

Таджикский Государственный Медицинский университет

имени Абуали ибни Сино

Научная библиотека

АЛЛЕРГОЛОГИЯ. ИММУНОЛОГИЯ
Библиографический указатель литературы

В двух частях

(1974- 2013 гг.)

Ч.2

Душанбе – 2014

УДК 01:616-056; 612.017
A50

Составители:	З.Маджидова
Ответственный редактор: зав. Научной библиотеки	С.Э.Хайруллаева
Редактор:	Г.Н.Иноятова
Научный редактор: Главный аллерголог МЗ РТ, зав. каф.аллергологии и иммунологии ТИППМК, д.м.н, профессор	М.Н.Джураев
Ввод в БД ЭК:	Г.Н.Иноятова, З.Миралиева, З.Маджидова, С.М.Рахимова, Г.Сураханова
Дизайн и печать:	Норова М.З.

Аллергология. Иммунология: Библиографический указатель литературы (1974-2013 гг.) В 2-х ч. – Ч.2 / сост.: З.Маджидова, отв. ред.: С.Э.Хайруллоева, науч. ред. : проф.М.Н. Джураев; ред. : Г.Н.Иноятова; НБ ТГМУ им. Абуали ибни Сино. – Душанбе, 2014. - 301с.

О Г Л А В Л Е Н И Е	
	Стр.
От составителя	
Иммунология	
Иммунофармакология	
Вакцинация. Иммунизация	
Иммунодефицитные состояния	
ВИЧ-инфекция. СПИД	
Аутоиммунные состояния и заболевания	
<i>Акушерство и гинекология</i>	
<i>Гастроэнтерология</i>	
<i>Дерматология и венерология</i>	
<i>Инфекционные, паразитарные заболевания</i>	
<i>Кардиология</i>	
<i>Невропатология</i>	
<i>Онкоиммунология</i>	
<i>Оториноларингология</i>	
<i>Педиатрия</i>	
<i>Пульмонология</i>	
<i>Стоматология</i>	
<i>Урология</i>	
<i>Хирургия</i>	
<i>Эндокринология</i>	

Иммуногематология	
Трансплантационный иммунитет	
Первичные иммунодефициты	
Иммунодиагностика	
Иммунопрофилактика	
Иммунотерапия	
Иммунологические методы диагностики инфекционных заболеваний	
Укрепление иммунитета	
Указатель авторов и названий произведений	
Список журналов	
Список сокращений	

От составителя

Аллергология и иммунология — разделы медицины, которые изучают аллергию, ее причины, проявления и последствия и, соответственно, иммунитет — способность организма бороться с болезнями, отражать атаки опасных микробов и вирусов, уничтожать собственные клетки, которые утратили свои первоначальные функции.

Ретроспективный библиографический указатель «Аллергология. Иммунология: (1974-2013 гг)» является очередным тематическим указателем, по актуальным медицинским проблемам.

Отражает библиографическую информацию о традиционных книгах и статьях из журналов, хранящихся в фонде научной библиотеки ТГМУ, а также электронные документы: книги, статьи из русскоязычных журналов, сборников трудов, диссертации, учебники, учебные пособия, методические материалы и фильмы комплектуемые через ИНТЕРНЕТ и имеющиеся в фонде научной библиотеки (локальной сети Электронной библиотеки Медицинского университета, в режиме доступа –OF-LINE)

Библиография, представленная в указателе, не является исчерпывающей, но составитель стремился к максимальному полному отражению имеющихся ресурсов в научной библиотеке ТГМУ им. А.И.Сино.

*Указатель состоит из 2-х частей: **Аллергология – Ч.1; Иммунология – Ч.2.***

Расположение материала в каждой части указателя тематическое и состоит из основных разделов и подразделов. Внутри каждого в алфавите авторов и заглавий

Библиографическое описание осуществлялось в соответствии: ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание»; ГОСТ 7.82-2001 «Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов».

*В указателе применяется система отсылок локального режима доступа - **off-line**: || **lib. Sino** | **Книги** | **Медицина** | **Аллергология Иммунология**; || **lib. Sino** | **Фильмотека** | **Аллергология. Иммунология**; || **lib. Sino** | **Периодика** | **Медицина** | **РАЖ**; местонахождение книг, журналов на традиционных носителях – ХР, ФДП*

Все библиографические описания имеют сквозную нумерацию, сопровождаются рубриками, частично имеют справочные и развернутые аннотации.

Вспомогательный аппарат издания состоит из Указателя авторов и названий произведений, Указатель журналов, Список сокращений.

Указатель создан для врачей-аллергологов, дерматологов, иммунологов, фтизиатров, отоларингологов, терапевтов, педиатров, студентов медицинских вузов, а также всех тех, кто хотел бы больше узнать об аллергии и иммунологии.

Иммунология

1. Абелевич, М. М. Школа Олимп в Нижегородской Области [Электронный ресурс]: научное издание / М. М. Абелевич. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2011. - № 4. - С. 62-66. -of-line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: табл. - **Систем. требования: PDF – ЭБ- Обучение практических врачей. – ББК 74; А 14.** - **Рубрики:** обучение врачей-- педиатрия-- иммуномодуляторы -- иммунонутрициология-- иммунный статус

2. Актуальные вопросы клинической иммунологии [Текст].- М.: [б. и.], 1974. - 75 с. - **УДК61(062)/А43.-ХР**

3. Аллергические заболевания и иммунопатологии [Видеозапись]: лекция / А. М. Попович. - СПб.: [б. и.]. - 2013. - (31 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -of -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 616-056.3; 612.017; 615.37; А 50 - ЭБ- Рубрики:** аллергические болезни-- аллергия-- иммунология -- факторы, воздействующие на иммунную систему -- иммунодефициты-- инфекционные заболевания-- носительство инфекций -- микогенные инфекции -- протозойные и паразитарные инфекции -- Candida albicans-- диагностика – ImuPro-- иммунотерапия -- антиоксидант -- кордицепс -- эхинацея -- Шарк Рей Формула – моринда

4. Аллергология и иммунология. Информационно-образовательная система "Консультант врача" [Электронный ресурс]: руководство. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.: цв. эл. опт. диск (DVD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 612.017/А50-ФЭИ; Инв. № ЭД9611**

5. Аллергология и иммунология [Текст]: национальное руководство. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 656 с. эл. опт. диск. - **УДК 616-056.3/А50; Инв. №9066. - ХР, ФЭИ - +CD Приложение:** Аллергология и иммунология. - М: ГЭОТАР-Медиа, 2009 (электронное приложение к национальному руководству);

Аннотация: *Национальное руководство по аллергологии и иммунологии разработано и рекомендовано Российской ассоциацией аллергологов и клинических иммунологов. В книгу вошли общие и частные вопросы аллергологии и иммунологии, содержание объединенную согласованную позицию ведущих отечественных специалистов*

6. Аллергология и иммунология [Электронный ресурс]: национальное руководство / ред. Р. М. Хаитова. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2009. - 656 с. -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - (Серия "Национальное руководство"). - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; А 45 - ЭБ- Рубрики:** аллергология -- методы лечения-- иммунология -- методы диагностики-- клинические рекомендации по синдромам

7. Анализ механизмов неклассического пути секреции БТШ70 в популяции лимфоидных клеток [Текст] / А. В. Зяблицин [и др.]; УРАН Институт биоорганической химии им. М. М. Шемякина и Ю. А. Овчинникова РАН, Москва // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33 - С. 49- 50. -**УДК 612.1; А 64 – ФДП- Рубрики:** лимфоидные клетки -- БТШ70 -- экзоцитоз – Россия.

Аннотация: В ряде недавних работ продемонстрировано, что в механизм секреции БТШ70 клетками некоторых типов вовлечены липидные рафты плазматических мембран и эндолизосомы. С целью изучения некоторых типов вовлечены липидные рафты плазматических мембран и эндолизосомы. С целью изучения механизмов экзоцитоза БТШ70 лимфоидными клетками мышиной лимфомы EL-4. Полученные данные свидетельствовали о независимости интенсивности продукции внеклеточных БТШ70 в нашей модели от рафтов и эндолизосом.

8. Анализ экспрессии генов, участвующих в модуляции иммунного ответа, в неактивированных мультипотентных мезенхимальных стромальных клетках [Текст] / Н. А. Петинати [и др.]; Гематологический научный центр РАМН, Москва // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. - 2012. - № 1, Т. 153. - С. 211- 216: табл. - (Генетика). - **ББК 28.9; А 64- ФДП - Рубрики:** мультипотентные мезенхимальные стромальные клетки -- полимеразная цепная реакция-- генная экспрессия -- колониеобразующие единицы фибробластов – Россия

9. Антибиотики и противоиnфекционный иммунитет [Электронный ресурс]: научное издание / ред. Н. Д. Ющук. - Электрон. текстовые дан. - М.: Практическая медицина, 2012. - 232 с. -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 615.33; А 72 - ЭБ- Рубрики:** иммунитет-- антибиотики -- иммунная система.

Аннотация: В книге с разных позиций рассматривается взаимодействие антибиотиков с иммунной системой для сопоставления механизмов

антимикробного фармакологического и иммуотропного действия. Приводятся сведения о классификации антибиотиков и их отдельных групп анализируются антимикробные свойства препаратов, и их основное назначение. Рассматриваются основные особенности фармакодинамики, проводятся параллели между отдельными по химической структуре препаратами и способами их воздействия на компоненты иммунной системы излагаются некоторые результаты собственных исследований по иммунологическим аспектам применения антибиотиков. В частности в стоматологии делается попытка прогнозировать направления дальнейшего использования в медицине способности антибиотиков к иммуномодуляции

10. Антонов, Ю. В. Изменения иммунологических показателей у детей, страдающих сезонным аллергическим ринитом, в процессе аллерген - специфической иммунотерапии [Электронный ресурс]: научное издание / Ю. В. Антонов, И. В. Чехонина. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2008. - № 5. - С. 31- 34. -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. - Детская аллергология. – УДК 616-056.3; А 72 - **ЭБ- Рубрики:** аллергология-- сезонный аллергический ринит у детей – аллерген - специфическая иммунотерапия

11. Барышников, А. Ю. Иммунологические проблемы апоптоза [Электронный ресурс]: монография / А. Ю. Барышников, Ю. В. Шишкин. - Электрон. текстовые дан. - М.: Эдиториал УРСС, 2002. - 320 -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; Б 26 - **ЭБ- Рубрики:** иммунология-- апоптоз -- моноклональные антитела -- апоптоз в иммунной системе

12. Бектасова, М. В. Особенности иммунного статуса у медицинских работников в приморском крае [Текст] / М. В. Бектасова; Приморское отделение ГУ Дальневосточный научный центр "Экология и медицина труда" РАМН, Владивосток // Гигиена и санитария. - 2012. - № 1. - С. 26- 27. - (Гигиена Труда). – УДК 613.6; Б 42- **ФДП - Рубрики:** иммунный статус - медицинские работники – Россия.

Аннотация: Поражаемость медицинского персонала тесно связана с его генотипом. Поэтому изучение изоантигенной характеристики медицинских работников, заболевших туберкулезом при выполнении своих профессиональных обязанностей, имеет важное медико-диагностическое и прогностическое значение. Материалы об иммунных преобразованиях в организме больных туберкулезом медицинских работников свидетельствуют о необходимости

разработки иммунокорректирующих мероприятий, использовании принципов профессионального отбора, а также учета их генотипической характеристики с выявлением групп повышенного риска.

13. Боев, М. В. Особенности формирования поствакцинального иммунитета у населения моногородов и сельских поселений [Текст] / М. В. Боев, В. М. Боев, С. Д. Борисов; ГБОУ ВПО Оренбургская государственная медицинская академия // Гигиена и санитария. - 2012. - № 3. - С. 19- 21. - (Гигиена окружающей среды и населенных мест). - УДК 614.7; Б 72-ФДП - **Рубрики:** моногород-- сельское поселение -- поствакцинальный иммунитет -- неканцерогенные эффекты -- Россия.

Аннотация: При оценке риска развития неканцерогенных эффектов рассчитаны суммарные индексы опасности для населения Оренбургской области, проживающего на урбанизированных и сельских территориях. Так же был установлен риск развития вредных эффектов для детского населения моногородов и сельских поселений. Полученные результаты позволяют заключить, что наиболее неблагоприятными в отношении риска развития неканцерогенных эффектов являются территории моногородов. Следующим этапом исследований явилось изучение напряженности поствакцинального иммунитета кори, что выявило тесную связь между экологическим состоянием территории проживания и формированием поствакцинального иммунитета.

14. Братцева, Е. В. Лефлуноמיד: перспективы применения [Электронный ресурс] : научное издание / Е. В. Братцева, Ю. В. Сергеев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 4. - С. 6- 18. -of -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 615.1; Б 87 - ЭБ- **Рубрики:** иммунология -- аутоиммунные заболевания – иммуносупрессия-- фармация -- лефлуноמיד -- иммуносупрессивные препараты-- заболевания опорно-двигательной системы - ревматоидный артрит.

Аннотация: Лефлуноמיד - ингибитор синтеза пиримидинов, обладающий как иммуномодулирующим/ иммуносупрессивным действием, так и противовирусным и противоопухолевыми эффектами. Лефлуноמיד применяется при ревматоидном артрите (РА), так как уменьшает клинические проявления и симптомы РА, снижает скорость рентгенологического прогрессирования деструкции суставов и улучшает качество жизни пациентов. Последние исследования направлены на изучение комбинированного применения лефлуномида с другими иммуносупрессивными

препаратами, а так- же на его использование при различных аутоиммунных заболеваниях. Так, назначение лефлуномида при псориазе и псориатическом артрите (ПА) патогентически обосновано и уже имеются хорошие клинические результаты.

15. Брондз, Б. Д. Т-лимфоциты и их рецепторы в иммунологическом распознавании [Текст] / Б.Д. Брондз. - М.: Наука, 1987. - 470 с. – **УДК 612.017/Б 885. - ХР**

16. Будихина, А. С. Дефензины - мультифункциональные катионные пептиды человека [Электронный ресурс]: научное издание / А. С. Будихина, Б. В. Пинегин. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 2. - С. 31- 40. -of -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; Б 90 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- врожденный иммунитет -- а - дефензины -- в-дефензины -- иммунопатология -- лекарства нового поколения.

Аннотация: *Продукция природных катионных пептидов - важный механизм врожденного иммунитета человека. Дефензины человека принадлежат семейству катионных трисульфидсодержащих микробоцидных пептидов. Кроме прямых антимикробных функций, дефензины играют множественную роль как медиаторы воспаления, влияют на хемотаксис, обладают иммуномодулирующей, цитотоксической и другими активностями. Дефензины рассматриваются как лекарства нового поколения, которые можно будет использовать как антибактериальные средства, как модуляторы воспаления и при терапии рака.*

17. Варивода, А. С. Рецепторы врожденного иммунитета: ассоциированные с TOLL-подобными рецепторами функции клеток иммунной системы в норме и при первичных иммунодефицитах [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / А. С. Варивода. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2008. - 25 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; В 18 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- врожденный иммунитет-- первичные иммунодефициты

18. Васильева, А. Г. Руководство по иммунологии и иммунопатологии (русская версия) [Электронный ресурс] / А. Г. Васильева, Л. П. Чурилов. - Электрон. текстовые дан. - [Б. м.: б. и.]. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования:** PDF. –

УДК 612.017; В 19 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- иммунопатология-- иммунный ответ-- иммунная защита

19. Верни свое здоровье [Видеозапись]: презентация / В. Старосельцев. - Харьков : [б. и.]. - 2013. - (54 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -of -line- Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; 615.37; В 35. -ЭБ- Рубрики:** иммунология-- факторы, снижающие иммунитет -- иммунная защита организма -- как работает иммунитет-- иммунотерапия -- продукция SISEL -- InFLUence -- фукоидан- FuCoуDon -- баланс- 4

20. Витамины как основа иммунометаболической терапии [Электронный ресурс]: справочное издание / А. А. Савченко [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Красноярск: Изд-во КрасГМУ, 2011. - 213 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; В 54 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- витамины – классификация.-

Аннотация: *В книге в доступной и сжатой форме суммируются современные данные о структуре, физико -химических свойствах, метаболизме и биологических функциях витаминов и витаминopodobных веществ. Представлена информация о роли витаминов в системе клеточного метаболизма и метаболических механизмах функциональной активности клеток иммунной системы в норме и при иммунопатологических состояниях. Описаны лабораторные методы определения концентрации витаминов. Кроме того, в монографии представлена информация о межвитаминных взаимоотношениях, приводятся данные о суточной потребности человека в витаминах, рассматривается клиника гиповитаминозов и пути предупреждения и развития витаминной недостаточности*

21. Влияние климатических условий на формирование патологических рубцов кожи [Электронный ресурс]: научное издание / К. М. Мухамадиева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2012. - № 1. - С. 47-53. - off -line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.5; 612.017; 616-036.2; В 58. -ЭБ; ФДП - Рубрики:** дерматология-- келоидные рубцы -- липидов -- антиоксидантная защита --- иммунология -- иммунологические показатели -- перекисное окисление -- климатические факторы -- электротермометрия-- эпидемиология – импедансометрия.

Аннотация: *В Таджикистане, проводили исследование иммуно-логических показателей крови, состояния перекисного окисления липидов (ПОЛ) и*

антиоксидантной защиты (АОЗ), а также электротермометрию и импедансометрию в зоне рубцов. Сравнение иммунных показателей этих больных выявило, что наиболее выраженные изменения наблюдаются у больных с келоидными рубцами, проживающих в долинных районах и в условиях среднегорья. У больных с рубцами кожи, проживающих в условиях высокогорья, значительных изменений показателей иммунитета не наблюдалось. Оценка состояния ПОЛ и АОЗ показала, что наиболее значимые изменения данных показателей имеют место у жителей долинных районов, что может являться одним из факторов, предрасполагающих к развитию у них патологического рубцевания. Наиболее высокая частота келоидных и гипертрофических рубцов у лиц, проживающих в долинных районах, может быть связана с изменениями у них иммунных показателей и активацией процессов свободно-радикального окисления, что сказывается на местной реакции тканей в области рубцов кожи, которые у жителей долины отличаются повышением температуры и снижением омического сопротивления тканей.

22. Влияние общей гипертермии на уровень апоптаза лимфоидных клеток периферической крови у детей с далекозашедшими злокачественными опухолями [Электронный ресурс] : научное издание / Р. С. Исмаил - заде [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 3. - С. 20- 25. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-053.2; 612.017; 616-006; В 58 - ЭБ- Рубрики: педиатрия-- злокачественные опухоли у детей-- онкология -- общая гипертермия-- иммунология -- иммуноонкология -- апоптоз лимфоцитов.

Аннотация: Изучено влияние сеансов общей гипертермии (ОГ, 42,5°C, 2 часа), химиотерапии (термохимиотерапия), цитокинов интерлейкина-2 (IL-2/Ронколейкин) и интерферона α 2b (INF α 2b /Интрон А) на апоптотическую гибель лимфоцитов периферической крови у детей с распространенными формами злокачественных опухолей. Уровень апоптоза лимфоцитов определяли методом проточной цитофлюорометрии после окраски клеток Annexin V и/или пропидиум иодидом. При сравнении образцов до и после (спустя 1- 2 сутки) сеансов термохимиотерапии выявлено значительное (для показателей раннего апоптоза клеток достоверное, $P < 0,05$) повышение уровня апоптотических клеток, вызванное проводимой больным термохимиотерапией. Дополнительное назначение препаратов цитокинов интерлейкина-2 и интерферона α 2b при сеансах термохимиотерапии существенно не влияет на уровень апоптоза лимфоцитов. Нами сделано заключение, что апоптотическая гибель лимфоцитов может быть одной из основных причин лимфопении, наблюдающейся у больных с онкологическими

заболеваниями в процессе проведения им термохимиотерапии.

23. Влияние окружающей среды на клеточный и гуморальный иммунитет у спортсменов [Текст] / С. Л. Сашенков [и др.]; ГБОУ ВПО Челябинская государственная медицинская академия // Гигиена и санитария. - 2012. - № 3. - С. 42-44. - (Гигиена труда). – УДК 613.7; В 57-ФДП - Рубрики: клеточные и гуморальные факторы врожденного и приобретенного иммунитета-- физическая нагрузка-- Россия.

Аннотация: Проведено изучение сезонных изменений состояния клеточных и гуморальных факторов иммунитета у квалифицированных спортсменов с преимущественно аэробным энергообеспечением мышечной деятельности, но разной динамикой уровня физических нагрузок в цикле года. Установлено, что показатели иммунного статуса спортсменов, уровень интерлейкинов и некоторых гормонов претерпевали значительные закономерные колебания в годовом цикле тренировочно - соревновательных нагрузок, что может сказаться на уровне заболеваемости спортсменов

24. Влияние осложненного течения заболеваний на характер иммунопатологии и эффективность лечения [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Земсков [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Русский медицинский журнал. - 2013. - № 9. -off –line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РМЖ : табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; В 58 - ЭБ- Рубрики: иммунология – иммунопатология

25. Влияние производственной среды на состояние иммунной системы работников клинко-лабораторной службы [Текст] / С. В. Оборина [и др.]; ГБОУ ВПО Челябинская государственная медицинская академия Минздравсоцразвития РФ // Гигиена и санитария. - 2012. - № 3. - С. 44 -45. - (Гигиена труда). – УДК 613.6; В 57 - ФДП - Рубрики: лаборатория-- персонал- - иммунная система -- заболеваемость -- факторы -- производственная среда – Россия. - **Аннотация:** Изучены условия труда, состояния здоровья и иммунной системы медицинских работников клинко-диагностических (биохимических и бактериологических) лабораторий лечебно-профилактических учреждений. Выявлены синдромы иммунной недостаточности, установлена взаимосвязь условий труда с общей и хронической заболеваемостью работников лабораторий.

26. Волкова, М. В. Абзимная активность поликлональных IgG у пациентов с ранними артритами [Электронный ресурс]: научное издание / М. В. Волкова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 3. - С. 11- 16. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед.

Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF.
- **УДК 612.017; 616.7; 616.72-002** - ЭБ- **Рубрики:** заболевания опорно-двигательной системы-- ранний ревматоидный артрит -- острый реактивный артрит-- иммунология-- поликлональные IgG -- абзимная активность.

Аннотация: В статье приводятся результаты исследования абзимной (ДНКазной, БАПНА - амидазной, каталазной и супероксид дисмутазной) активности поликлональных IgG у 33 пациентов с ранним ревматоидным артритом, 47 пациентов с острым реактивным артритом и 39 практически здоровых лиц. Уровни ДНКазной и супероксиддисмутазной активности поликлональных IgG у пациентов с ранним ревматоидным артритом и острым реактивным артритом достоверно превышали значения у здоровых лиц. У пациентов с ранним ревматоидным артритом уровни ДНКазной абзимной активности оказались выше, чем при остром реактивном артрите. Выявлены взаимосвязи между уровнями каталитической активности поликлональных IgG, клиническими проявлениями ранних артритов и лабораторными показателями у обследованных пациентов. Выявление у пациентов с ранними артритами повышенной ДНКазной и супероксиддисмутазной абзимной активности указывает на роль каталитически активных иммуноглобулинов в иммунопатогенезе данных заболеваний, а определение уровней ДНКазной абзимной активности при ранних артритах может иметь дополнительное диагностическое значение.

27. Волченко, Н. Н. Применение различных вариантов жидкостных технологий в цитологии [Текст] / ФГБУ Московский научно-исследовательский онкологический институт им. П. А. Герцена МЗ РФ // Клиническая лабораторная диагностика. - 2013. - № 6. - С. 23- 28; 37-40. – **УДК 616-076; В 67 - ФДП - Рубрики:** жидкостная цитология -- E-Prep -- Cytospin3 -- BD TrilPath -- иммуноцитохимическое исследование. -

Аннотация: Проведено сравнительное исследование традиционных мазков и трех различных жидкостных технологий приготовления цитологических препаратов (CytoSpin3, E-Prep Processor, BD TriPath) на материале, полученном от 112 больных с патологическими процессами различных локализаций выпотные жидкости, мягких тканей, лимфатических узлов, молочных желез, слюнных желез, легких, щитовидной железы. Установлено, что при совместном применении жидкостной и традиционной цитологии, эффективность цитологического исследования повышается на 3,3-5% (в зависимости от локализации патологического очага). Использование жидкостных технологий расширяет возможности применения

- 28. Вопросы иммунологии: Республиканский межведомственный сборник [Текст]. Т.IV. - Киев: Здоровья, 1969. - 225 с. - УДК 612.017; В 748 -ХР. - Рубрики:** антитела - образования-- иммунологическая реактивность -- аллергия-- аутоаллергия
- 29. Вопросы иммунологии и аллергии в гастроэнтерологии [Текст] :** (сборник) / под.ред. проф А. М. Ногаллера. - Рязань: [б. и.], 1977. - 172 с. – УДК 616.3 /В748 -ХР
- 30. Вопросы кардиологии и аллергологии [Текст]:** материалы Краснодарской краевой конференции терапевтов 15-17 апреля 1969 г. - Краснодар: [б. и.], 1970. - 208 с. – УДК 61(062)/В74 -ХР
- 31. Вопросы экспериментальной и клинической иммунологии: труды [Текст]. - Т. 135. - Пермь: [б. и.], 1976. - 170 с. – УДК 61 (062)/В 748 - ХР**
- 32. Вопросы эпидемиологии и прикладной иммунологии Часть 1 [Текст]. - Казань: [б. и.], 1975. - 141 с. – УДК 616.9/В74 -ХР**
- 33. Всесоюзная конференция по клинической биохимии, морфологии и иммунологии инфекционных болезней [Текст]: тезисы докладов. Рига, 18-20 окт.1983 г. - Рига: [б. и.], 1983. - 616 с. – УДК 61(062)/Т 299 -ХР**
- 34. Галактионов, В. Г. Иммунологи [Электронный ресурс]: учебник / В. Г. Галактионов. - Электрон. текстовые дан. - М.: Изд-во МГУ, 1998. - 480 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017.1; Г 15- ЭБ-**
- 35. Галактионов, В. Г. Эволюционная иммунология [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. Г. Галактионов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ИКЦ "Академкнига", 2005. - 408 с. -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017. Г 1 5. - Рубрики:** иммунология эволюционная-- механизмы иммунной защиты у млекопитающих -- эволюция иммунитета
- 36. Гаранян, Г. С. Иммуотропная активность гидролизата на основе культур молочнокислых бактерий [Электронный ресурс]: научное издание / Г. С. Гаранян, Э. Т. Оганесян, Р. А. Ханферян. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 6. - С. 31- 33. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. требования:**

PDF. – УДК 612.017; Г 20 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- иммуностропная активность -- гидролизат -- молочнокислые бактерии

37. Гариб, Ф. Ю. К вопросу о преподавании иммунологии [Текст] / Ф. Ю. Гариб // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33. - С. 53-54. - (О преподавании иммунологии в вузах). – УДК 512.0; Г 20; ФДП

38. Горецкая, М. В. Влияние лейцина на показатели крови и морфо - функциональное состояние тимуса и селезенки животных [Электронный ресурс]: научное издание / М. В. Горецкая, Я. Р. Мацюк, В. М. Шейбак. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 1. - С. 14- 17. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 612.017; 615.275; Г 68 - ЭБ- Рубрики:** лекарственные средства-- лейцин -- тимус -- кровь -- селезенка – крысы-- иммунология – иммуномодуляторы.

***Аннотация:** Исследовано влияние аминокислоты лейцин на показатели крови и морфофункциональное состояние тимуса и селезенки крыс. Показано, что курсовое введение лейцина в дозе 100 мг/кг массы повышает уровень нейтрофилов, приводит к структурным изменениям в тимусе и селезенке, повышает активность фагоцитоза, уровни комплемента и иммунных комплексов, что указывает на иммуномодулирующее действие аминокислоты.*

39. Горецкая, М. В. Влияние экстракта куколок шелкопряда на функциональную активность нейтрофилов [Электронный ресурс]: научное издание / М. В. Горецкая, В. М. Шейбах, А. А. Чиркин. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 2. - С. 25- 30. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF – **УДК 612.017; 615.1; Г 68 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммуномодуляторы – нейтрофилы-- фармация -- экстракт куколок шелкопряда. - **Аннотация:** *Экстракты из куколок китайского дубового шелкопряда, которые не содержат белков, оказывают иммуномодулирующее действие на клетки системы иммунитета. Экстракты из куколок стимулируют функциональную активность нейтрофилов крови, и одновременно подавляет функциональную активность нейтрофилов брюшной полости. На основе экстрактов из куколок китайского дубового шелкопряда возможно создание иммуномодулирующих фармацевтических препаратов.*

40. Грибные биотехнологии в медицине и промышленности [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2010. - № 1. - С. 236- 279. -off -line-Режим

доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.
- Систем. требования: PDF. - УДК 612.017; 616-093 /-098; Г 82 - ЭБ-
Рубрики: иммунология- микробиология-- биотехнологии грибные

41. Гривцова, Л. Ю. Субпопуляции трансплантируемых стволовых кроветворных клеток [Электронный ресурс]: научное издание / Л. Ю. Гривцова, Н. Н. Тупицын. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоэза. - 2006. - № 1. - С. 24- 42. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоэза. - Систем. требования: PDF. -УДК 615.387; Г 82 - ЭБ-
Рубрики: иммунофенотипирование-- гемопоэтические стволовые клетки – субпопуляции.

Аннотация: *Статья посвящена анализу субпопуляционного состава трансплантируемых мобилизованных стволовых (CD34+) клеток крови. С использованием метода проточной цитофлуориметрии в тройной флуоресцентной метке изучен иммунологический фенотип 50 образцов обогащенной мононуклеарной фракции клеток крови (лейкоконцентратов), полученных у 45 онкологических больных взрослого и детского возраста. При этом в пределах фракции только CD34+ клеток оценена экспрессия антигенов, ассоциированных со стволовой кроветворной клеткой: линейнонеограниченных молекул HLADR, CD38, CD71, CD45, CD117, CD10 молекул миелоидной рестрикции CD13, CD33, лимфоидных антигенов, свойственных как T (CD7) так и B клеткам. Особое внимание уделено Thy1 антигену или молекуле CD90, экспрессия которой характерна для популяции наиболее ранних стволовых клеток. В ходе выполнения данной работы показана значительная гетерогенность иммунологического фенотипа CD34+ клеток. Так, в момент стимуляции кроветворения среди CD34+ клеток крови преобладают фракции полипотентных стволовых кроветворных клеток с фенотипом CD34+HLADR+CD38+CD71+, а также популяции миелоиднокоммитированных предшественников, отличающихся по уровням экспрессии молекул CD13 и CD33. Показано, что среди мобилизованных стволовых клеток крови присутствует пропорция ранних стволовых CD34+ клеток, экспрессирующих Thy1 антиген. Фракция CD34+ CD90+ клеток неоднородна в отношении экспрессии молекул HLADR, CD71, CD38. Среди Thy1+ стволовых клеток возможно присутствие субпопуляции миелоиднокоммитированных клеток предшественников с иммунофенотипом CD34+CD90+CD33+. Дальнейшие сопоставления иммунологического фенотипа трансплантируемых стволовых кроветворных клеток с клиническими данными позволят более детально оценить роль каждой отдельной субпопуляции при трансплантации стволовых кроветворных клеток.*

42. Груntenко, Е. В. Иммуитет "за" и "против" [Текст] / Е. В. Груntenко.. – М: Знание, 1982. - 208 с. - (Библиотека знание) . – УДК 612.017/Г 907. - Рубрики: сердце-- опухоли - иммуитет

43. Гуцин, И. С. Контроль взаимодействия "Линганд-рецептор" на H1-рецепторах [Электронный ресурс]: обзор / И. С. Гуцин. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2008. - № 4. - С. 5- 15. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; Г 98 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- гистаминовые рецепторы -- агонисты -- обратные агонисты

44. Дурмишьян, М. Г. Учение И.П.Павлова - основа развития современной медицинской науки: о нервных механизмах заболевания выздоровления и лечения [Текст] / М. Г. Дурмишьян. - М.: Медгиз, 1952. - 140 с. – УДК 612.8 /Д 84.-ХР - Рубрики: нервная деятельность - об эволюции-- реактивность и иммуитет -- нервная рецепция -- патология -- нервная трофика и нервные дистрофии

45. Елфимова, В. З. Оценка реактогенности, иммунологической и эпидемиологической эффективности очищенного адсорбированного дифтерийного анатоксина [Текст]: дис... канд. мед. наук / В. З. Елфимова; рук. работы: к. м. н. М. М. Мительман ; Сталинабадский Инс-т Эпид. и Гиг-ны. - Сталинабад., 1959г. - 118с.- УДК 614.5; Е46; Инв. № 19 - ФДП

46. Жаркова, О. А. Оценка клинико-иммунологической эффективности использования ликопада в комплексном лечении хронического генерализованного периодонтита [Электронный ресурс]: научное издание / О. А. Жаркова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 4. - С. 19- 22. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; 616.31; Ж 35 - ЭБ- Рубрики: стоматология-- хронический генерализованный периодонтит-- фармация – ликопад-- иммунология -- иммунокорректирующая терапия – иммунокоррекция.

Аннотация: *Обследовано 49 больных в возрасте 19-48 лет с хроническим генерализованным периодонтитом средней степени тяжести, из которых были сформированы 2 группы: контрольная группа традиционной терапии . 22 человека и основная группа с применением иммунокоррекции (традиционная терапия + ликопад) . 27 человек. При оценке иммунного статуса у больных было выявлено снижение показателей CD3+ Т-общих, CD4+ Т-хелперов, ИРИ и уровня IgA в ротовой жидкости. После лечения отмечен хороший клинический эффект, более выраженный вгруппе с иммунокоррекцией. В группе с ликопадом*

наблюдалось достоверное нарастание иммунологических показателей и достижение нормальных значений $CD3+T$ -общих, $CD4+T$ -лимфоцитов ($p0,01$), IgA в сыворотке крови и в слюне ($p0,05$). В контрольной группе нормализации в иммунном статусе не обнаружено.

47. Железникова, Г. Ф. Факторы иммунной защиты в цереброспинальной жидкости при вирусных инфекциях центральной нервной системы [Текст] / Г. Ф. Железникова, Н. В. Скрипченко; НИИ детских инфекций Федерального медико-биологического агентства России, Санкт-Петербург // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. - 2012. - № 4: Т. 112. - С. 83-88. - (Обзоры). – УДК 616.89; Ж 51- ФДП - Рубрики: цереброспинальная жидкость-- нервная система -- цитокины -- иммунный ответ-- вирусные инфекции -- Россия

48. Журило, О. В. Функциональное состояние периферического отдела эритрона и иммунной системы у спортсменов различных специализаций и квалификаций [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. биол. наук / О. В. Журило. - Электрон. текстовые дан. - Челябинск, 2012. - 23 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; 615.83; Ж 91 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- иммунная система-- физиология -- физиотерапия -- спортсмены

49. Зависимость частоты клинических признаков дисфункции иммунной системы от возраста среди персонала горно-химического комбината Красноярского края, по данным мониторинга 2007-2008 гг. [Электронный ресурс] : научное издание / А. А. Васильев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2009. - № 4. - С. 22- 33. -off -line- Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; 3-13 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- дисфункция иммунной системы-- динамика

50. Засорин, Б. В. Влияние факторов окружающей среды на иммунологическую резистентность организма [Текст] / Б. В. Засорин, Л. С. Ермуханова; Западно-Казахстанский государственный медицинский университет им. Марата Оспанова, г. Актобе // Гигиена и санитария. - 2012. - № 3. - С. 8- 9. - (Гигиена окружающей среды и населенных мест). – УДК 614.7; 3-36 - ФДП - Рубрики: иммунная система-- иммунотоксическое действие -- иммуномоделирующий эффект -- резистентность организма -- иммунодефицитное состояние -- иммуотропные металлы – аллергии-- Казахстан.

Аннотация: В связи с наличием в объектах окружающей среды металлов, обладающих иммуотропным действием, нами в разрезе микротерриторий был проведен анализ уровня и структуры заболеваемости населения, обусловленной наличием иммунодефицитных состояний. С достаточной долей уверенности можно утверждать, что комплексное воздействие химических факторов окружающей среды приводит к формированию у населения иммунодефицитных состояний, на фоне которых повышается риск развития аллергических заболеваний и других иммунодефицитов.

51. Засорин, Б. В. Особенности иммунного статуса у населения урбанизированных территорий с повышенным содержанием тяжелых металлов [Текст] / Б. В. Засорин, О. М. Курмангалиев, Л. С. Ермуханова; Западноказахстанский государственный медицинский университет им. Марата Оспанова. МЗ Казахстана, Актобе // Гигиена и санитария. - 2012. - № 3. - С. 17-19. - (Гигиена окружающей среды и населенных мест). - УДК 614.7; 3-36-ФДП - **Рубрики:** иммунологические показатели-- оценка влияния факторов окружающей среды-- сенсibilизация -- хром – Казахстан.

Аннотация: Изучали состояние иммунного статуса 4000 жителей Актюбинска. Полученные данные указывают на критериальную значимость показателей клеточного иммунитета как максимально информативного параметра оценки влияния на организм факторов среды обитания. Установлена прямая корреляционная связь между наличием сенсibilизации к хрому и содержанием CD3, CD4, CD8 и уровнем функционального ответа на ФГА.

52. Здоровый иммунитет [Видеозапись]: лекция / М. Степанова. - Петрозаводск: Международное Общественное Объединение НП "Здоровье". - (79 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – УДК 612.017;

615.37; 3-46 –ЭБ- Рубрики: иммунология-- иммунитет-- факторы, влияющие на иммунитет-- иммунотерапия-- витамин С -- ТНТ -- Защитная формула -- хлорофил -- коралловый кальций -- коллоидное серебро

53. Земсков, А. М. Клиническая иммунология: учебник для вузов [Текст] / А. М. Земсков, В. М. Земсков, А. В. Караулов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 320 с. – УДК 612.017/3 553 -ХР - **Рубрики:** иммунная система - фазные изменения реактивности-- иммунодефициты

54. Змушко, Е. И. Клиническая иммунология [Электронный ресурс]:

руководство для врачей / Е. И. Змушко, Е. С. Белозеров, Ю. А. Митин. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: Питер, 2001. - 576 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - (Серия "Современная медицина"). - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; 3-69 - ЭБ- Рубрики: иммунология--клиническая -- иммунная система -- аллергические заболевания -- иммунодефициты -- ВИЧ-инфекция.

Аннотация: В руководстве подробно изложены основные вопросы современной клинической иммунологии. Дана характеристика структурной организации иммунной системы, функций клеточного и гуморального иммунитета, их связи с неспецифическими факторами защиты. Представлены варианты клинических проявлений, развивающихся при нарушении функций иммунной системы, описаны первичные и вторичные иммунодефициты. Особое внимание уделено этиологии, патогенезу, классификации, клинике, диагностике, лечению и профилактике ВИЧ-инфекции.

55. Зуев, Н. Н. Обоснование применения ликопида и ронколейкина для лечения хронического гранулярного цистита у детей [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Н. Зуев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 4. - С. 23- 27. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-053.2; 612.017; 616.6; 615.1; 3-93 - ЭБ- **Рубрики:** педиатрия-- хронический гранулярный цистит- фармация -- ликопид – ронколейкин- иммунология -- иммунокорректирующая терапия.

Аннотация: Целью исследования явилось обоснование применения ликопида и ронколейкина в комплексе традиционного лечения хронического цистита у детей. Нами обследовано 66 девочек в возрасте 6-15 лет с хроническим гранулярным циститом, из них были сформированы 2 группы: контрольная группа традиционной терапии (антибактериальная терапия, инстилляциии 0,01% р-ром хлоргексидина, физиотерапия). 46 детей и опытная группа иммунокоррекции (традиционная терапия + ликопид + инстилляциии ронколейкина) . 20т детей. Было установлено, что у 50% пациентов хронический гранулярный цистит вызывается атипичной флорой. В опытной группе установлена более быстрая регрессия клинических признаков и нормализация слизистой мочевого пузыря. Со стороны иммунной системы наблюдалось повышение показателей и достижение нормативных значений CD3+, CD4+, IgA (p0,05), а в контрольной группе они оставались на достаточно низких уровнях. Сроки ремиссии в опытной группе увеличиваются более чем в 3 раза.

56. Игнатов, П. Е. Иммуитет и инфекция [Электронный ресурс]: монография / П. Е. Игнатов. - Электрон. текстовые дан. - М.: Время, 2002. - 352

с. -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; И 26 - ЭБ-Рубрики: иммунитет-- иммунный ответ -- органы иммунной системы

57. Изменение активности нейтрофилов крови человека при взаимодействии с компонентами жидкого содержимого куколок дубового шелкопряда в условиях *in vitro* [Электронный ресурс]: научное издание / Е. И. Коваленко [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 21- 26. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616.15; И 37 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- миелопероксидаза -- активные кислородные метаболиты – иммуномодуляторы-- иммунотерапия -- куколки дубового шелкопряда-- гематология – нейтрофилы.

Аннотация: *Изучено влияние нативного жидкого содержимого куколок дубового шелкопряда (НЖСК) на генерацию активных кислородных метаболитов (АКМ) и секрецию миелопероксидазы (МПО) нейтрофилами крови человека in vitro. Установлено, что НЖСК приводит к ингибированию процессов формирования АКМ нейтрофилами вследствие прямого ингибирования МПО - зависимых окислительных реакций и за счет снижения секреции МПО из нейтрофилов в среду. Действие НЖСК частично зависит от функционирования в нейтрофилах 5- липоксигеназных и фосфатидилинозитол-3- киназных внутриклеточных сигнальных путей и не является результатом некроза клеток.*

58. Изменения иммунореактивности у работников химических производств в зависимости от дозовой нагрузки токсикантами [Текст] / С. Ф. Шаяхметов [и др.]. ; Ангарский филиал Восточно-Сибирского научного центра экологии человека СО РАМН // Гигиена и санитария. - 2012. - № 4. - С. 40- 43. - (Гигиена труда). - УДК 613.6; И 37- ФДП - Рубрики: производство ртути-- винилхлорида и поливинилхлорида-- эпихлоргидрина -- работающие -- дозовая нагрузка -- иммунологическая реактивность – Россия.

Аннотация: *Проведено иммунологическое обследование работающих в производстве каустика, винилхлорида и поливинилхлорида, эпихлоргидрина. Выявлены особенности взаимосвязи между изменением показателей иммунореактивности и стажевой дозовой нагрузкой на работающих различными химическими веществами.*

59. Изменение субпопуляционного состава тимоцитов человека под

влиянием сокультивирования с клетками акантамебы, тропной к тимусу, и при действии ее гуморальных продуктов [Текст] / С. В. Латышев [и др.]; ФГБУ ГНЦ Институт иммунологии ФМБА России, Москва // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33.- С.16-19: граф.–УДК 612.4; И 37- ФДП - Рубрики: тимоциты-- субпопуляции -- акантамеба -- регуляторные Т-клетки -- апоптоз – Россия.

Аннотация: При совместном культивировании тимоцитов человека с клетками акантамебы, тропной к тимусу (штамм CDHT), в течение 1 сут. существенно изменяются численное соотношение тимоцитов, относящихся к различным субпопуляциям. Основным сдвигом состоит, в снижении относительного содержания незрелых кортикальных тимоцитов с мембранным фенотипом CD4+CD8+ Одновременно происходит увеличение процента наименее зрелых (CD4-CD8-) и наиболее зрелых (CD4+CD8-, в значительной меньшей степени CD4-CD8+) клеток. Соотношение тимоцитов, экспрессирующих слабо и сильно CD3 - соответственно незрелых и зрелых тимоцитов - изменяется аналогичным образом: снижается содержание CD3lo-клеток, и возрастает уровень CD3hi-клеток. Процентное содержание CD4+CD25hi-тимоцитов, т. е. естественных регуляторных Т-клеток, повышается под влиянием сокультивирования с клетками амебы, тогда как процент CD4+CD25lo-тимоцитов, т. е. активированных CD4+ -тимоцитов, при этом не изменяется. При разделении сокультивируемых тимоцитов и клеток CDHT, разделенных полупроницаемой мембраной, а также введение в культуру тимоцитов гуморальных продуктов амебы наблюдаются субпопуляционные сдвиги той же направленности, но выраженные значительно слабее (незначимо). Эффекты сокультивирования с амебоцитами аналогичны действию любых токсических агентов, включая глюкокортикоиды и ионизирующую радиацию. Постулируется, что во всех этих случаях основной наблюдаемых изменений является индукция апоптоза, к которому наиболее чувствительны CD4+CD8+ -тимоциты.

60. Изменения уровня экспрессии CD2-рецепторов Т-лимфоцитами крови человека под воздействием УФ - света [Текст] / В. Г. Артюхов [и др.]; ГОУ ВПО Воронежский государственный университет // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33. - С. 6-10.: фото. - (Клеточная иммунология). - УДК 612.1; И 37- ФДП - Рубрики: CD2-рецепторы-- Т-лимфоциты -- уровень экспрессии – УФ - излучение -- кэппинг – Россия.

Аннотация: С помощью методов проточной цитофлюориметрии, твердофазного иммуноферментного анализа и люминисцентной микроскопии установлено, что после суточной инкубации УФ-облученных (151-906 Дж/м²)

T-лимфоцитов значение показателей экспрессии и интенсивность кэппинга CD2-рецепторов T-клеток соответствуют величинам контрольных образцов. Показано, что УФ-излучение в дозе 1359 Дж/м² индуцирует уменьшение уровня экспрессии CD2-маркеров T-лимфоцитами на фоне усиления кэппинга данных молекул. Выявленные модификации экспрессии рецепторов не сопровождаются изменением процентного содержания УФ - облученных (151-1359 Дж/м²) CD3+CD2+ -лимфоцитов после их суточной инкубации.

61. Изучение иммунитета к полиовирусам на отдельных "молчащих" территориях Российской Федерации [Электронный ресурс]: научное издание / Н. И. Романенкова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 2. - С. 161- 166. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.9; 612.017; 616-053.2; И 39 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- полиомиелит – полиовирусы-- иммунология -- иммунитет -- титр антител - сыворотка крови-- педиатрия.

Аннотация: *Проведен анализ напряженности иммунитета к полиовирусам трех серотипов у детей индикаторных возрастных групп на отдельных «контролируемых» и «молчащих» территориях Российской Федерации в разные периоды выполнения Программы ликвидации полиомиелита. Показано, что уровни коллективного иммунитета у детей к полиовирусам на «контролируемых» и «молчащих» территориях не имели существенных различий. Установлено, что на этапе, предшествующем сертификации на отсутствие циркуляции диких полиовирусов, когда в стране проводились Национальные дни иммунизации, отмечен низкий процент серонегативных детей к полиовирусам разных серотипов на всех территориях России. После получения Российской Федерацией в составе Европейского региона статуса свободной от полиомиелита страны и прекращения массовой иммунизации, процент серонегативных детей увеличился, особенно к полиовирусу серотипа 3, как на «контролируемых», так и на «молчащих» территориях.*

62. Ильина, Н. И. Клиническая иммунология и иммуноопосредованные воспалительные заболевания [Электронный ресурс]: методические рекомендации / Н. И. Ильина. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 2. - С. 54- 57. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. - Программа ОЛИМП (Основы клинической иммунологии для педиатров) - часть Национального проекта по обучению практических врачей педиатров основам

63. Иммуитет [Видеозапись]: лекция / С. Э. Шноль. - [Б. м.] : Дом ученых НПС РАН, Пущино, Ч. 1. - 2003. - (51 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – УДК 612.017; И 53 - ЭБ - **Рубрики:** иммунология-- защита внешняя и внутренняя -- клетки иммунной системы -- тимус – тимоциты-- терапия -- вакцинация -- антибиотики

64. Иммуитет, аллергия и солнце [Видеозапись]: беседа / Александр Павлович Назаренко. - [Б. м.: б. и.]. - 2013. - (39 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - TV: ТК tonis. Алло, врачу! – УДК 612.017; 616-056.3; И 53 -ЭБ- **Рубрики:** иммунология-- иммунная система -- иммунодефициты – иммуитет-- аллергические болезни -- атопический дерматит -- аллергия -- аллергены -- аллергическая реакция-- педиатрия – дети-- пульмонология -- бронхиальная астма-- диагностика-- иммунограмма

65. Иммуитет глазного яблока и конъюнктивальная микрофлора [Электронный ресурс]: обзоры / С. А. Кочергин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммуитет. - 2012. - Т. 2, № 3. - С. 635- 644. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммуитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.9; 612.017; 617.7; И 53 -ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни-- аденовирусная инфекция -- нормальная микрофлора-- иммунология-- локальный иммунный статус -- иммунная привилегия глаза -- цитокины – гомеостаз-- офтальмология -- глазное яблоко.

Аннотация: *В статье приведены современные данные об особенностях иммунных реакций в тканях глазного яблока в целом. Освещены аспекты иммунного реагирования (в том числе системы цитокинов) при различной патологии глаза. Обобщены существующие на сегодняшний день сведения о нормальной и патологической микрофлоре конъюнктивы и ее возможном влиянии на иммунные процессы, протекающие в тканях глаза.*

66. Иммуитет. Наше здоровье. Иммунная система. [Видеозапись]: презентация / Любовь Алимова. - СПб. : [б. и.], Ч. 1. - (64 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - Вебинар. – УДК 612.017; И 53 -ЭБ- **Рубрики:** иммунология-- иммунная система -- функции -- строение -- органы -- приобретенный иммуитет-- интегральная иммунная система слизистых --

иммунная система -- гены иммунного ответа

67. Иммунитет. Причины разрушения иммунитета [Видеозапись]: лекция / О. А. Бутакова, Ч. 2. - [Б. м. : б. и.]. - (59 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -of -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; П 77 -ЭБ- Рубрики:** иммунология – иммунология-- неврология-- страх-- стресс

68. Иммунитет. Цитокины. Трансфер фактор [Видеозапись]: презентация / Любовь Алимова. - СПб. : [б. и.], Ч. 2. - (81 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – Вебинар. – **УДК 612.017; И 53 – ЭБ - Рубрики:** иммунология-- иммунная система -- врожденный иммунитет -- приобретенный иммунитет-- иммунологические клетки -- трансфер фактор -- память иммунной системы

69. Иммунология [Электронный ресурс]: учебник / Е. С. Воронин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М.: Колос-Пресс, 2002. - 408 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). - **Систем. требования:** djview. – **УДК 612.017; И 53 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- антигены -- антитела

70. Иммунная система и ее экзогенная регуляция [Видеозапись]: презентация / А. В. Тутельян. - [Б. м.]: Департамент исследования качества жизни и питания компании Vision, лекция № 7. - 2011. - (52 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. - Виртуальный курс лекций. О рациональном питании здорового и больного человека. О БАДах и их роли в диетотерапии. – **УДК 616-056.3; 612.017; 615; И 53 - ЭБ- Рубрики:** аллергические болезни-- иммунология -- клетки иммунной системы -- фагоцитоз -- специфический ответ -- иммунная реакция -- иммунодефицитное состояние -- иммунологическая реактивность -- адаптационный потенциал – антиген-- фармация -- БАДы компании Vision

71. Иммунная система и трансфер факторы [Видеозапись]: презентация / Светлана Васильевна Смирнова. - СПб.: [б. и.]. - (71 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - Компания 4Life. – **УДК 612.017;616.9; И 53 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунная система -- иммунодефицит -- врожденный иммунитет -- приобретенный иммунитет-- инфекционные заболевания-- иммунотерапия -- иммуномодуляторы -- трансфер фактор -- ТФ эдванс -- ТФ плюс -- ТФ кардио -- ТФ глюкоуч

72. Иммунный статус лиц, занятых на производстве с техногенно - агрессивной средой, и населения, проживающего на территории его влияния. (По данным двукратного обследования) [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Орадовская [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2009. - № 5. - С. 18- 28. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: табл. - Систем. требования: PDF. – **УДК 612.017; И 50 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунный статус -- персонал -- факторы риска

73. Иммунологические методы [Электронный ресурс]: монография / ред. Г. Фримель. - Электрон. текстовые дан. - М.: Медицина, 1987. - 472 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования: PDF. – УДК 616-078.73; И 53- ЭБ**

74. Иммунологические методы исследования [Электронный ресурс]: монография. - Электрон. текстовые дан. - М.: Мир, 1988; М., 1983; М., 1981. - 530 с., 349 с., 489 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования: DJVIEW. – УДК 612.017; И 53- ЭБ**

75. Иммунология в клинической практике [Электронный ресурс]: научное издание. Т.1. . - Электрон. текстовые дан. - [Б. м.]: Медицинская электронная библиотека, 1996. - 387 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; И 53 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- прикладная иммунология.

Аннотация: *Данная электронная книга посвящена вопросам интерпретации иммунограммы, дающей врачу ответ о функционировании системы защиты организма иммунной системы. В книге разбираются вопросы, касающиеся практического определения иммунограммы и использования ее в клинической практике, а так же методы иммунотерапии при различных острых и хронических воспалительных заболеваниях.*

76. Иммунология и старение [Текст] / под ред. Т. Макидона, Э. Юниса; пер с англ. А.М. Орлова. - М.: Мир, 1980. - 277 с.: ил. – **УДК 612.017/И 537 - ХР**

77. Иммунорегуляторные свойства человеческих стволовых клеток мезенхимального и эктодермального происхождения, проявляющиеся при трансплантации мышам линии BALB/ с [Текст] / П. А. Каралкин [и др.].; НИИ биомедицинской химии им. В. Н. Ореховича РАМН; НИИ общей патологии и патофизиологии РАМН // Клеточные технологии в биологии и медицине. -

2012. - № 1. - Ст. 1. - С. 3-8: фото. - УДК 612; И 53- ФДП - Рубрики: мезенхимальные стволовые клетки-- нейральные стволовые клетки -- дендритные клетки -- ксеногенная трансплантация – Россия.

Аннотация: Изучали иммунорегуляторные свойства культур стволовых клеток человека мезенхимального и эктодермального происхождения при введении в организм мыши. При ксенотрансплантации лабораторным животным мезенхимальных стволовых клеток из плаценты человека обнаружено уменьшение содержания CD11c+ дендритных клеток в селезенках мышей. Однако введение мезенхимальных стволовых клеток не влияло на способность дендритных клеток из селезенки мышей к активации в культуре. Также показано, что спленоциты, выделенные через 10 сут после трансплантации животным мезенхимальных стволовых клеток, активнее пролиферируют в ответ на поликлональную стимуляцию. В то же время после трансплантации как мезенхимальных, так и нейральных стволовых клеток в периферической крови мышей не изменялось ни соотношение CD4+/CD8+ Т-лимфоцитов, ни их количество по сравнению с животными контрольной группы.

78. Иммунотропные и антиоксидантные свойства экстракта лотоса орехоносного [Текст] / Е. И. Кондратенко [и др.]; Астраханская государственная медицинская академия // Фармация. - 2012. - № 1. - Ст. 12. - С. 40-42: табл. - (Фармакология: эксперимент и клиника). – УДК 615.2; И 53- ФДП - Рубрики: экстракт лотоса орехоносного-- иммунотропная активность -- антиоксидантные свойства-- Россия.

Аннотация: Изучено влияние экстракта семян лотоса орехоносного на активность иммунной системы и биохимические процессы в тканях печени, сердца и плазме крови при разной продолжительности введения. Полученные результаты указывают на вовлечение в реализацию иммунотропного действия экстракта семян макрофагальнофагоцитарного звена иммунитета. Увеличение сроков применения экстракта семян лотоса орехоносного приводит к активации специфического звена иммунореактивности. У экстракта семян лотоса орехоносного имеются выраженные антиоксидантные свойства.

79. Иммуноферментный метод на основе химерной молекулы и олигопептидных фрагментов для определения аутоантител к В1-адренорецептору у больных дилатационной кардиомиопатией [Текст] / Институт экспериментальной кардиологии ФГБУ Российский

кардиологический научно-производственный комплекс Минздравсоцразвития России, Москва // Клиническая лабораторная диагностика. - 2013. - № 4. - С. 24-27. – УДК 616.1; И 53- ФДП - Рубрики: дилатационная кардиомиопатия (ДКМП) --аутоантитела-- иммуноферментный метод.

Аннотация: В работе описан метод ИФА для определения аутоантител к 1-адренорецепторам (1 -АР) с использованием смеси олигопептидов, представляющих собой фрагменты внеклеточных участков 1 -АР и химерной молекулы экстраклеточной части рецептора, который существенно превосходит описанные в литературе аналоги по чувствительности и корреляции с диагнозом.

80. Ингибиторный анализ активности NADPH-оксидазы в хемоаттрактант - индуцированной дегрануляции нейтрофилов человека [Текст] / Н. В. Воробьева [и др.]; ФГБУ ГНЦ Института иммунологии ФМБА России, Москва // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33. - С. 11- 15: граф. - (Клеточная иммунология). – УДК 612.1; И 59- ФДП - Рубрики: нейтрофил-- дегрануляция -- NADPH-оксидаза -- активные формы кислорода – Россия.

Аннотация: Цель настоящего исследования - охарактеризовать дифенилениодония и апоцинина ингибиторов "дыхательного взрыва", на дегрануляцию нейтрофилов здоровых доноров. Дыхательный взрыв измеряли методом люминолзависимой хемилюминесценции. Дифенилениодоний и селективный ингибитор NADPH-оксидазы, апоцинин приводили практически к полному подавлению N-формилметионил-лейцил-фенилаланин (МФЛФ) - индуцированного дыхательного взрыва в исследуемом диапазоне концентрации. Те же реагенты дозависимо подавляли экзоцитоз азурофильных и специфических гранул, стимулированный агонистом ФМЛФ. Полученные данные обсуждаются с точки зрения электрогенной активности ферментного комплекса NADPH-оксидазы, способного деполяризовать мембраны нейтрофилов и тем самым влиять на многие провоспалительные функции, включая экзоцитоз гранул.

81. Использование методов иммуноцитохимии для определения границы между субвентрикулярной зоной конечного мозга и стриатумом [Текст] / О. В. Кирик [и др.]; Научно-исследовательский институт экспериментальной медицины СЗО РАМН; Институт физиологии им. И. П. Павлова РАН, Санкт-Петербург // Морфология. - 2012. - № 1. - С. 81- 84: фото. - (Методика исследования). – УДК 611.8; И 88-ФДП- Рубрики: субвентрикулярная зона-- головной мозг-- иммуноцитохимия -- тирозингидроксилаза -- синаптофизин –

Россия.

Аннотация: *Субвентрикулярная зона (СВЗ) конечного мозга, предполагаемый главный источник нейральных стволовых клеток у взрослых млекопитающих, недостаточно хорошо выявляется при использовании обычных гистологических окрасок. В настоящей работе изучена возможность использования иммуоцитохимических подходов для четкого определения границы между СВЗ и стриатумом. Показано, что применение реакции на тирозигидроксилазу и синаптофизин оптимально для определения границы между стриатумом и СВЗ у различных млекопитающих.*

82. Исследование природы бета - лактамазной активности сыворотки крови [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Жильцов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 3. - С. 17- 23. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **612.017; 616.1; И 88 - ЭБ- Рубрики:** гематология -- человеческий сывороточный альбумин -- нативная сыворотка крови-- иммунология -- абзимы – антитела.

Аннотация: *В проведенном нами исследовании показано, что беталактамазная активность – неотъемлемое свойство сыворотки крови человека. Данная активность крови на 86- 100% обусловлена ее альбуминовой фракцией. Очищенные препараты ЧСА различного происхождения в концентрации, близкой к нормальной сывороточной, обладают бета - лактамазной активностью, сравнимой с таковой у нативной сыворотки крови.*

83. Казмирчук, В. Е. Иммунодефицитная и иммунозависимая патология: проблема, причины и следствия [Электронный ресурс]: научное издание / В. Е. Казмирчук, Л. В. Ковальчук. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 4. - С. 15- 22. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 612.017; 615.37; К 14 - **ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунотерапия-- иммунодефицитная болезнь -- иммунозависимая патология – иммунодефициты.

Аннотация: *В данной статье представлен современный взгляд на проблему рациональной диагностики и лечения иммунозависимой и иммунодефицитной патологии человека. В свете последних достижений иммунологии рассматриваются некоторые мировоззренческие изменения в понимании природы аллергических и аутоиммунных болезней. Большое внимание*

сконцентрировано на современных представлениях об иммуносупрессивных свойствах микроорганизмов и гельминтов. Представлен вниманию медицинской общественности оригинальный алгоритм лечения приобретённых иммунодефицитных заболеваний с учётом иерархии патогенов по их иммуносупрессивным свойствам.

84. Как работает иммунная система? [Видеозапись]: лекция / Е. С. Шилов, Ч. 1. - [Б. м. : б. и.]. - 2013. - (48 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; К 16 - ЭБ - Рубрики:** иммунология-- врожденный иммунитет -- приобретенный (адаптивный) иммунитет -- продукты расщепления пептидогликана -- эндосомальные Toll-подобные рецепторы -- типы иммунного ответа-- инфекционные заболевания -- ключевые структурные элементы бактерий -- разнообразие вирусов

85. Как работает иммунная система? [Видеозапись]: лекция / Е. С. Шилов, Ч. 2. - [Б. м. : б. и.]. - 2013. - (54 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; К 16 -ЭБ- Рубрики:** иммунология-- лимфоидные и миелоидные клетки -- лимфоидные органы -- фагоцитоз -- воспалительный ответ-- динамика иммунных реакций -- экспансия клона лимфоцитов -- каноническая структура антитела

86. Как работает иммунная система? [Видеозапись]: лекция / Е. С. Шилов, Ч. 3. - [Б. м. : б. и.]. - 2013. - (43 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; К 16 -ЭБ- Рубрики:** иммунология-- константные и переменные домены -- реаранжировка иммуноглобулиновых генов-- разнообразие антител позвоночных -- иммуноглобулины -- первичный и вторичный иммунный ответ -- главный комплекс гистосовместимости (МНС)

87. Как работает иммунная система? [Видеозапись]: лекция / Е. С. Шилов, Ч. 4. - [Б. м. : б. и.]. - 2013. - (48 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; К 16 -ЭБ- Рубрики:** иммунология-- главный комплекс -- гистосовместимости (МНС) -- Т-клеточный рецептор -- механизмы работы TCR -- активизация Т-клетки-- антигенпрезентирующие клетки -- иммунная защита -- лимфоидные клетки врожденного иммунитета

88. Караулов, А. В. Совершенствование верификации и тактики ведения

первичного иммунодефицита - общей вариабельной иммунной недостаточности у взрослых [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Караулов, И. В. Сидоренко, А. С. Капустина. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 3. - С. 32- 41. -of -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. -УДК 612.017;616-056.3; К 21. - **Рубрики:** иммунология-- первичный иммунодефицит -- общая вариабельная недостаточность -- аутоиммунные гемоцитопении-- терапия заместительная -- иммуноглобулин для внутреннего введения-- инфекционные болезни -- рецидивирующие инфекции респираторного тракта-- заболевания дыхательной системы-- аллергические заболевания. -

Аннотация: *Обобщены собственные данные об особенностях первичного иммунодефицита с тотальным дефектом продукции антител – общей вариабельной иммунной недостаточности. Отмечены клинические проявления, иммунологические нарушения и принципы терапии общей вариабельной иммунной недостаточности. Авторами предложен алгоритм ранней диагностики и тактики ведения данного первичного иммунодефицита у взрослых.*

89. Кашкин, К. П. Иммунная реактивность организма и антибиотическая терапия [Текст] / К. П. Кашкин, З. О. Караев. - Л: Медицина, 1984. - 198 с. – УДК 612-017/К31 -ХР

90. Киселева, Е.П. Новые представления о противoinфекционном иммунитете [Электронный ресурс]: лекции / Е.П. Киселева. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1. - С. 9- 14. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; К 44 - ЭБ- **Рубрики:** иммунология-- иммунитет-- патогены -- фагоциты -- Т- лимфоциты.

Аннотация: *Описаны четыре типа адаптивного иммунного ответа, которые регулируются разными популяциями Т- лимфоцитов, а именно Th1, Th2, Th17 и Т- регуляторными клетками. В основу классификации впервые положено разделение Т- лимфоцитов по транскрипционным факторам, а не по продуцируемым ими цитокинам. Каждой популяции Т- лимфоцитов соответствует свой набор индивидуальных транскрипционных факторов и способ передачи сигнала. Каждая из форм ответа имеет ключевое значение в отношении определенных патогенов. Направление дифференцировки Т- лимфоцитов зависит от цитокинов, синтезируемых клетками врожденного иммунитета. При взаимодействии фагоцитов с патогенами происходит распознавание паттернов на поверхности микроорганизмов с помощью*

паттерн- распознающих рецепторов, в результате чего фагоциты активируются и синтезируют цитокины. Важную роль в этом процессе играет патоген, который «инструктирует» фагоцитирующие клетки. Он «набирает» некий код из рецепторов, находящихся на поверхности фагоцитов, что получило название «комбинаторного» распознавания. Фагоциты имеют несколько вариантов активации, в результате чего синтезируются различные цитокины, способствующие дифференцировке Т- лимфоцитов в разных направлениях.

91. Кишкун, А. А. Биологический возраст и старение: возможности определения и пути коррекции: руководство для врачей [Текст] / А. А. Кишкун. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 976 с. – УДК **612.67/К 46 -ХР** - Рубрики: старение - биология-- эндокринная система -- система адаптации -- иммунная система

92. Клеточное питание - правильное питание [Видеозапись]: лекция / О. Бутакова. - [Б. м. : б. и.]. - (107 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – УДК **612.017; К 48. -ЭБ**

93. Клеточные факторы регуляции иммуногенеза [Текст] / ред. В.А. Труфакин. - [Б. м.: б. и.]. - УДК**612/ К 487 -ХР**

94. Клецова, М. Н. Рибомунил в клинической практике [Электронный ресурс]: научное издание / М. Н. Клецова. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2008. - № **2**. - С. 60- 64. -off -line- Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования: PDF.** –УДК **612.017; К 48 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммуномодуляторы -- бактериальные лизаты -- ОРВИ -- рибомунил

95. Клиническая иммунология [Электронный ресурс]: учебное пособие / ред. А. М. Земсков. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2005. - 320 с. –off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования: PDF.** –УДК **616-092; К 49- ЭБ**

96. Козлов, В. И. Анатомия лимфоидной системы и путей оттока лимфы [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. И. Козлов, И. Л. Кривский. - Электрон. текстовые дан. - М.: Изд-во РУДН, 2005. - 56 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования: PDF.** – УДК **616.4-008.8; К 59 - ЭБ- Рубрики:** лимфоидная

система – отток лимфы-- иммунология -- иммуноморфология

97. Койко, Р. Иммунология [Brail]: учебное пособие / Р. Койко. - Электрон. текстовые дан. - М.: Издательский центр "Академия", 2008. - 25 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - Систем. требования: PDF. – УДК **612-083(075.8); К 60- ЭБ**

98. Коротяев, А. И. Медицинская микробиология, иммунология и вирусология [Электронный ресурс]: учебник для мед. вузов / А. И. Коротяев, С. А. Бабищев. - Электрон. текстовые дан. - СПб: СпецЛит, 2008. - 767 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - Систем. требования: PDF. – УДК **612;614; 616.9; К 66- ЭБ**

99. Кульберг, А. Я. Молекулярная иммунология [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Я. Кульберг. - Электрон. текстовые дан. - М.: Высш. шк., 1985. - 287 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - Систем. требования: PDF. –УДК **612/К906 - ЭБ, ХР**

100. Лазовой, В. П. Структурно-функциональная организация иммунной системы [Текст] / В.П.Лазовой, С.М.Шергин.- М. - Новосибирск, 1981. - 224 с. – УДК **612-017/Л 724 -ХР**

101. Лимфомы с секрецией моноклонального иммуноглобулина [Электронный ресурс]: научное издание / В. Р. Городецкий [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2007. - № **1**. - С. 56-75. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - Систем. требования: PDF. - УДК **616-006.441-071 Л 58 - ЭБ- Рубрики: иммунология – иммуноглобулин-- лимфомы.**

Аннотация: *Статья посвящена клинической иммуноморфологической характеристике лимфом с секрецией моноклонального иммуноглобулина и/или белка Бенс—Джонса. В результате проведенной работы было показано, что секреция моноклональных иммуноглобулинов (Ig) и/или их фрагментов наблюдается при различных вариантах периферических В клеточных лимфом. Установлено, что в группе пациентов с Ig секретирующей формой лимфомы из малых лимфоцитов /хронического лимфолейкоза (BSLL/CLL) преобладает секреция свободных моноклональных цепей IgG, а у большинства Ig секретирующей лимфомой селезенки из клеток маргинальной зоны— изолированная секреция PIgG, что соответствует значительной иммунологической зрелости опухолевых клеток этой лимфомы. Выявлена*

взаимосвязь между экспрессией маркера CD38 и наличием моноклональной секреции у больных сBSLL/CLL. Показано, что моноклональная иммуноглобулинопатия может вносить существенный вклад в клиническую картину больных сIg секретирующими лимфомами, вызывая поражение почек (чаще по типу тубулоинтерстициальной нефропатии), синдрома гипервязкости икриоглобулинемического синдрома. Кроме того, выявление секреции моноклонального Ig при MALTлимфоме отражает высокую вероятность поражения костного мозга, что в целом не характерно для этой формы лимфом, и может объяснять высокую частоту рецидивов и неэффективность радикального хирургического удаления или лучевой терапии при «локальной» Igсекретирующей форме MALT лимфомы.

102. Линия защиты. Всё, что не говорят об иммунитете по телевизору. Иммунная система. Первичные иммунодефицитные состояния [Видеозапись]: лекция / А. Щербина. - [Б. м. : б. и.]. - (66 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергология. - Лекторий политехнического музея. – **УДК 612.017 -ЭБ. - Рубрики:** иммунология-- иммунная система -- клетки иммунной системы -- иммунные органы -- рецептор -- иммунный ответ -- компоненты неспецифической защиты-- врожденный иммунитет -- механизмы приобретенного иммунитета -- структура- функция иммуноглобулина -- классы иммуноглобулинов -- действие антител -- опсонизация -- специфический иммунитет -- иммунодефицит -- первичные иммунодефицитные состояния

103. Мальцев, В. Н. Количественные закономерности радиационной иммунологии [Текст] /В.Н.Мальцев. – М.: Нергоатомиздат , 1983. - 85 с. – **УДК 615.8/M215 -XP**

104. Механизм гидролиза бета - лактамной связи под воздействием альбумина [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Жильцов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 3. - С. 24- 31. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 612.017; 616.1; М 55 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- бета- лактамазная активность -- механизм катализа -- активный центр – абзимы-- гематология -- человеческий сывороточный альбумин.

Аннотация: Настоящая работа является продолжением проводимых ранее исследований бета- лактамазной активности сыворотки крови и

человеческого сывороточного альбумина (ЧСА). Нами было показано, что клавулановая кислота и тазобактам ингибируют бета - лактамазную активность сыворотки крови и ЧСА, что подразумевает наличие в молекуле альбумина активного центра. ВЭЖХ- анализ демонстрирует, что в процессе взаимодействия бензилпенициллина и альбумина происходит образование комплексов двух типов, а затем – полная диссоциация указанных комплексов, сопровождающаяся разрушением бензилпенициллина и образованием единственного продукта его распада. Компьютерное моделирование выявило в молекуле ЧСА активный центр, образованный боковыми радикалами аминокислот TYR 148, TYR 150, GLU 153, PHE 157, ARG 160, GLU 188, SER 192, LYS 195, GLN 196, LYS 199, HIS 242, CYS 245, ARG 257, HIS 288, ALA 291, GLU 292 и ASP 451. Данный активный центр отвечает за связывание с альбумином бета - лактамных антибиотиков и клавулановой кислоты. Сульбактам и тазобактам связываются с молекулой ЧСА в другом участке, образованном аминокислотными остатками PRO 384, LEU 387, ILE 388, ASN 391, GLY 434, ALA 449 и ARG 485. Получены косвенные экспериментальные данные, подтверждающие существование данного активного центра. Реконструированный механизм катализа напоминает таковой у сериновых бета - лактамаз класса А. Наиболее вероятно, что в процессе гидролиза бета - лактамной связи участвуют боковые радикалы ASP 451 (в роли донора) и ARG 222 (в роли акцептора). Возможно, механизм гидролиза неодинаков для разных антибиотиков.

105. Многотомное руководство по микробиологии, клинике и эпидемиологии инфекционных болезней [Текст]. Т. 3. Основы иммунологии / ред. кол. проф. Г. В. Выгодчиков, В. С. Гостев, П. Н. Косяков и др. - М : Медицина, 1964. - 643 с.: ил. – УДК 616.9/Р 851 - ХР

106. Молекулярная иммунология и биотехнологии будущего [Видеозапись]: лекция / С. А. Недоспасов. - [Б. м.]: Некоммерческое партнерство "Биоинформатический семинар". - 2013. - (120 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. -off -line -Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - Стратегический партнер школы "Современная биология and Биотехнологии будущего"- Российская венчурная компания (РВК). – УДК 612.017; 616-093/-098; М 75 -ЭБ- Рубрики: иммунология-- врожденный иммунитет -- адаптивный (приобретенный) иммунитет -- адаптивный иммунный ответ -- принципы иммунологического распознавания -- цитокины -- аутоиммунные заболевания-- молекулярная биология -- биотехнологии -- хромосомы -- строение антиген-распознающих

молекул T-клеточных рецепторов -- структура антител -- геном мышей

107. Морозов, С. Ю. Иммунокоррекция и принципы ее применения [Электронный ресурс]: научное издание / С. Ю. Морозов. - Электрон. текстовые дан. // Русский медицинский журнал. - 2008. - № 4. -off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РМЖ. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК612.017; 615.37; М 80 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунотерапия-- иммунокоррекция -- принципы применения

108. Морфология, кинетика роста мезенхимальных стволовых клеток костного мозга и жировой ткани человека [Электронный ресурс]: научное издание / М. М. Зафранская [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2010. - № 4. - С. 86- 93. -off - line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 612.017; 616.7;616.71-018.46; М 80 - ЭБ- Рубрики:** заболевания опорно-двигательной системы -- костный мозг-- терапия – клеточная-- иммунология -- мезенхимальные стволовые клетки.

Аннотация: *Целью исследования явилось сравнение морфологии, динамики роста и клеточного фенотипа мезенхимальных стволовых клеток (МСК) костного мозга (КМ) и жировой ткани (ЖТ) человека. Результаты были получены при использовании методов проточной цитометрии, световой микроскопии и культуральных исследований. Показано, что МСК КМ и ЖТ имеют сходную фибробласто- подобную морфологию, характерный фенотип CD90+CD105+CD44+CD119+CD34-CD45-CD31-CD14- и аналогичную пролиферативную активность. Тем не менее, использование ЖТ позволяет получать значительно большие количества клеточного материала за более короткий период времени. МСК экспрессируют ряд молекул, принимающих участие в иммунных реакциях и ангиогенезе, что указывает на возможную роль МСК в указанных процессах и подтверждает перспективность их использования в качестве иммуномодулирующих и ангиогенных агентов.*

109. Насколько сильный у тебя иммунитет [Видеозапись]: беседа / О. В. Назаров. - [Б. м. : б. и.]. - (49 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. -Off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - Аргументы и факты в Украине. – **УДК 612.017; 615.37; Н 31 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- иммунная система -- иммунная дисфункция -- аутоиммунные заболевания-- иммунотерапия -- эфирное масло гвоздики -- адаптогены-- эхинацея -- индукторы интерферона – иммуноглобулин--

диагностика -- иммунограмма -- бакпосев из носа и зева -- слюна на наличие вирусной инфекции-- фармация -- вакцинация

110. «Наше все" Иммунитет [Видеозапись]: беседа / Е. Комаровский. - [Б. м.]: Клиником. - 2008. - (8 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергология. - TV: НТВ МИР. - УДК **612.017; Н 11 - ЭБ- Рубрики:** иммунитет

111. Невструева, М. А. Влияние инкорпорированных радиоизотопов на иммунологические процессы [Текст] / М. А. Невструева, В. М. Шубик, И. Б. Токин. – М.: Атомиздат, 1972. - 191 с. – УДК **612.017/Н40 - ХР**

112. Никулин, Б. А. Оценка и коррекция иммунного статуса [Текст] / Б. А. Никулин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 376 с. - УДК **612.017/Н 651-ХР - Рубрики:** иммунная система- функция организма – патология

113. Нонилфенол как маркер загрязнения объектов окружающей среды и методы его иммунохимической детекции [Электронный ресурс]: научное издание / Н. В. Пивень [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 4. - С. 35- 44. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: рис. - **Систем. требования: PDF.** - УДК **612.017; Н 81 - ЭБ- Рубрики:** иммунология экологическая-- поверхностно- активные вещества -- нонилфенол -- иммунохимический анализ -- биосенсоры -- поверхностный плазменный резонанс.

***Аннотация:** Предметом изучения явился нонилфенол (НФ). Стабильный конечный продукт распада неионных поверхностно- активных веществ (ПАВ). Характеризуется высокой токсичностью и негативным влиянием на нейроиммуноэндокринную систему, реализуя свое влияние через различные эстрогеноподобные эффекты, опосредуемые путем связывания его с эстрогеновыми рецепторами. Представлены современные сведения о нонилфеноле как загрязняющем факторе объектов окружающей среды, обладающим повреждающим действием на организм человека и животных. Разработаны новые методы определения концентрации нонилфенола в водных образцах на основе принципов твердофазного иммуноферментного (ELISA) и биосенсорного (поверхностный плазмонный резонанс) анализа.*

114. Общие вопросы патологии [Текст]. Т.3. Развивающиеся аспекты иммунологии (Иммуногенетика и взаимодействие клеток в иммунном ответе). - М.: [б. и.], 1972. - 256 с. - (Итоги науки и техники). –УДК **616/ О 272 - ХР**

115. Павленко, В. И. Клиническая иммунология [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. И. Павленко, Л. К. Решетникова. - Электрон. текстовые

дан. - Благовещенск: [б. и.], 2012. - 145 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino
Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования:** PDF. –
УДК 616-092.19; П 12- ЭБ

116. Пальцев, М.А. Патологическая анатомия: учебник. Том 1. Общий курс.- 2-е изд., перераб. и доп. [Текст]: (Учеб. лит. для студ. медвузов). / М. А. Пальцев, Н. М. Аничков. - М.: Медицина, 2005. - 304 с. – **УДК 616-091 /П14-ХР - Рубрики:** патологическая анатомия-- повреждения, воспаление – гистология-- цитология—биохимия-- иммунология

117. Панферова, Ю. А. Молекулярно- генетические основы физиологии и патогенности *Coxiella burnetii* [Электронный ресурс]: обзоры / Ю. А. Панферова. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 3. - С. 615- 626. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 612.017; 616-036.2; П 16 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- *Coxiella burnetii*-- иммунология -- геном -- геномные группы – генотипирование-- эпидемиология – патоадаптация.

Аннотация: *Возбудитель Ку- лихорадки, Coxiella burnetii, является достаточно необычным внутриклеточным патогеном, обладающим значительно большими транспортными и метаболическими способностями, нежели микроорганизмы со сходной паразитической стратегией. Предполагается, что разные штаммы патогена находятся на разных стадиях процесса патоадаптации и обладают различным вирулентным потенциалом. В обзоре рассматривается структура генома C. burnetii, особенности метаболических путей, механизмы взаимодействия с клеткой хозяина и возможные факторы вирулентности. Особое внимание уделяется методам генотипирования коксиелл и возможной корреляции между геномным полиморфизмом различных штаммов и их вирулентным потенциалом.*

118. Пептидные биорегуляторы [Видеозапись]: презентация. - СПб. : Санкт-Петербургский Институт Биорегуляции и Геронтологии, Ч. 3. - (33 мин.) : цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; 615.37; П 25 – ЭБ - Рубрики:** иммунология-- иммунотерапия -- пептидные биорегуляторы -- цитомаксы- низкомолекулярные пептиды

119. Первичные иммунодефициты у взрослых: проблемы диагностики и лечения. Опыт применения оригинального препарата внутривенного

иммуноглобулина интратекта [Электронный ресурс]: научное издание / Т. В. Латышева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2011. - № 6. - С. 58-67. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: граф. - **Систем. требования:** PDF.-УДК 612.017; П 26 -ЭБ-**Рубрики:** иммунология-- первичный иммунодефицит -- регистр первичных иммунодефицитов -- внутривенные иммуноглобулины

120. Первичные иммунодефициты гуморального иммунитета, диагностированные у взрослых [Электронный ресурс]: научное издание / Л. Р. Выхристенко [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 1. - С. 8-18. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. -УДК 612.017; П 26 - ЭБ- **Рубрики:** иммунология- - первичные иммунодефициты -- дефекты антител – агаммаглобулинемия.

Аннотация: *Рассматриваются основы патогенеза, клиническая картина, принципы диагностики и лечения первичных дефектов антител. Описаны случаи диагностики агаммаглобулинемии у взрослых.*

121. Первичные иммунодефициты у взрослых: проблемы диагностики и лечения. Опыт применения оригинального препарата внутривенного иммуноглобулина интратекта [Электронный ресурс]: научное издание / Т. В. Латышева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2011. - № 6. - С. 58-67. -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: граф. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 612.017; П26 –ФДП - **Рубрики:** иммунология-- первичный иммунодефицит -- регистр первичных иммунодефицитов-- внутривенные иммуноглобулины

122. Песнякевич, А. Г. Основы иммунологии [Электронный ресурс]: курс лекций / А. Г. Песнякевич. - Электрон. текстовые дан. - [Б. м.: б. и.], 2007. - 202 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология.Иммунология. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; П 28- ЭБ

123. Петров, Р. В. Иммуногены и вакцины нового поколения [Электронный ресурс]: научное издание / Р. В. Петров, Р. М. Хаитов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2011. - 608 с. -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - **Систем. требования:** DJVIEW. – УДК 616-097 П 30. - методы диагностики инфекционных заболеваний / Х. Кесарвала, Дж. Кишияма. - [Б. м.: б. и.]. - 220 с.

-off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. – УДК 612.017; 616-056.3 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- аллергия

124. Петров Р. В. Иммунология [Текст]: учебник /Р.В.Петров. - М: Медицина, 1983. - 367 с. – УДК 612.017/П29 –ХР

125. Петров, Р. В. Иммунология [Текст]: учебник / Р. В. Петров. - 2-е изд. - М.: Медицина, 1987. - 414 с. – УДК 676/400/П30 - ХР

126. Петряева, М. В. База наблюдений в области иммунологии и аллергологии - составляющая информационного наполнения банка медицинских знаний [Электронный ресурс]: статья / М. В. Петряева, М. Ю. Черниховская. - Электрон. текстовые дан. // Медицинская информатика. - 2005. - С. 71-77. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - Систем. требования: PDF. –УДК 61; П 30 -ЭБ- Рубрики: иммунология— аллергия-- информатика -- база наблюдений. -

Аннотация: В статье приведено формализованное описание базы наблюдений в области иммунологии и аллергологии, соответствующее традиционному представлению медицинского знания. Оно может использоваться для наполнения банка медицинских знаний, предназначенного для поддержки медицинского образования, медицинских консультаций и дистанционной диагностики заболеваний

127. Плейфейер, Дж.Х. Л. Наглядная иммунология: учебное пособие для вузов [Текст] / Дж. Х. Л. Плейфейер, Б. М. Чейн; пер. с англ., под ред. А. В. Караулова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 120 с.: ил. – УДК 612.017/П 38 -ХР - Рубрики: иммунитет-- приобретенный иммунитет -- типы иммунитета-полезные -- иммунные реакции

128. Плейфэр, Дж.Х. Л Наглядная иммунология [Электронный ресурс]: руководство / Плейфэр. - Электрон. текстовые дан. - [Б. м.: б. и.]. - Систем. требования: zip-WinRAR: chm. – УДК 612.017; П 37- ФДП -Рубрики: иммунология.

Аннотация: Книга «Наглядная иммунология» содержит сведения по наиболее актуальным вопросам общей и частной иммунологии, включая определение иммунитета, структуру и функцию иммунной системы, иммунный ответ, происхождение и структуру антител, Т-клеточного рецептора, характеристику клеток иммунной системы, основы иммуногенетики, главные комплексы гистосовместимости, иммунитет к бактериям, вирусам, грибам, трансплантационный иммунитет,

иммунопатологию, иммунодефицита, в том числе при СПИДе, аутоиммунные и аллергические заболевания, иммуносупрессию, иммуностимуляцию, иммунопрофилактику и др.

129. Повышение иммунной защиты продуктами питания ВВГ [Видеозапись]: презентация / О. Е. Козлова. - [Б. м. : б. и.]. - (40 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - Школа здорового питания "Повышение адаптационной, иммунной и антиоксидантной защиты продуктами ВВГ". -УДК **612.017; 612.39; П 42 -ЭБ-** Рубрики: иммунология -- фитонутриенты -- адаптация -- свободные радикалы -- клетки иммунитета-- питание -- адаптогены -- женьшень-корень жизни -- каша "Здоровяк" -- витамины -- гепатопротектор -- биокорректоры – биокорректоры-- терапия -- антиоксиданты

130. Получение и свойства иммуностропных препаратов из кожи, выделенных безацетоновым методом [Электронный ресурс]: научное издание / О. В. Белова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 3. - С. 35- 44. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК **612.01; 615.37; П 53 - ЭБ-** Рубрики: иммунотерапия-- иммуностропные препараты -- иммуномодуляторы -- В-иммунитет-- иммунология-- Т- иммунитет.

Аннотация: Разработан новый безацетоновый метод получения иммуностропных препаратов из кожи свиньи. На основе этого метода были выделены три препарата с различными молекулярными массами. В них определено содержание белка, РНК, углеводов и общих липидов. Препараты анализировались методами изоэлектрофокусирования и электрофореза в полиакриламидном геле в присутствии додецилсульфата натрия. В препарате №1 (П1) было выявлено 2.3 мажорных белка с рI 4,4.4,8 и молекулярной массой мажорной субъединицы 55 кДа и один минорный белок. В препарате №2 (П2) выявлено до 13 мажорных белков с рI 4,5.6,0 и молекулярными массами мажорных субъединиц от 6,3 до 58 кДа и 3.4 минорных белка. В препарате №3 (П3) обнаружена одна мажорная белковая субъединица с молекулярной массой 62 кДа и одна минорная белковая субъединица.

131. Приобретенный иммунитет и инфекционный процесс [Текст] / В. И. Покровский, М. М. Авербах, В. И. Литвинов и др..- М: Медицина, 1979. - 279 с.: ил. – УДК **612.017/П 48- ХР**

132. Псориагический артрит: иммунопатология и клинические особенности [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Кундер [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. -

2005. - № 3. - С. 26- 34. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **612.017; 616.7; П 86** - **ЭБ- Рубрики:** заболевания опорно-двигательной системы-- псориаз -- псориатический артрит-- иммунология-- иммунопатология -- лимфоциты -- интерлейкины-- аутоиммунные заболевания.

Аннотация: В данном обзоре приведены последние данные по эпидемиологии, иммунопатологии и клинической картине поражения суставов при псориазе. В настоящее время изучены основные этиопатогенетические особенности псориатического артрита, иммунопатология данного заболевания, роль клеточных и гуморальных факторов иммунитета, цитокинов, иммунных комплексов и антител. Несмотря на достигнутые успехи необходимы дальнейшие исследования по диагностике, разработке классификационных критериев и лечению псориатического артрита.

133. Пяткин, К. Д. Микробиология (с вирусологией и иммунологией) [Текст]: учебник/ К. Д. Пяткин, Ю. С. Кривошеин. - М: Медицина, 1981. - 512 с.: ил. - УДК**616.093/П99** - **ХР**

134. Резник, И. Б. Введение в общую иммунологию для врачей [Электронный ресурс]: научное издание / И. Б. Резник. - Электрон. текстовые дан. // Аллергология. - 1998. - № 3, **Лекция 1.** -off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Аллергология: табл. - **Систем. требования:** PDF. - Школа иммунолога. - УДК **612.017; Р 34** -**ЭБ- Рубрики:** иммунология-- компоненты иммунной системы человека-- иммунный ответ

135. Резник, И. Б. Введение в общую иммунологию для врачей. Ключевые молекулы [Электронный ресурс]: научное издание / И. Б. Резник. - Электрон. текстовые дан. // Аллергология. - 1998. - № 4, **Лекция 2.** -off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Аллергология: табл. - **Систем. требования:** PDF. - Школа иммунолога. – УДК **612.017; 616-097; Р 34** - **ЭБ-ЭБ- Рубрики:** иммунология-- антигены -- антитела

136. Ройт, А. Иммунология [Электронный ресурс] / А. Ройт, Дж. Бростофф, Д. Мейл;. - Электрон. текстовые дан. - М.: Мир, 2000. - 592 с.: ил. - (Электронная библиотека). - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - (DVD-ROM); -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** DJVIEW. - УДК **612.017; Р65-ФЭИ; Инв. № ЭД4114** - **Рубрики:** иммунология -- клинические аспекты-- иммунная система -- лимфоидная система -- эволюция иммунной системы.

Аннотация: Авторитетное руководство по иммунологии для студентов медиков и биологов, многократно переиздававшееся в

Великобритании. Содержит много дополнительного материала, освещающего как вопросы теории иммунологии, так и ее клинические аспекты. Книга прекрасно иллюстрирована. Для иммунологов, молекулярных биологов, студенто-медиков и врачей.

137. Ройт А. Основы иммунологии [Текст] / Ройт А.; пер. с англ. - М. : Мир, 1991. - 327 с. - УДК612.017/Р 658 -ХР

138. Роль Трансфер Фактора в работе иммунной системы [Видеозапись]: лекция / Г. Н. Дранник, Ч. 1. - [Б. м. : б. и.]. - (44 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** off-line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – УДК **612.017;615.37; Р 68- ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунная система -- генерация клеток -- виды иммунного ответа-- функции иммунных клеток -- иммуноглобулин -- клонально-селекционная теория-- иммунотерапия -- трансфер фактор

139. Роль Трансфер Фактора в работе иммунной системы [Видеозапись]: лекция / Г. Н. Дранник, Ч. 2. - [Б. м.: б. и.]. - (51 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – УДК **612.017; 615.37; Р 68 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунотерапия-- трансфер фактор -- специфический -- практическое применение

140. Сбойчаков, В. Б. Динамика изменений титров специфических иммуноглобулинов к HBsAg в сыворотке крови и желтках яиц перепелов при использовании различных препаратов для иммунизации [Электронный ресурс] : научное издание / В. Б. Сбойчаков, С. В. Борисенко, А. М. Сокурова. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 249-254. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **612.017; 615.37; 619; С 23 -ЭБ- Рубрики:** иммунология-- HBsAg -- специфические иммуноглобулины – титр-- ветеринария – перепел. -

Аннотация: *Проведено исследование по поиску экономически более рентабельного источника иммунодиагностических препаратов. Определение титров специфических иммуноглобулинов к HBsAg в сыворотке крови и желтках яиц перепелов при использовании различных препаратов для иммунизации показало, что наиболее эффективной является иммунизация перепелов HBsAg, сорбированным на гидроксиде алюминия и введенным в обратную эмульсию «вода–масло».*

141. Свободные легкие цепи иммуноглобулинов в сыворотке крови больных моноклональными гаммапатиями [Текст] / Н. В. Любимова [и др.]; РОНЦ им. Н. Н. Блохина РАМН, Москва // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. - 2012. - № 1, Т. 153. - С. 217- 222: табл. - (онкология). – УДК 616-006; С 25. – ФДП - Рубрики: к-свободные легкие цепи -- I-свободные легкие цепи-- сыворотка крови -- моноклональные гаммапатии – Россия.

Аннотация: *Представлены данные сравнительного анализа концентрации к и у-свободных легких цепей и их соотношения в сыворотке крови 126 больных моноклональными гаммапатиями в возрасте 23-80 лет и 60 практически здоровых людей в возрасте 25-82 лет. В основную группу вошли больные множественной миеломой с секрецией интактного иммуноглобулина, множественной миеломой Бенс-Джонса, несекретирующей множественной миеломой, плазмоцитомой, моноклональной гаммапатией неясного генеза. Для оценки точности метода были проведены исследования в трех сывороточных образцах с разными концентрациями к и у - свободных легких цепей. Вероятность метода не превышала допустимой для этого типа анализа величины коэффициента вариации (10%). Новый иммунохимический метод обладает высокой аналитической чувствительностью, превосходящей таковую электрофоретических методов более чем в 100 раз. Наиболее часто повышение концентрации свободных легких цепей наблюдали в сыворотке крови пациентов с множественной миеломой с секрецией интактного иммуноглобулина, множественной миеломой Бенс-Джонса и плазмоцитомой. Диагностическая чувствительность определения свободных легких цепей в сыворотке крови пациентов иммунотурбидиметрическим методом достигла 90.5%. Сочетание используемого нами метода и электрофоретического исследования белков сыворотки крови и иммунофиксации позволяло выявить моноклональную гаммапатию в 98.8% случаев. Представленные данные свидетельствуют о высокой специфичности, аналитической и диагностической чувствительности иммунотурбидиметрического метода определения свободных легких цепей в сыворотке крови.*

142. Серосодержащие аминокислоты сыворотки крови и лимфоцитов после однократного введения аминокислотного комплекса "Тритарг" [Электронный ресурс] : научное издание / В. М. Шейбак [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 3. - С. 6- 10. -ofa -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. –УДК 615.356; 612.112.94; 612.398.198; С 32. - ЭБ- Рубрики: иммунология –

иммуномодуляция-- фармация -- витамины -- аминокислотный комплекс "Тритарг"-- кровообращение – лимфоциты-- пищеварение – белки. -

Аннотация: Активация анаболических процессов требует создания определенного окислительно-восстановительного состояния, в формировании которого важную функцию выполняют аминокислоты. Одновременно адекватная обеспеченность клеток серосодержащими аминокислотами позволяет оптимизировать окислительный статус, определяемый, главным образом, уровнем восстановленного глутатиона. Целью данного исследования явился анализ уровней серосодержащих аминокислот в плазме крови и лимфоцитах локализованных в крови, печени, селезенке и тимусе крыс после однократного введения иммуномодулятора «тритарг». Эксперименты проведены на 18 белых крысах самках, которым «тритарг» вводили однократно внутрижелудочно в дозе 350 мг/кг. В лимфоцитах, выделенных через 3 ч и 24ч из крови и тканей методом ВЭЖХ, определяли концентрации метионина, цистатионина, и таурина. Изменения, происходящие после однократного введения исследуемого комплекса, наблюдаемые в лимфоцитах крови, печени, селезенки и тимуса, свидетельствуют об активации в них метаболических процессов, что подтверждает его иммуномодулирующее действие.

143. Сетдикова, Н. Х. Диагностика и лечение врожденных иммунодефицитов [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Х. Сетдикова. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 1. -ofa –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** PDF. – Симпозиум. – УДК 612.017; 616-07; С 33 - ЭБ- **Рубрики:** иммунология -- врожденные иммунодефициты-- диагностика -- исследование иммуноглобулинов сыворотки крови

144. Сизякина, Л. П. Справочник по клинической иммунологии [Текст]: научное издание / Л. П. Сизякина. - Ростов н/Д: Феникс, 2005. - 448 с. - УДК612.017/С34; Инв. № 7765 –ХР

145. Симбирцев, А. С. Цитокино-зависимые наследственные иммунодефицитные состояния [Электронный ресурс]: обзоры / А. С. Симбирцев. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 3. - С. 27- 40. -ofa -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. -УДК 612.017; С 37 - ЭБ- **Рубрики:** иммунология-- первичный иммунодефицит -- цитокины -- полиморфизм генов.

Аннотация: Обобщены результаты изучения генетических дефектов

цитокинов, их рецепторов и сигнальных молекул, приводящих к развитию первичных иммунодефицитных состояний. Накопленные знания о связи генетических нарушений в системе цитокинов с проявлениями иммунодефицитов позволяют говорить о новой разновидности первичных иммунодефицитных состояний, связанных с нарушениями цитокиновой регуляции.

146. Соколова, Е. И. Клиническая иммунология [Электронный ресурс]: руководство для врачей / Е. И. Соколова. - Электрон. текстовые дан. - М.: Медицина, 1998. - 45 с. -ofa -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; К 49 - ЭБ-Рубрики:** иммунология-- иммунная система -- клиническая иммунология -- иммунодиагностика

147. Теория и практика иммуноферментного анализа [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. М. Егоров [и др.]. - Электрон. граф. дан. - М.: Высш. шк., 1991. - 288 с. -ofa -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** DJVIEW. – **ББК 30.16; Т 33- ЭБ**

148. Титова, Н. Д. Значение врожденной системы иммунитета в возникновении аллергических заболеваний [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Д. Титова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 32- 39. -oaf -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. -**УДК 616-056.3; 612.017; Т 45 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания – аллергия-- иммунология-- врожденная система иммунитета -- Toll- подобные рецепторы.

Аннотация: Врожденная система иммунитета своими образ-распознающими рецепторами первой узнает различные патогены окружающей среды и стимулирует адаптивный иммунитет. В этом процессе распознавания участвуют Toll- подобные рецепторы, NOD- подобные и другие рецепторы, представленные на всех клетках организма. Связывание лиганд с этими рецепторами через сигнальные молекулы активизирует синтез цитокинов, участвующих в воспалении. Установлено, что активация бактериальными и вирусными молекулами может изменить фенотип Т-клеток:Тх1Тх2 и тем самым угнетать аллергические реакции. С другой стороны, многие антигены- аллергены, связываясь с образраспознающими рецепторами, могут индуцировать аллергию.

149. Титова, Н. Д. Иммуномодулирующие эффекты пищевых красителей: стимуляция лимфоцитов и индукция секреции цитокинов [Электронный ресурс] : научное издание / Н. Д. Титова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 2. - С. 81- 90. -ofa -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616-056.3; 612.017; 616.3; Т 45 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания-- аллергия -- ФНОа -- ИЛ- 2 -- ИЛ- 6-- иммунология -- иммуномодуляция -- экспрессия CDна лимфоцитах -- заболевания пищеварительной системы -- пищевые красители.

Аннотация: *Изучено влияние пищевых красителей (тартразина E- 102, кармуазина E- 122, понсо E- 124, сансета E- 110) на экспрессию CD25 молекул (рецепторов к ИЛ- 2) на лимфоцитах больных, а также на секрецию цитокинов. После инкубации с лейкоцитами крови больных они стимулировали или угнетали экспрессию CD25+ молекул в 25- 50% случаев. Такой эффект являлся неспецифическим, так как наблюдался как с лейкоцитами больных аллергическими, так и неаллергическими заболеваниями. Растворы смесей красителей в концентрациях 0,004% и 0,00004% индуцировали выделение ФНО из лейкоцитов больных через сутки, а ИЛ6 через 3 часа после инкубации. Не обнаружено в таких условиях секреции ИНФа, ИЛ- 4, а исходный уровень ИЛ- 2 мог снижаться. Сделан вывод, что пищевые красители являются иммуномодуляторами. Иммуномодулирующий эффект красителей на лейкоциты больных зависит от их концентрации, времени инкубации и рецепторнометаболических особенностей лейкоцитов конкретных больных.*

150. Титова, Н. Д. Оценка и клиническое значение состояния рецепторов нейтрофилов у детей с гнойно-септическими заболеваниями [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Д. Титова, В. И. Новикова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 4. - С. 18-33. -ofa -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616-053.2; 616.94; 612.017; Т 45 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия- инфекционные заболевания -- гнойно- септические заболевания-- иммунология -- иммунитет -- Fc- рецепторы -- C3- рецепторы нейтрофилов -- иммунный статус. –

Аннотация: *Изучены рецепторы нейтрофилов, которыми они взаимодействуют с иммунологически активными факторами (Fc-фрагментами IgG, IgM, C3-комплементом и др.). Для приготовления диагностикумов, выявляющих Fc-рецепторы, использовали резусотрицательные эритроциты крови группы АВ (IV), которые*

одновременно несут антигены А и В, покрывали их IgG и IgM антителами. Разработан метод выявления иммуноглобулиннесущих нейтрофилов с использованием моноспецифических антисывороток. Проведено клинко-лабораторное обследование 75 новорожденных и детей раннего возраста, больных гнойно-септическими заболеваниями. Отсутствие или резкое увеличение количества нейтрофилов, несущих иммуноглобулины, является неблагоприятным прогностическим признаком. При улучшении клинического состояния отмечалась положительная динамика в показателях, характеризующих рецепторы нейтрофилов.

151. Титова, Н. Д. Паттернраспознающие рецепторы и аллергия [Электронный ресурс] : обзор / Н. Д. Титова. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2011. - № 1. - С. 32- 39. -ofa -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 612.017; Т 45 - ЭБ- Рубрики:** аллергия-- иммунология-- врожденная система иммунитета-- паттернраспознающие рецепторы

152. Тоголян, А. А. Клетки иммунной системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. А. Тоголян, И. С. Фрейдлин. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: Наука, 2000. - 231 с. -of -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - Серия учебных пособий. Т.1; Т.2.. - **Систем. требования:** DJVIEW. – **УДК 616-097; Т 63. - Рубрики:** иммунология-- иммунная система - - клетки -- нейтрофилы -- мононуклеарные фагоциты -- моноциты

153. Труфакин, В. А. Иммуноморфологические аспекты аутоиммунных процессов [Текст]: монография / В.А.Труфакин. - М.: [б. и.], 1979. - 180 с. – **УДК 612.017/Т 80-ХР - Инв. №1101**

154. Уилсон, Д. Тело и антитело: рассказ о новой иммунологии [Текст] / Уилсон Д.; пер. с англ. И.Н. Шаталовой, под ред. и с предисл. проф. Р.В.Петрова. - М.: Мир, 1974. - 285 с. - В мире науки и техники. – **УДК 612.017/У 36 -ХР**

155. Уровень общего иммуноглобулина Е у больных с гнойно-воспалительными заболеваниями [Электронный ресурс]: научное издание / Т. А. Дружинина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 2. - С. 23-27. -ofa -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования: PDF. – **УДК 612.017; У 71 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- гнойно-воспалительные заболевания – иммуноглобулин.**

Аннотация: У большей части пациентов с повышенным уровнем IgE установлено наличие атопии или антител к гельминтам. У больных с хроническими ГВЗ отмечена стабильность показателей общего IgE в динамике наблюдения и наличие отрицательных коррелятивных связей уровня IgE с поздней фазой гиперчувствительности немедленного типа (ГНТ). Повышенному уровню сывороточного IgE у больных острым аппендицитом соответствовало более тяжелое поражение отростка и окружающих тканей, более высокие показатели лейкоцитов крови до операции.

156. Фанталин, Л. Н. Иммунологическая толерантность [Текст] / Фанталин Л.Н., Певницкий. - М: Медицина, 1978. - 312 с.: ил. – УДК 612.017/Ф 784 -ХР

157. Формирование внеклеточного пула БТШ70 в популяциях лимфоидных клеток [Текст] / А. М. Сапожникова [и др.]; УРАН Институт биоорганической химии им. М. М. Шемякина и Ю. А. Овчиникова РАН, Москва // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33. - С. 20- 23. –УДК 612.0; Ф 79; ФДП - Рубрики: иммунорегуляция-- белки теплового шока -- лимфоциты -- эозиноцитоз – Россия.

Аннотация: В литературе подробно освещено активирующее действие экзогенных белков теплового шока (БТШ), в частности БТШ70, на антигенпредставляющие клетки, Отмечено, экзогенные БТШ70 взаимодействуют и с другими звеньями иммунной системы, например с популяциями Т-лимфоцитов и НК-клеток. В последние годы появились сведения о существовании в сыворотке крови человека и животных циркулирующего внеклеточного пула БТШ70 эндогенного происхождения. Кроме этого, накопленные данные указывают на то, что внеклеточный пул БТШ70 вовлечен в иммунные процессы. Причем клетки иммунной системы могут быть не только мишенями для этих протеинов, но и источником внеклеточных БТШ70. Данная работа посвящена изучению феномена секреции БТШ70 в популяциях лимфоцитов. Полученные результаты свидетельствуют о способности всех типов лимфоидных клеток продуцировать внеклеточную форму БТШ70. это позволяет рассматривать лимфоидные клетки как один из источников сывороточных БТШ70, циркулирующих в организме.

158. Фосфорилированные полипrenoлы - новый класс соединений с противовоспалительной и бронхолитической активностью [Электронный ресурс] : научное издание / А. В. Санин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 4. - С. 355- 360. -off -line-Режим

доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - Систем. требования: PDF. - УДК 612.017; 615.37; Ф 81 -ЭБ- Рубрики: иммунология-- иммунотерапия-- фосфорилированные полипrenoлы -- липоксигеназа -- противовоспалительная активность -- бронхолитическая активность.

Аннотация: Фосфорилированные полипrenoлы (ФП), выделенные из различных растительных источников, обладают доказанной иммуномодулирующей и противовирусной активностью. В настоящей статье отражены результаты изучения наличия и степени выраженности противовоспалительной активности у ФП на модели ингибции активности 5-липоксигеназы (5- ЛППГ) и 15- липоксигеназы (15- ЛППГ), и на моделях отеков лапы крысы, индуцированных каррагинаном или полным адьювантом Фрейнда (ПАФ). Также изучали бронхолитическую активность ФП на моделях гистамин-, ацетилхолин- и антиген- индуцированной контрактуры гладких мышц изолированной трахеи морской свинки. Установлено, что ФП оказывал дозозависимое ингибирующее воздействие на активность 5- ЛППГ и 15- ЛППГ. В суспензионной культуре нейтрофилов достоверное подавление образования продуктов 5- ЛППГ — лейкотриенов — отмечалось при концентрации уже 5 мкг/мл; при концентрации 100 мкг/мл активность фермента подавлялась практически полностью. В клетках, культивируемых на коллагеновой подложке, достоверный ингибирующий эффект также отмечали при концентрации ФП 5 мкг/мл; при концентрации 20 мкг/мл активность 5- ЛППГ снижалась примерно в 20 раз. При изучении воздействия ФП на активность 15- ЛППГ было установлено, что при концентрации 80 мкг/мл активность фермента падала в 2 раза. Увеличение концентрации ППФ до 250 мкг/мл приводило к 5- кратному угнетению активности 15- ЛППГ. Таким образом, ФП растительного происхождения являются активными ингибиторами обеих липоксигеназ. На моделях каррагинан- и ПАФ- индуцированного отека лапы крыс установлено, что ФП в дозах 2– 10 мг/кг обладают противовоспалительной активностью, хотя и менее выраженной, чем индометацин. Показано также, что ФП проявляют бронхолитическую активность на моделях бронхоспазма *in vitro* на морских свинках. С учетом ранее полученных данных, свидетельствующих о том, что ФП могут функционировать как контррегуляторы MIF (фактора ингибции миграции макрофагов), важнейшего провоспалительного цитокина, делается заключение о наличии у ФП противовоспалительных и бронхолитических свойств. Это может быть использовано при разработке новых препаратов для профилактики и лечения бронхиальной астмы, воспалительных заболеваний и

иных патологических состояний.

159. Френкель, М. А. Этапы формирования классификаций МДС: итоги, проблемы [Электронный ресурс]: научное издание / М. А. Френкель. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоэза. - 2011. - № 1. - С. 8-33. – off-line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоэза. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 612.017; Ф 86 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунофенотип -- цитогенетика МДС ФАБ-классификация МДМ -- ВОЗ-классификация -- цитопения -- морфология

160. Хаитов, Р. М. Иммунология [Электронный ресурс]: тестовый экзамен; приложение к учебнику на компакт-диске / Р. М. Хаитов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГООЭТАР-Медиа, 2008. - эл. опт. диск. - Загл. с этикетки диска. - (DVD-ROM).- **УДК 616; X 14- ФЭИ - Инв.№ ЭД 3695(№11)**

161. Хаитов, Р. М. Иммунология: атлас [Текст] / Р. М. Хаитов, А. А. Ярилин, Б. В. Пинегин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 624 с. – **УДК 612.017 (084.42) /X15; Инв. № 9040,9041 – ХР - Рубрики:** иммунология-- врожденный иммунитет-- адаптивный иммунитет -- клиническая иммунология и аллергология.

Аннотация: *В трех больших разделах атласа - "Врожденный иммунитет", "Адаптивный иммунитет", "Клиническая иммунология и аллергология" - описаны молекулярные и клеточные основы строения и функционирования иммунной системы, реакции врожденного и адаптивного иммунитета. Рассмотрены механизмы, лежащие в основе патологии иммунной системы, обусловленной как ослаблением (иммунодефициты), так и неадекватным усилением иммунологических процессов.*

162. Хаитов, Р. М. Современные иммуномодуляторы. Классификация. Механизм действия [Электронный ресурс]: научное издание / Р. М. Хаитов, Б. В. Пинегин. - Электрон. текстовые дан. - М.: [б. и.], 2005. - 28 с. -off-line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. Иммунология. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; X 15- ЭБ**

163. Хаитов, Р. М. Иммунология [Электронный ресурс]: учебник / Р. М. Хаитов, Г. А. Игнатьева, И. Г. Сидорович. - Электрон. текстовые дан. - М.: Медицина, 2000. - 432 с. -off-line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - (Учеб. лит. для студ. медвузов). - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-0924; X 15 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- структура иммунной системы-- патология

164. Хайдаралиева, Ш. З. Эффективность комплексной терапии больных экземой с использованием иммуномодулятора "имунофана" [Электронный ресурс] : научное издание / Ш. З. Хайдаралиева, О. И. Касымов . - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2009. - № 1. - С. 54-58. -off – line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.5; 612.017; X 15 -ЭБ; ФДП - Рубрики:** дерматология – экзема-- иммунология-- имунофан -- иммунологические показатели.

Аннотация: У 52 больных экземой (мужчин - 22, женщин - 30) в возрасте 16-69 лет выявлено снижение CD3 лимфоцитов, их CD8 субпопуляции, повышение CD20, соответственно в 3.7, 1.3 и 1.5 раза IgE, M и G 1.4 раза ЦИК, понижение ФАЛ и ФЧ. Иммунологические нарушения зависели от тяжести и длительности аллергоза. Под влиянием комплексного лечения с использованием имунофана, отличные и хорошие клинические результаты достигнуты у 86% больных, при традиционном - у 68,2%, количество рецидивов заболевания в год уменьшилось в 1.6 раза, при традиционном - в 1.1, нормализовались 8 из 10 изученных иммунологических показателя, при традиционном - только 2.

165. Цинкренагель, Р. Основы иммунологии [Электронный ресурс]: учебник / Р. Цинкренагель. - Электрон. текстовые дан. - М.: Мир, 2008. - 135 с. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** DJVIEW. – **УДК 612.017; Ц 62- ЭБ**

166. Чередеев, А. Н. Клеточные и молекулярные аспекты иммунных процессов [Текст]: научное издание. Т. 19. Иммунология / Чередеев А. Н., Ковальчук. - [Б. м.: б. и.]. - 238 с. - (Итоги науки и техники). – **УДК 612.017/И931-ХР - Рубрики:** иммунные процессы-- клеточные аспекты -- молекулярные аспекты

167. Шебеко, В. И. Ангиотензин II и "сигналы опасности" для иммунной системы [Электронный ресурс]: научное издание / В. И. Шебеко, Ю. Я. Родионов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 2. - С. 76- 83. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. -**УДК 612.017; 611.018.74; Ш 36 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- ангиотензин II -- воспаление -- механизмы иммунопатологии-- гистология.

Аннотация: Накапливающиеся клинические и экспериментальные данные

указывают на то, что ангиотензин II обладает цитокиноподобной активностью. Ангиотензин II является мощным медиатором окислительного стресса и стимулирует экспрессию молекул клеточной адгезии для лейкоцитов, а также продукцию цитокинов, запускающих развитие воспаления. Современные успехи в понимании функционирования врожденного иммунитета с описанием Toll-like рецепторов привели нас к гипотезе, в соответствии с которой ангиотензин II предлагается рассматривать в некоторых условиях как «сигнал опасности» для иммунной системы, стимулирующий быстрое образование провоспалительных цитокинов и усиливающий Th1-зависимые иммунные реакции. Мы считаем, что исследования в этом научном направлении обеспечат нас лучшим пониманием молекулярных механизмов повреждения органов при артериальной гипертензии.

168. Шейбак, В. М. Количественные и функциональные изменения лейкоцитов при введении таурина, лейцина и цинка сульфата [Электронный ресурс]: научное издание / В. М. Шейбак, М. В. Горецкая, Л. Е. Виноградова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 2. - С. 22- 27. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 615.275; Ш 39 - ЭБ- Рубрики:** фармакология-- таурин -- лейцин -- цинка сульфат-- иммунология -- экспериментальная -- лейкоциты – тимус.

Аннотация: Показано, что курсовое совместное введение таурина и цинка сульфата белым крысам массой 40-50 г вызывает изменения в распределении размерных классов лимфоцитов: уменьшалось количество лимфоцитов диаметром от 4 до 8 мкм, увеличивалось содержание лимфоцитов диаметром свыше 8 мкм и появлялись лимфоциты диаметром 12-14 мкм. Одновременно наблюдалось снижение коэффициента РНК/ДНК в лимфоцитах всех размерных классов. Дополнительное введение лейцина в данных экспериментальных условиях нивелировало вышеуказанные сдвиги.

169. Щербина, А. Ю. Общие вопросы формирования иммунного ответа. Клинико-лабораторная оценка иммунологических нарушений [Электронный ресурс] : методические рекомендации / А. Ю. Щербина. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2010. - № 4. - С. 58- 66. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. - Обучение практических врачей. – **УДК 612.017; Ш 61 -**

ЭБ- Рубрики: иммунология-- врожденный иммунитет -- приобретенный иммунитет -- иммунодефицитное состояние -- иммунологическое обследование

170. Экспрессия мультипотентных и ретинальных маркеров в пигментном эпителии сетчатки глаза взрослого человека IN VITRO [Текст] / Л. А. Милюшина [и др.]; Институт биологии развития им. Н. К. Кольцова РАН, Москва // Клеточные технологии в биологии и медицине. - 2012. - № 1. - Ст. 9. - С. 44-50: фото. цв. – УДК 617.7; Э 41- ФДП - **Рубрики:** ретинальный пигментный эпителий глаза человека-- трансдифференцировка -- культура клеток -- иммуногистохимия -- полимеразная цепная реакция – Россия.

Аннотация: По данным иммунопероксидазного и молекулярно-генетического анализа установлено, что *in vitro* клетки ретинального пигментного эпителия глаза взрослого человека претерпевают морфогенетические изменения. Они утрачивают экспрессию тканеспецифического белка RPE65 и начинают экспрессировать маркеры стволовых клеток: Oct4 (POU5F1), Nanog, Prox1, Musashi 1 и Pax6, что указывает на их дедифференцировку. Экспрессия Musashi 1 и Pax6 свидетельствует о направлении дифференцировки по нейральному пути, что подтверждается экспрессией BLLL-tubulin, маркера нейробластов, и белков-маркеров дифференцированных нейрональных клеток, тирозингидроксилазы и нейрофиламентов. Полученные данные указывают на способность клеток ретинального пигментного эпителия глаза взрослого человека к трансдифференцировке в нейтральном направлении, что делает их интересным объектом для клеточной терапии при нейродегенерации.

171. Электрофоретическая подвижность смеси моноклеаров в зависимости от их антигенной дифференцировки [Электронный ресурс]: научное издание / В. И. Левин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 3. - С. 45- 49. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616- 097; Э 45 - **ЭБ- Рубрики:** иммунология-- моноклеары -- электрофоретическая подвижность лимфоцитов -- антигены главного комплекса гистосовместимости-- антигены, антитела -- антигены системы АВО -- антигены главного комплекса гистосовместимости.

Аннотация: Изучена динамика электрофоретической подвижности (ЭФП) аллогенных моноклеаров идентичных и различающихся между собой по фенотипу антигенов главного комплекса гистосовместимости I и II классов (HLA система) и системе АВО в процессе их 60 минутной совместной инкубации. Установлено отсутствие изменений ЭФП смеси моноклеаров, имеющих одинаковый HLA фенотип по локусам А, В, С, и наличие

статистически значимых отклонений их ЭФП при различиях по HLA антигенам этих локусов. Дифференцировка мононуклеаров по HLA антигенам II класса (DR, DQ локусы), равно как и по групповым антигенам системы ABO не влияла на динамику величины ЭФП. Сделан вывод о возможности использования показателя величины ЭФП пар мононуклеаров в процессе совместного культивирования для суждения об их идентичности в системе HLA антигенов I класса при подборе пар донор-реципиент в трансплантологии.

172. Этинген, Л. Е. Нормальная морфология человека старческого возраста [Текст] / Л. Е. Этинген. - М : [б. и.], 2003. - 254 с. – УДК 612/ Э 904-ХР - Рубрики: морфологов-- иммунологов-- геронтологов

173. Эффекты последовательного и конкурентного взаимодействия обычных моноцитарных дендритных клеток и дендритных клеток, обработанных индукторами толерогенности, с аллогенными лимфоцитами [Текст] / М. Э. Цатуров [и др.]; ФБУН Нижегородский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. акад. И. Н. Блохиной Роспотребнадзора, Нижний Новгород // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33. - С. 29-35: фото. - (Клеточная иммунология). - УДК 612.0; Э 94- ФДП - Рубрики: дендритные клетки-- толерогенность -- глюкокортикоиды -- Т-лимфоциты – Россия.

Аннотация: Показано, что инкубирование созревающих дендритных клеток (ДК) новорожденных детей с интерлейкином (ИЛ)-10 или с дексаметазоном (ДЕКС) приводит к частичному сохранению экспрессии CD14 и существенному снижению экспрессии молекул костимуляции. Модулированные ДЕКС и ИЛ-10 ДК детей и взрослых утрачивают способность стимулировать пролиферацию и продукцию интерферона (ИФН) -у аллогенными лимфоцитами, причем лимфоциты после контакта с такими клетками снижают свою способность отвечать на повторную стимуляцию теми же аллоантигенами. В то же время модулированные ДК детей не подавляют пролиферацию и цитокинопродукцию лимфоцитов при конкурентном взаимодействии с обычными ДК, тогда как модулированные ДЕКС ДК взрослых в аналогичных условиях угнетают продукцию ИНФ-у.

174. Эффективность иммунокоррекции при гнойно-воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Енгоянц [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 4. - С. 6- 10. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. -

Систем. требования: PDF. – УДК 615.37; 616.71;616.002.3; Э 94 - ЭБ-
Рубрики: гнойно- воспалительные заболевания--остеология -- челюстно-
лицевая область-- иммунотерапия – иммуно-коррекция -- иммуномодулятор --
циклоферон-- физиотерапия -- лечение ультразвуком

175. Янченко, В. В. Низкоаффинный рецептор для иммуноглобулина E [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Янченко, Л. К. Янченко, Е. И. Осененко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 4. - С. 45- 58. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616-056.3; 612.017; Я 66 - ЭБ- **Рубрики:** аллергические заболевания– аллергия-- иммунология -- низкоаффинный рецептор для иммуноглобулина E FcεRII/ CD23 – интегрины.

Аннотация: Низкоаффинный рецептор для иммуноглобулина E (FcεRII/CD23) существует в 2 формах: мембраносвязанной и растворимой. FcεRII/CD23 взаимодействует с IgE, CD11c, CD18, CD21/CR2, CD47, CD51, CD61. В результате компьютерного анализа установлен активный центр связывания иммуноглобулина E- пептидный фрагмент RWND FcεRII/CD23. Под действием фермента эластазы- 2 мембраносвязанная форма рецептора превращается в растворимую. Под влиянием катепсина G происходит деградация растворимого FcεRII/CD23 и его активного центра G|RW|N|DA, участвующего в связывании IgE. Низкая аффинность рецептора к IgE обусловлена изменением последовательности аминокислот в активном центре, в нём за аргинином расположен триптофан, за котрым следует аспарагин и аспарагиновая кислота (RWND), тогда как в высокоаффинном рецепторе для иммуноглобулина E (FcεRI) за аргинином находится аспарагин, а за ним - триптофан и аспарагиновая кислота (RNWD). FcεRI может взаимодействовать только с IgE.

176. Янченко, В. В. Стволовые клетки их клиническое применение [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Янченко, А. В. Янченко, Д. К. Новиков. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 3. - С. 6- 12. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; Я 66 - ЭБ- **Рубрики:** иммунология -- стволовые клетки – цитокины—терапия-- онкология – рак. –

Аннотация: Правильно функционирующие стволовые клетки- основа биологической регенерации структур организма, а мутации в геноме этих клеток приводят к развитию хронических болезней и рака. Стволовые клетки способны под действием биологически активных молекул, цитокинов, хемокинов, гормонов, ферментов и ростовых факторов превращаться в любые клетки организма, в зависимости от условий микроокружения. Стволовые клетки . уникальный инструмент терапии, который при умелом использовании может излечить многие хронические болезни человека. Сдерживающим

элементом широкого внедрения стволовых клеток является необходимость многокомпонентного анализа этих клеток, использование точного, дорогостоящего оборудования и цитокинов для выбранного направления дифференцировки стволовых клеток.

177. Ярилин, А. А. Иммунология [Электронный ресурс]: учебник / А. А. Ярилин. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2010. - 752 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **615.37; Я 73 – ЭБ**

Аннотация: В учебнике изложены современные знания о структуре иммунной системы, детально описаны клеточные и молекулярные механизмы, обеспечивающие защиту организма от патогенов, опухолей и чужеродных тканей, изложены основы иммунопатологии и клинической иммунологии. Книга содержит большое количество иллюстраций. Учебник предназначен студентам медицинских вузов, аспирантам, научным сотрудникам-иммунологам и лицам, получающим постдипломное образование по специальностям "иммунология" и "клиническая иммунология и аллергология".
Гриф ФИРО

178. Ярцев, М. Н. Гипер- IqE синдром. История болезни (от синдрома Иова до дефекта STAT3 гена) [Электронный ресурс] : лекция / М. Н. Ярцев, М. В. Плахтиенко. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2009. - №4. - С. 46-62. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: цв. ил. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **612.017; Я 79 - ЭБ-**
Рубрики: иммунология-- первичное иммунодефицитное состояние

179. Antigen Processing [Видеозапись] - [S. l. : s. n.]. - (1 мин.): цв., звук на том же нос., анимац., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергология. - McGrawHill Company. Обработка антигена. – УДК **612.017/A62 -ЭБ-** **Рубрики:** иммунология-- клетка- мишень-- антигены -- фагоцит

180. Basic immunology functions and disorders of the immune system [Text]: учебное пособие. - Philadelphia : [s. n.], 2011. - 312 с. – УДК **612.07/B19-XP; Инв. № 9562,9563 -XP**

181. Phagocytosis [Видеозапись]. - [S. l. : s. n.]. - (1 мин.): цв., звук на том же нос., анимац., **электр.** -Off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергология. - McGrawHill Company. Фагоцитоз. - УДК **612.017; P56 -ЭБ-**
Рубрики: иммунология-- фагоцитоз

Иммунофармакология

182. Борисова, Е. О. Побочные эффекты системной глюкокортикостероидной терапии [Электронный ресурс] / Е. О. Борисова. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2004. - № 3. - С. 14- 18. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол. - **Систем. требования:** PDF. - Клиническая фармакология. - **УДК 615; Б 82 - ЭБ- Рубрики:** терапия – глюкокортикостероиды-- фармация

183. Клиническая фармакология и фармакотерапия [Текст]: учебник / ред.: В. Г. Кукеса. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 832 с.+CD **Приложение:** Клиническая фармакология и фармакотерапия: электронное приложение к учебнику. - М.: ГЭОТАР-Медиа,- **УДК 616-85/К49; Инв.№9244; 9244/1-9244/26.** - ХР, ФДП. -**Содержание:** Юшков, В. В. Клиническая иммунофармакология / В. В. Юшков; Бердникова, Н. Г. Клиническая фармакология ЛС, применяемых при остеопорозе / Н. Г. Бердникова; Бердникова, Н. Г. Клиническая фармакология ЛС, применяемых при эректильной дисфункции / Н. Г. Бердникова, А. В. Сивков; Бердникова, Н. Г. Клиническая фармакология Лс, применяемых при ДГПЖ / Н. Г. Бердникова, А. В. Сивков; Ивашев, М. Н. Клиническая фармакология ЛС, применяемых при нарушении мозгового кровообращения / М. Н. Ивашев; Бердникова, Н. Г. Заместительная гормональная терапия / Н. Г. Бердникова

184. Левин, В. И. Блокирование мезенхимальными стволовыми клетками распознавания антигенных различий мононуклеаров [Электронный ресурс]: научное издание / В. И. Левин, Е. С. Рябцева, Л. С. Луц. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 1. - С. 6- 8. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 615.012; 612.117.7; Л 36 - ЭБ- Рубрики:** фармакология-- лекарственные средства-- свойства крови (электрические) -- мезенхимальные стволовые клетки -- иммуносупрессия -- мононуклеары -- электрофоретическая подвижность.

Аннотация: *С помощью измерения электрофоретической подвижности лимфоцитов проведена оценка влияния мезенхимальных стволовых клеток (МСК) на процессы распознавания антигенных различий пар мононуклеаров, несовместимых по антигенам HLA I класса. При сравнении эффектов, оказываемых на эти процессы МСК и циклоспорином, показано ингибирующее влияние обоих агентов на аллогенное распознавание. Предполагается*

возможность использования МСК в качестве ко- трансплантата при пересадке гемопоэтических клеток, что может послужить источником дополнительной иммуносупрессии.

Вакцинация. Иммунизация

185. Верткин, А. Л. Лечение, профилактика и вакцинопрофилактика хронической обструктивной болезни легких [Электронный ресурс]: научное издание / А. Л. Верткин, Е. Н. Аринина, О. В. Журавлева. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 9. -off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.24; 615.37; В 35 - ЭБ- Рубрики:** пульмонология-- хроническая обструктивная болезнь легких--иммунотерапия -- вакцинация

186. Внутрикожные вакцины против гриппа [Видеозапись]: сюжет. - [Б. м. : б. и.]. - (4 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергология. - euronews. Science.- **УДК 615; 615.371.372; 616.921.5; В 60 -ЭБ- Рубрики:** фармация – вакцины-- инфекционные болезни – грипп-- иммунология -- иммунная система-- иммунная защита

187. Выхристенко, Л. Р. Доклинические исследования безопасности и влияния на систему иммунитета пероральной низкодозовой алерговакцины [Электронный ресурс]: научное издание / Л. Р. Выхристенко, В. В. Янченко, Н. В. Дудко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 4. - С. 45- 51. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616-056.3; 612.017; В 94 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания -- аллерген -- пероральная алерговакцина -- специфическая алерговакцинация-- иммунология.

Аннотация: *Эффективность и безопасность специфической алерговакцинации во многом зависят от качества алерговакцин и способа их введения в организм пациента. Разработана пероральная низкодозовая алерговакцина АВ- 2П, представляющая собой комплекс водно-солевых экстрактов бытовых и эпидермальных алергенов и инертного носителя. Целью исследования являлось изучения острой и субхронической токсичности, иммунотоксичности нового лекарственного средства - пероральной низкодозовой алерговакцины АВ- 2П. Объект исследования: лабораторные животные - белые крысы линии Wistar и белые беспородные мыши. Доказано,*

что алерговакцина АВ- 2П характеризуется низкой токсичностью, ЛД50 для препарата определить не удалось. Длительное введение АВ- 2П не приводит к изменению физиологических показателей животных. АВ- 2П не оказывала иммунотоксических эффектов. Пероральная алерговакцина АВ- 2П увеличивала количество нейтрофилов на фоне снижения количества лимфоцитов, стимулировала развитие гуморального иммунного ответа на эритроциты барана у мышей, причем эффект был более выражен при введении препарата в продуктивную фазу иммунного ответа. При введении в эффекторную фазу иммунного ответа АВ- 2П способствовала снижению развития ГЗТ на введение эритроцитов барана у большего количества мышей. Полученные данные доказывают, что низкодозовая пероральная алерговакцина является безопасным иммунобиологическим препаратом.

188. Малахов, А. Б. Вакцинопрофилактика гепатита В [Электронный ресурс]: научное издание / А. Б. Малахов. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 9. -off -line Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.3; 616.36-002; 614.47; М 18 - ЭБ- Рубрики:** заболевания пищеварительной системы -- гепатит В-- иммунотерапия -- иммуномодуляторы

189. Мамаджанова, Г.С. Влияние краснушно - коревой и пентавалентной вакцинации на состояние здоровья часто болеющих детей [Электронный ресурс] : научное издание / Г. С. Мамаджанова, З. К. Умарова, М. Дж. Ёдгорова. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2013. - № 2. - С. 144- 148. -off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-053.2; 612.017; М 22 -ЭБ; ФДП - Рубрики:** педиатрия-- часто болеющие дети -- пентавакс -- краснушно-коревая вакцина – иммунология.

Аннотация: Исследованием выявлено ухудшение состояния здоровья часто болеющих детей (ЧБД) после краснушно-коревой, пентавалентной и АКДС вакцинации, а также ревакцинации АДС. У 22,5% детей местные и общие реакции проявились в виде повышения температуры, обострения респираторных и диарейных заболеваний (бронхиты – у 10, пневмония – у 3, диарея – у 4, сочетанная патология – у 3). Кроме того у 3 (1,5%) из иммунизированных детей была отмечена судорожная готовность и рвота. Это диктует необходимость проведения полного клинико-лабораторного обследования и предварительной подготовки таких детей к иммунизации под защитой антигистаминных препаратов и иммуностимуляторов.

190. Мамаджанова, Г. С. Оценка уровня иммунитета к дифтерии у здоровых и часто болеющих детей [Электронный ресурс]: научное издание / Г.С Мамаджанова. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2013. - № 2. - С. 64-68. -off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования: PDF.** – УДК 612.017.1; М 22. -ЭБ; ФДП - Рубрики: иммунология-- иммунитет- - здоровые и часто болеющие дети – вакцинация.

Аннотация: В статье представлены результаты исследования практически здоровых и часто болеющих детей, вакцинированных пентавалентной вакциной. Сероконверсия у практически здоровых детей составила 97,4%, а у часто болеющих - 89,7%, что говорит о высокой иммуногенности этой вакцины. Однако к 16-23 месяцам и в 6 лет после вакцинации отсутствие защиты увеличивается. В связи с этим, соответственно календарю прививок, проводится ревакцинация АКДС и АДС. А к 10-16 годам иммунитет снижается, что указывает на возможность заболеваемости дифтерией этих групп детей, поэтому необходима рутинная ревакцинация каждые 5 лет к проведению вакцинации.

191. Мамаджанова, Г. С. Формирование специфического поствакцинального иммунитета у детей с аллергодерматозами, вакцинированных пентавалентной вакциной [Электронный ресурс]: научное издание / Г. С. Мамаджанова, З.К Умарова, Г. С. Рахимова. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2013. - № 1. - С. 52- 55. -off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования: PDF.** – УДК 616-056.3; 612.017; 615.371; М 22. -ЭБ; ФДП - Рубрики: педиатрия -- дети – аллергодерматозы-- иммунология – иммунитет-- фармация – вакцинация. -

Аннотация: Проведён анализ формирования поствакцинального иммунитета на пентавалентную вакцину (I, II, III вакцинации) у 50 практически здоровых детей и у 90 больных с аллергодерматозами. Установлено, что у практически здоровых детей каждая последующая вакцинация была эффективна, что указывало на иммуногенность данной вакцины. Больные с аллергодерматозами ответили формированием менее напряжённого поствакцинального иммунитета, так серопозитивные показатели в 1,1-1,2 и 1,8 раза ниже, по сравнению с показателями здоровых детей. Однако аллергодерматозы не являются противопоказанием

192. Маркина, А. А. Липополисахаридная кандидат-вакцина для

профилактики эндотоксического и септического шока [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. биол. наук / А. А. Маркина. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2013. - 25 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 615.37; 616; М 27.** - **ЭБ- Рубрики:** иммунология -- системный воспалительный ответ – иммуногенность-- иммунотерапия -- кандидат- вакцина -- противошоковые вакцины-- микробиология -- биополимеры углеводной природы энтеробактерий-- клиническая медицина -- патологические состояния -- эндотоксический шок -- септический шок

193. Маркова, Т. П. Бактериальные иммуномодуляторы или "вакцины"? [Электронный ресурс]: обзор / Т. П. Маркова. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2004. - С. 31- 34. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 616.2; 615; М 27** - **ЭБ- Рубрики:** заболевания дыхательной системы-- инфекционные болезни -- острые респираторные заболевания-- терапия -- бактериальные иммуномодуляторы – интерферон

194. Медуницын, Н. В. Аллергия и вакцинация [Электронный ресурс]: лекция / Н. В. Медуницын. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 2. - С. 37- 42. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616-056.3; М 42** - **ЭБ- Рубрики:** аллергия-- вакцины -- вакцинация -- поствакцинальные реакции и осложнения.

Аннотация: *В статье представлены данные о поствакцинальных реакциях и осложнениях на антигены вакцин, их примеси и различного рода добавки. Проанализированы причины возникновения поствакцинальных реакций, среди которых большое место занимает аллергия.*

195. Нужна ли сегодня плановая вакцинация детей против гепатита А? Оценка итогов проведения подобной стратегии вакцинопрофилактики инфекции в отдельных регионах Российской Федерации [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Шахгильдян [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 2. - С. 103- 106. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Передовая статья. – **УДК 616.9; 615.371.372; 616-053.2; Н 88-** **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- гепатит А-- фармация -- плановая вакцинация-- педиатрия – дети.

Аннотация: Представлены данные, свидетельствующие об эффективности проведения плановой вакцинации детей против гепатита А. Оценены итоги реализации такой стратегии проведения специфической профилактики гепатита А в отдельных регионах РФ, перспективы тиражирования в стране накопленного в этих регионах опыта применения вакцин против этой инфекции.

196. Оценка реактогенности, безопасности и иммуногенности полисахаридной пневмококковой вакцины при иммунизации медицинских работников [Электронный ресурс]: краткие сообщения / И. В. Фельдблюм [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 275- 278. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 615.37; О-93 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- пневмококковая инфекция-- иммунотерапия -- вакцина «Пневмо 23» -- реактогенность -- безопасность – иммуногенность.

Аннотация: В статье представлены результаты проспективного рандомизированного наблюдения за медицинскими работниками, иммунизированными полисахаридной пневмококковой вакциной «Пневмо 23», с целью оценки ее реактогенности, безопасности и иммуногенности. Вакцина характеризовалась высоким профилем безопасности (отсутствовали клинические проявления аллергических заболеваний, изменения лабораторных показателей крови и мочи) и достаточной иммуногенностью.

197. Перспективы развития вакцинологии до 2020 года. Противодействие антивакцинальной идеологии [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 1-2. - С. 91- 113. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - Систем. требования: PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. - УДК 616.9; 615.371.372; 612.017 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- холера -- клещевой энцефалит -- папилломавирусная инфекция—фармация-- вакцинология – вакцинопрофилактика-- иммунология -- иммуноглобулин – иммунитет-- педиатрия -- коклюш -- ветряная оспа -- острые респираторные заболевания

198. Петров, Р. В. Иммуногены и вакцины нового поколения [Электронный ресурс]: научное издание / Р. В. Петров, Р. М. Хаитов. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2011. - 608 с. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). -

Систем. требования: DJVIEW. – УДК 616-097; П 30 -ЭБ- Рубрики: иммунология-- иммуногены -- вакцины

199. Смагин, А. А. Прогнозирование иммунологической эффективности вакцинопрофилактики брюшного тифа и критерии для отбора вакцин [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / А. А. Смагин ; АН РУз ИИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2011. - 20 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 616.927; 615.37; С 50 - Рубрики:** инфекционные заболевания-- брюшной тиф-- иммунотерапия -- иммунологическая эффективность -- вакцинопрофилактика

200. Хаитов, Р. М. Основные тенденции современной иммунологии и новые подходы к созданию вакцин против опасных и широко распространенных заболеваний (ВИЧ- инфекция, малярия, туберкулез) [Электронный ресурс] : научное издание / Р. М. Хаитов, Г. О. Гудима. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2007. - № 6. - С. 49- 56. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. - По материалам 13- го Международного иммунологического конгресса. Хроника научной жизни. - **УДК 612.017; 615; X 15 - ЭБ-Рубрики:** иммунология-- терапия-- создание вакцин

ВИЧ – инфекция. СПИД

201. Борискин, И. В. Эпидемиологические особенности парентеральных вирусных гепатитов у наркопотребителей и ВИЧ инфицированных в Гомельской области [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Борискин, С. В. Жаворонок, О. Л. Тумаш. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 1. - С. 59- 63. -off f-line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 616.3; 616.36.002; 616-097; Б 82 - ЭБ-Рубрики:** заболевания пищеварительной системы -- вирусные гепатиты-- инфекционные заболевания -- ВИЧ- инфекция-- антигены, антитела.

Аннотация: *Изучено 406 случаев вирусных гепатитов. Показано, что среди лиц, употребляющих наркотики, преобладает гепатит ВС, а среди ВИЧ-инфицированных - хронический гепатит С. Наркопотребители среди больных парентеральными вирусными гепатитами составляли 30,5±2,3%, а ВИЧ-инфицированные . 28,8±2,2%. Хронический вирусный гепатит группе ВИЧ -инфицированных встречается в 1,7 раз чаще, чем в обычной популяции.*

202. Нуров, Р. М Терапия осужденных, больных ВИЧ- инфекцией, в республике Таджикистан [Электронный ресурс]: научное издание / Р. М. Нуров. - Электрон. текстовые дан. // Здоровоохранение Таджикистана. - 2013. - № 1. - С. 56- 60. -off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования: PDF. - УДК 616.9; 616:988; 612.017; 615; Н 90 -ЭБ; ФДП - Рубрики:** инфекционные болезни -- ВИЧ-инфекция -- пенитенциарные учреждения-- иммунология -- иммунологические показатели-- терапия – антиретровирусная.

Аннотация: *Представлены результаты исследования стандартных схем высокоактивной антиретровирусной терапии (ВАРТ) среди осужденных, больных ВИЧ-инфекцией, в РТ. Установлено, что терапия больных ВИЧ-инфекцией в 4-ой стадии в течение 3-х месяцев приводит к стойкому снижению вирусной нагрузки и повышению иммунологических показателей.*

203. Оппортунистические заболевания у ВИЧ- инфицированных пациентов, аттестованных в Светлогорске в 1996 году [Электронный ресурс]: научное издание / Е. И. Козорез [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 3. - С. 44-48. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования: PDF. –УДК 616.9; 616.98.578; О-62 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- ВИЧ- инфекция-- оппортунистические заболевания -- туберкулез -- кандидозное поражение пищевода – вастингсиндром.

Аннотация: *Авторами осуществлен анализ оппортунистических заболеваний у ВИЧ- инфицированных пациентов, аттестованных в 1996 году в г. Светлогорске (Гомельская область). Выявлено, что первое место среди СПИД- индикаторных заболеваний занимает туберкулез (51,3% всех случаев), при этом с 2005 года отмечено увеличение его доли (2005 г. - 27%, 2006 г. - 51%, 2007 г. - 57%). Второе и третье место - кандидозное поражение пищевода (20,5%) и вастинг- синдром (19,2%). Кроме того, установлено, что шансы развития СПИД- индикаторных заболеваний выше у мужчин (OR 1,7 раза, $p=0,016$), а также у пациентов, заразившихся ВИЧ- инфекцией в возрасте старше 25 лет (OR 1,5 раза, $p=0,039$). При этом наличие вторичных заболеваний увеличивает шансы развития летального исхода (OR 11,2 раза, $p=0,00001$).*

204. Рафиев, Х. К. Результаты терапии больных в острой стадии ВИЧ-инфекции среди заключённых [Электронный ресурс] / Х. К. Рафиев, Р. М.

Нуров, Н. Б. Лукьянов. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2012. - № 2. - С. 138- 141. -off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616.9; 614; 612.017; Р 26.** -ЭБ; ФДП - **Рубрики:** инфекционные болезни-- ВИЧ-инфекция -- антиретровирусная терапия -- здравоохранения -- пенитенциарные учреждения -- иммунология -- иммунологические показатели.

Аннотация: *Представлены результаты исследования эффективности стандартных схем высокоактивной антиретровирусной терапии (ВААРТ) у больных острой ВИЧ-инфекцией среди осуждённых. Исследованием установлено, что терапия больных на острой стадии ВИЧ-инфекции в течение короткого времени (3-х месяцев) приводит лишь к минимальному снижению вирусной нагрузки.*

205. Сабитова, Р. Я. Внебольничная пневмония у пациентов с наркотической зависимостью и ВИЧ- инфекцией: особенности клинических и лабораторных проявлений [Электронный ресурс]: научное издание / Р. Я. Сабитова, А. В. Жестков, Т. А. Алпатова. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2012. - № 3. - С. 23- 27. -off -line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - Оригинальные исследования. – УДК **616.24; 616.24-002; 616.9; С 12** - ЭБ- **Рубрики:** пульмонология-- внебольничная пневмония-- инфекционные болезни -- ВИЧ- инфекция

206. Смольская, Т. Т. ВИЧ- инфекция в Северо - Западном федеральном округе Российской Федерации в 2009 г. [Электронный ресурс]: обзоры / Т.Т Смольская, С. В. Огурцова. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 4. - С. 311- 318. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: граф. - **Систем. требования:** PDF. - УДК **616.9; 616-036.2; С 51** - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни-- ВИЧ- инфекция-- эпидемиология-- эпидемиологический надзор -- скрининг -- заболеваемость -- распространенность -- пути передачи вируса – смертность.

Аннотация: *В настоящем обзоре обобщены результаты эпидемиологического надзора за ВИЧ- инфекцией на 11 административных территориях Северо- Западного федерального округа Российской Федерации (СЗФО) в 2009 г. В основу анализа эпидемического процесса положены данные о случаях ВИЧ- инфекции, выявленных на административных территориях СЗФО в процессе серологического скрининга и зарегистрированных в отчетных формах федерального государственного статистического*

наблюдения.

207. Хайдуков, С. В. Возможности проточной цитофлюориметрии в диагностике инфекционных заболеваний [Электронный ресурс]: обзоры. Ч. 1, 3 / С. В. Хайдуков, А. В. Зурочка. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 2. - С. 113- 120. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: рис.; Т. 1., № 3. - С. 221-230. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 616-07; 612.017; X 15 - ЭБ-Рубрики: инфекционные болезни -- СПИД – ВИЧ-- иммунология -- CD38 -- TcR -- ув-Т-клетки -- ав-Т-клетки-- диагностика -- проточная цитометрия.

Аннотация: *Используя различные методические подходы и широкий спектр реагентов, проточная цитометрия позволяет оценивать количественный и качественный состав популяций и субпопуляций клеток иммунной системы. К инфекциям, для диагностики которых метод проточной цитометрии стал незаменим, относится синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД), вызываемый вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ). Традиционно при ВИЧ-инфекции иммунологи рассматривают стандартную модель оценки иммунной дисфункции на основании классических маркеров Т- клеток (CD3, CD4, CD8). В то же время исследователи в меньшей степени уделяют внимание другим популяциям и субпопуляциям лимфоцитов, к которым, в первую очередь, относятся ув-, ав- и CD38+ Т- клетки. Количественная оценка этих параметров у пациентов с ВИЧ и СПИД дает возможность по новому взглянуть на патогенез ВИЧ- инфекции и прогноз ее течения.*

Аутоиммунные состояния и заболевания

208. Аллергии и аутоиммунные заболевания. На примере экзогенного аллергического альвеолита [Видеозапись]: презентация. - [Б. м. : б. и.]. - (30 мин.): цв., звук на том же нос., электр. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - ТК ТДК: Наши дети.– УДК 616-056.3; 612.017; А 50 -ЭБ- Рубрики: аллергические болезни-- иммунология -- аутоиммунные заболевания -- иммуноглобулин -- иммунные комплексы

209. Антитела к цитруллинированным пептидам: патогенетическое и диагностическое значение [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Кундер [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 1. - С. 64- 70. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - Систем.

требования: PDF. – УДК 612.017; 616.097; 616.72-002; А 72 - ЭБ- Рубрики: заболевания опорно-двигательной системы -- ревматоидный артрит -- антитела – аутоантитела-- иммунология -- цитруллированные пептиды.

Аннотация: В данном обзоре приведены новые данные о происхождении и природе антител к цитруллированным пептидам. Изложены вопросы, связанные с патогенетической ролью данных аутоантител при разнообразной аутоиммунной патологии. Описаны метаболические превращения, приводящие к образованию патологических цитруллированных белков. Дана характеристика пептидам, которые при цитруллинировании становятся аутоантигенами, индуцирующими синтез специфических антител. Описаны возможности использования антител к цитруллированным пептидам в качестве диагностического критерия ревматоидного артрита, серонегативных спондилоартропатий, системных заболеваний соединительной ткани и ряда других заболеваний. Выявление антител к цитруллированным пептидам является наиболее эффективным лабораторным критерием раннего ревматоидного артрита.

210. Аутоиммунные нарушения при хронической крапивнице. Обоснование новых терапевтических подходов [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Данилычева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 1. - С. 20- 28. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-056.3; 615.37; А 93 - ЭБ- **Рубрики:** аллергические заболевания -- хроническая рецидивирующая крапивница-- иммунотерапия -- антинуклеарный фактор -- антинейтрофильные цитоплазматические антитела -- с- реактивный белок -- антитела к кардиолипину.

Аннотация: При сборе анамнеза у больных с ХРК необходимо исключить признаки системных заболеваний соединительной ткани. При осмотре больных обратить внимание на возможные симптомы ревматических заболеваний. В план обследования больных, торпидных к традиционной терапии с признаками ревматических заболеваний, следует включать следующие показатели: АНФ, анти- ДНК, р- АНЦА, АКЛ, ревматоидный фактор, ЦИК. Выбор терапии осуществляется согласно медико-экономическим стандартам лечения больных с хронической рецидивирующей крапивницей. В случае отсутствия эффекта проводимой терапии возможно проведение длительных курсов противовоспалительной (ГКС, гидроксихлорохин), сосудисто-метаболической терапии.

211. Бесцитоксиновая активация GP130 на мобилизованных стволовых клетках крови (CD34+) ведет к их пролиферации и дифференцировке [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Н. Тупицын [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоеза. - 2007. - № 1. - С. 76- 82. -off -line- Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоеза. - Систем. требования: PDF. - УДК 616-013.68; Б 53- ЭБ

212. Бета - лактамазная активность белков человеческой крови: новый взгляд на патогенез антибиотикоустойчивости [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Жильцов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 2. - С. 77- 83. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 616.15; 615.33; Б 54 - ЭБ- **Рубрики:** гематология -- белки человеческой крови-- фармация -- антибиотикоустойчивость -- "биологическая" антибиотикорезистентность -- бета- лактамные антибиотики-- инфекционные болезни – рожа.

Аннотация: *Разрушение бета - лактамных антибиотиков, помимо бета - лактамазных бактерий, может осуществляться компонентами цельной крови. Наличие в крови больных факторов, эффективно разрушающих бета - лактамные антибиотики, может быть причиной низкой эффективности данных антибактериальных препаратов в лечении таких больных. Целью нашей работы было выявление и оценка уровня собственной бета - лактамазной активности плазмы крови, как больных, так и здоровых лиц. Для определения бета - лактамажной активности плазмы крови использовался модифицированный нами неокупроиновый метод. В качестве модельных антибиотиков были использованы ампициллин и бензилпенициллин. Были обследованы 30 человек - 10 больных рецидивирующей рожой, 10 больных внегоспитальной пневмонией и 10 здоровых подростковспортсменов (соотношение мужчин и женщин 1:1 во всех подгруппах). Была выявлена значительная бета - лактамазная активность плазмы крови как больных, так и здоровых лиц: за время инкубации (20 минут) распадалась большая часть от количества обоих модельных антибиотиков, добавленных в пробы (до 69% от внесенного количества ампициллина, до 86% от внесенного количества бензилпенициллина). Во всех изученных подгруппах уровень распада модельных антибиотиков достоверно ($p<0,00001$) превышал уровень их самораспада в контрольных пробах. Таким образом, не вызывает сомнения, что в крови как больных, так и здоровых лиц имеется фактор (или несколько), резко усиливающий специфический (по бета - лактамной связи) гидролиз бета - лактамных антибиотиков.*

213. Ёров, Н. К. Значение исследования свободного гепарина и гепариноцитов в оценке активности и иммунологической напряженности у больных ревматоидным полиартритом [Текст] : дис... канд. мед. наук / Н. К. Ёров; рук. работы: д. м. н., проф. В. И. Зайцева; МЗ РТ; ТГМИ им. Абуали Ибн Сино. - Душанбе, 1974г. – 163 с.- **УДК 615; 6161/8; 616.991; Е76;Инв. № Д305 -ФДП**

214. Иоффе, В. И. Иммунология ревматизма [Текст] / В. И. Иоффе - М.: Медгиз, 1962. - 355 с. – **УДК 616.991/И 758. -ХР. - Рубрики:** ревматизм - иммунологические показатели -- клинико -иммунологические исследования

215. Киреев, В. В. Изучение роли вируса Эпштейн - Барра и состояния иммунного статуса в развитии ревматоидного артрита [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / В. В. Киреев; АН РУз ИИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2012. - 21 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.72; 616.155.32; 612.017; К 43 - ЭБ- Рубрики:** заболевания опорно-двигательной системы-- ревматоидный артрит-- гематология -- вирус Эпштейн - Барра -- периферическая кровь-- иммунология -- иммунопатогенез

216. Кундер, Е. В. Супероксиддисмутазная активность иммуноглобулинов при спондилоартропатиях [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Кундер. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 4. - С. 8-17. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.72-002; К 91 - ЭБ- Рубрики:** заболевания опорно-двигательной системы – спондилоартропатии-- иммунология -- иммуноглобулины – абзимы.

Аннотация: В статье приводятся результаты исследования каталитической супероксиддисмутазной активности поликлональных иммуноглобулинов у 266 больных спондилоартропатиями (95 - псориатическим артритом, 120 . реактивным артритом и 51 - анкилозирующим спондилитом) и 69 здоровых лиц. Уровни и частоты встречаемости супероксиддисмутазной активности иммуноглобулинов у пациентов со спондилоартропатиями достоверно превышали донорские значения. У больных псориатическим артритом уровни супероксиддисмутазной активности оказались выше, чем при реактивном артрите и анкилозирующем спондилите. Не установлено влияния базисного лечения (метотрексатом и сульфасалазином) на супероксиддисмутазную активность иммуноглобулинов. Выявление у больных

спондилоартропатиями повышенной супероксиддисмутазной абзимной активности указывает на роль каталитически активных иммуноглобулинов в иммунопатогенезе данной патологии, а определение уровней супероксиддисмутазной абзимной активности при различных заболеваниях этой группы может иметь дополнительное диагностическое значение.

217. Машарипов, О. Характеристика специфического антимикробного иммунитета при остром и хроническом тонзиллите [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / О. Машарипов; АН РУз ИИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2012. - 24 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.322-002.2; М 38 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- специфический антимикробный иммунитет-- заболевания пищеварительной системы -- тонзиллит-- хроническая ангина

218. Мирзокаримов, У. М. Состояние клеточного и гуморального иммунитета при закрытых переломах конечностей [Текст]: научное издание / У. М. Мирзокаримов // Нигахдории тандурустии Тоҷикистон: Материалы I съезда травматологов-ортопедов Таджикистана с международным участием. - Душанбе, 2009. - №1: Приложение к журналу. - С. 216-217.- **УДК 61(062); М341; Инв. №7949 -СБО**

219. Ноздрюхина, Л. Р. Иммунопатология, микроэлементы, атеросклероз [Текст] / Л. Р. Ноздрюхина, Н. И. Семенович, П. Н. Юренев. - " Наука"; Москва : [б. и.], 1973. - 340 с. – **УДК 616.13/Н78 -ХР**

220. Определение уровня кортизола в слюне на автоматическом иммунохимическом анализаторе Cobas E601 ("ROCHE") для диагностики эндогенного гиперкортицизма среди пациентов с ожирением [Текст] / ФГУ Эндокринологический научный центр Минздравсоцразвития РФ, Москва // Клиническая лабораторная диагностика. - 2011. - № 12. - С. 7-12. -**УДК 616.316; О-60- ФДП - Рубрики:** эндогенный гиперкортицизм-- свободный кортизол в слюне -- электрохемилюминесцентный иммуноанализ -- диагностика – ожирение.

Аннотация: *Цель данного исследования - изучить возможности электрохемилюминесцентного (ЭХЛА) анализа - метода определения свободного кортизола в слюне на аппарате Cobas e601 для диагностики эндогенного гиперкортицизма среди пациентов с ожирением. Образцы слюны были собраны в 23.00 у 98 здоровых добровольцев и 123 пациентов с ожирением, среди них у 45 больных был установлен эндогенный*

гиперкортицизм. Всего 205 человек сдавали слюну два дня подряд в 23.00 для оценки воспроизводимости метода, и образцы от 197 человек были заморожены для проведения иммуноферментного анализа (ИФА). У пациентов с подозрением на эндогенный гиперкортицизм проводилась малая проба с дексаметазоном (МПД). Диагноз эндогенного гиперкортицизма окончательно подтверждался после получения результатов гистологического исследования послеоперационного материала или аутопсии. Двукратное измерение содержания кортизола в слюне методом ЭХЛА с расчетом среднего, измерение кортизола в слюне методом ИФА и МПД по диагностическим возможностям соответствовали однократному исследованию слюны на свободный кортизол методом ЭХЛА. Однократное исследование уровня свободного кортизола в слюне, собранной в 23.00 методом электрохемилюминесцентного иммуноанализа на анализаторе Cobas e601 удобный и информативный метод скрининга на эндогенный гиперкортицизм среди пациентов с ожирением.

221. Палтангов, О. В. Иммунная система у больных офтальмогерпесом в острой стадии заболевания [Электронный ресурс]: научное издание / О.В. Палтангов, Ф. Х. Тишкова, Г. Х. Сабурова. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2009. - № 1. - С. 52- 54. -off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 617.7; 612.017; П 14-ЭБ; ФДП - **Рубрики:** офтальмология-- офтальмогерпес -- субпопуляций лимфоцитов -- иммунология -- иммунологические нарушения.

Аннотация: *Изменение содержания субпопуляций лимфоцитов крови у больных офтальмогерпесом характеризуется снижением числа Т-хелперов (CD4+), величины иммунорегуляторного индекса (CLA+/CD8+). Сдвиги, происходящие в популяции Т-клеток, указывают на состояние напряжённости иммунного ответа, вызванного усилением репродукции вируса простого герпеса, и свидетельствуют о дефиците механизмов клеточной защиты.*

222. Программа против аутоиммунных заболеваний [Видеозапись]: презентация. - [Б. м. : б. и.]. - (32 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; П 78 -ЭБ- Рубрики:** иммунология-- аутоиммунные заболевания - - иммунная система -- клетки иммунной системы -- рассеянный склероз -- системная красная волчанка -- аутоиммунная волчанка-- терапия -- комплекс для коррекции аутоиммунных заболеваний

223. Пучковская, Н. А. Иммунология глазной патологии [Текст] / Н.А. Пучковская, Н. С. Шульгина, М. Г. Минев и др.. – М.: Медицина, 1983. - 207 с.: ил. – УДК 617.7/П 909 -ХР

224. Сироджов, К. Х. Изменение отдельных звеньев клеточного и гуморального иммунитета при политравме и пути их коррекции [Текст]: научное издание / К. Х. Сироджов // Нигахдории тандурустии Тоҷикистон: Материалы I съезда травматологов-ортопедов Таджикистана с международным участием. - Душанбе, 2009. - №1: Приложение к журналу. - С. 274-276.- УДК 61(062);М 341; Инв. № 7949- СБО

225. Система иммунитета при заболеваниях внутренних органов [Текст] / под ред. И. М. Ганджи. - Киев: Здоровья, 1985. - 278 с. –УДК 616.1/С 40- ХР

226. Субпопуляции мобилизованных стволовых (CD34+) клеток крови больных с последствиями тяжелой травмы спинного мозга [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Н. Тупицын [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоеза. - 2006. - № 2. - С. 57-64. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоеза. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-089; 611-013; С 89 - ЭБ- **Рубрики:** стволовые клетки крови-- травмы спинного мозга.

Аннотация: Мобилизованные стволовые клетки (CD34) больных позднего травматической болезни спинного мозга гетерогенны по экспрессии CD 45, CD38, мономорфных детерминант HLA-DR, эпитопов gp130. У большинства пациентов обнаруживается фракция CD4+ клеток, на которых отсутствует или представлен с низкой плотностью общелейкоцитарный антиген CD45. Процент HLA-DR-CD38-клеток лишь у 2 пациентов была 15% в пределах CD34+ клеток. Экспрессия gp130- общей трансдуцерной молекулы цитокинов семейства интерлейкина-6-на CD34+ клетках имела место во всех случаях, у 26% больных - в активированной форме (сочетание эпитопов C7+A1-)

227. Успешное лечение массивного тромбоза нижней полой вены с нефротическим синдромом и хронической двусторонней тромбоэмболией легочной артерии у пациента с генетической тромбоэмболией [Текст] / О. В. Благова [и др.].; ГОУ ВПО Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова // Терапевтический архив. - 2012. - № 1, Т. 83. - Ст. 9. - С. 41- 47: табл. – УДК 616.6; У 77; ФДП - **Рубрики:** тромбоз нижней полой вены-- двусторонний тромбоз почечных артерий -- хроническая двусторонняя ТЭЛА -- мультигенная тромбофилия -- нефротический синдром -- мембранозный гломерулонефрит -- легочная тромбоэндартерэктомия --

тромбоэктомию из нижней полой вены -- антикоагулянтная -- иммуносупрессивная терапия – Россия.

Аннотация: В статье обсуждаются механизмы и факторы (в том числе генетические) прогрессирования тромбоза, взаимосвязь внутрисосудистого тромбоза НС и хронического гломерулонефрита (возможность развития НС вследствие двустороннего тромбоза почечных вен и роль нефропатии в прогрессировании тромбоза), подходы к консервативному и хирургическому лечению подобных пациентов. Приводится обзор мирового опыта по выполнению легочной тромбэндатерэктомии и тромбэктомии из НВП (одномоментные операции ранее не описаны).

228. Яушева, А. А. Клинико-иммунологические параллели при хроническом тонзиллите [Текст]: дис... канд. мед. Наук / А. А. Яушева; науч. рук. работы: д. м. н., проф. Э. А. Ладышенская ; рук. работы: д. м. н., проф. А. И. Николаев; МЗ СССР, Ташкентский ГИУ. - Душанбе, 1971. - 188 с. –**УДК 616.21; Я 88; Инв. № Д359 - ФДП**

Акушерство и гинекология

229. Аверкина, Р. Ф. Морфофункциональные связи между почками матери и плода. Иммунологическое исследование [Текст]: / Р. Ф. Аверкина. - М.: Медицина, 1985. - 183 с.: ил. – **УДК 616.6/А 195 - ХР**

230. Агарков, И. А. Оценка, прогнозирование и реабилитация при несостоявшемся аборте [Текст] / И. А. Агарков, И. С. Липатов, Ю. В. Тезиков; ГБОУ ВПО "Самарский государственный медицинский центр" // Хирург. - 2012. - Ст. 8. - С. 46-53. - **УДК 618.39-085.2-089; О-94- ФДП - Рубрики:** хирург-- неразвивающаяся беременность, -- факторы риска, -- иммунная система, -- эндокринная система.

231. Азамова, Э. Ш. Аллергические, иммунологические и клинические изменения у беременных женщин при различных формах лямблиоза [Электронный ресурс]: научное издание / Э. Ш. Азамова, М. В. Куропатенко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 1. - С. 54- 63. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.9; 616.993.161.22; 618.2; 616-056.3;612.017; А 35 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни – лямблиоз-- акушерство -- факторы риска акушерской и перинатальной патологии-- иммунология -- гиперактивация иммунной системы.- аллергические заболевания -- аллергическая симптоматика у

беременных.

Аннотация: Изучались аллергические, иммунологические и клинические изменения у беременных женщин с бессимптомной или субклинической (1 группа- 28 чел.) и манифестной (2 группа- 25 чел.) формами лямблиоза в сравнении с беременными без лямблиозной инвазии (3 группа- 81 чел.). Полученные результаты дают основание рассматривать как манифестную форму, так и бессимптомные и субклинические формы лямблиоза в качестве фактора риска развития аллергизации беременных, внутриутробной сенсибилизации плода, а также в качестве фактора, повышающего риск акушерской и перинатальной патологии.

232. Бабурина, Е. В. Нарушения иммунологического статуса и их коррекция глутоксимом у больных с острым и обострениями хронического сальпингоофоритов [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / Е. В. Бабурина. - Электрон. текстовые дан. - Воронеж, 2008. - 113 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 615.37; 618; Б 12 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- иммунологический статус – иммунологические расстройства -- иммунотерапия -- консервативная терапия -- глутоксим -- иммунологические протекторы-- акушерство, гинекология -- сальпингоофорит -- острый -- обострение хронического

233. Барановская, Е. И. Особенности биоценоза половых путей и репродуктивная функция женщин [Электронный ресурс]: научное издание / Е. И. Барановская, Е. Л. Лашкевич. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 4. - С. 82- 90. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 618; 618.215; 616.9; Б 24 - ЭБ- Рубрики:** акушерство и гинекология -- родильницы -- преждевременные роды -- микрофлора родовых путей -- плацента – биоценоз-- инфекционные болезни -- заболевания, передаваемые половым путем.

Аннотация: Исследовали биоценоз половых путей и репродуктивную функцию женщин. Обследовано 93 родильницы при срочных и преждевременных родах. Изучили анамнез пациенток, течение беременности и родов, гистологическое строение последа. Всем пациенткам провели бактериологическую диагностику условно- патогенных микроорганизмов влагалища, *N.gonorrhoeae*, *U. urealyticum* и *M. hominis* в первые сутки послеродового периода. Выявили взаимосвязь невынашивания беременности с внутриматочной инфекцией. При преждевременных родах в 92% ($p=0,0003$)

диагностирован омфаловаскулит. При доношенной беременности у женщин, болевших накануне родов воспалением урогенитального тракта при колонизации половых путей условно- патогенными микроорганизмами 104 КОЕ/мл или передаваемыми половым путем, имеется высокий риск преждевременного разрыва амниотических оболочек (OR= 20,09; 95%CI =1,82-221,52).

234. Бочкарев, Е. Г. Молекулярные методы в диагностике и профилактике папилломавирусной инфекции и рака шейки матки [Электронный ресурс]: научное издание / Е. Г. Бочкарев, Ю. В. Сергеев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 72- 76. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF.- УДК 616.9; 612.017; 616-006; 616-07; Б 86 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- вирус папилломы человека --иммунология-- онкология -- рак шейки матки-- диагностика -- молекулярные методы.

Аннотация: Представлены современные эпидемиологические данные по основному этиологическому фактору рака шейки матки - вирусу папилломы человека (ВПЧ). Молекулярные методы (полимеразная цепная реакция) выявления ВПЧ являются более экономически эффективными, чувствительными и специфичными по сравнению с традиционными цитологическими.

235. Варфоломеева, М. И. Применение препаратов с иммуномодулирующей активностью в гинекологической практике [Электронный ресурс]: научное издание / М. И. Варфоломеева, Б. В. Пинегин. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2007. - № 9. -off -line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 618.1; 615.37; В 18 - ЭБ- Рубрики: гинекология-- хронические воспалительные заболевания внутренних половых органов -- иммунотерапия -- препараты с иммуномодулирующей активностью

236. Громыко, Н. Л. Значение показателей субпопуляций лимфоцитов у ВИЧ- инфицированных беременных [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Л. Громыко, Е. И. Барановская, Д. Л. Якушев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 3. - с. 63- 68. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. -УДК 616.9; 616.98.578; 612.017; 618.2; Г 87 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- ВИЧ- инфекция--

иммунология -- проточная цитофлюориметрия-- акушерство – беременность.

Аннотация: При помощи метода проточной цитофлюориметрии проведено изучение параметров клеточного иммунитета у 35 ВИЧ - позитивных и 48 ВИЧ - негативных беременных. Показано негативное влияние ВИЧ- инфекции на беременность. Выявлены достоверные различия в содержании основных субпопуляций лимфоцитов периферической крови ($p<0,05$) у ВИЧ - позитивных в отличие от ВИЧ - негативных беременных. Выявлен ряд аномалий фенотипа при ВИЧ- инфекции: повышение экспрессии маркеров поздней активации ($p<0,001$), маркеров апоптоза ($p<0,01$), а также снижение естественных киллеров в периферической крови ($p<0,05$).

237. Елисеева, Ю. Роль вспомогательной иммунотерапии в решении проблем ВРЧ-ассоциированных патологических поражений слизистых оболочек и кожи [Текст]: научное издание / Ю. Елисеева, О. А. Мынбаев // Акушерство и гинекология. - 2011. - № 4. - С. 104- 111.: табл.- УДК 618.1; Е 51- ФДП - Рубрики: акушерство и гинекология-- вирус папилломы человека-- бородавки-- остроконечные кондиломы -- предрак шейки матки -- дисплазия шейки матки -- иммуномодуляторы -- инозин пранобекс -- гроприносин – изопринозин

238. Игнатьева, И. Ю. Характеристика клинико-лабораторных показателей у женщин в условиях крупного промышленного центра [Текст] / И. Ю. Игнатьева, О. Д. Константинова; ГБОУ ВПО Оренбургская государственная медицинская академия // Гигиена и санитария. - 2012. - № 3. - С. 31-32. - (Гигиена окружающей среды и населенных мест). – УДК 614.7; И 26- ФДП - Рубрики: женщины с эндокринным бесплодием-- гормональный скрининг -- иммунный статус – Россия.

Аннотация: В работе дана характеристика клинических, гормональных и иммунологических показателей у 443 пациенток, проживающих в условиях антропогенной нагрузки. Установлена высокая распространенность заболеваний щитовидной железы у женщин с бесплодием, проживающих в промышленном центре. Выявлены более выраженные изменения гормональных показателей у пациенток с наступившей беременностью по сравнению с беременными. Данные иммунного статуса могут свидетельствовать о нарушениях клеточного и гуморального иммунитета, которые характерны для вторичного иммунодефицита.

239. Иммуногистохимическое исследование матриксных металлопротеиназ и их тканевого ингибитора в гиперплазированном

эндометрии женщин пременопаузального возраста [Текст]: научное издание / Ю. Н. Задонская [и др.] // Акушерство и гинекология. - 2009. - № 5. - С. 41-44. – УДК 618.1; И 53- ФДП - Рубрики: акушерство и гинекология -- эндометрий - гиперплазия -- матриксные металлопротеиназы -- тканевый ингибитор матриксных протеиназ-1.

Аннотация: Была изучена активность компонентов экстрацеллюлярного матрикса в гиперплазированной эндометрии у 23 больных в пременопаузе: у 15 пациенток с простой, у 8 со сложной гиперплазией эндометрия и у 10 женщин без патологии эндометрия на основании иммуногистохимического исследования экспрессии матриксных металлопротеиназ (ММП-1 и ММП-9) и тканевого ингибитора матриксных металлопротеиназ (ТИМП-1). Установлено, что молекулярно-биологические процессы тканевого ремоделирования в гиперплазированной эндометрии характеризуются повышением активности ММП-1 и ММП-9 на фоне снижения содержания ТИМП-1, что приводит к нарушению процессов циклического роста, дифференцировки и гибели клеток слизистой тела матки. Дисбаланс в системе ММП и их ингибитора, выявляемый при простой гиперплазии эндометрия, усугубляется в образцах со сложной гиперплазией.

240. Индивидуальная иммунокоррекция в комплексном лечении вторичного бесплодия [Электронный ресурс]: научное издание / И. К. Малашенкова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 3. -off -line Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 618; 615.37; И 60 - ЭБ- Рубрики: акушерство, гинекология-- воспалительные заболевания органов малого таза -- вторичное бесплодие--иммунотерапия-- индивидуальная иммуно-коррекция

241. Клинико-эпидемиологическое обоснование применения интерферонсодержащего комбинированного иммунобиологического препарата для профилактики вертикальной передачи вирусов гепатитов В и С [Электронный ресурс]: научное издание. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2010. - № 7. -off -line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: рис. - Систем. требования: zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК 618; 616.9; 615.37; К 49 - ЭБ- Рубрики: акушерство, гинекология -- вертикальная передача-- неонатология-- инфектология -- вирусы гепатитов В и С-- иммунотерапия -- препараты интерферона.

Аннотация: Наиболее вероятным путем заражения вирусами гепатитов В

и С у детей раннего возраста является вертикальный путь. Учитывая скудную клиническую симптоматику у беременных женщин с ХВГ и у детей с врожденными вирусными гепатитами В и С, требуется тщательный вирусологический и серологический контроль этих групп пациентов. При наличии реактивации ХВГ В и С во время беременности целесообразно проведение профилактической противовирусной терапии в III триместре беременности с целью предотвращения вертикальной передачи. Анализ предварительных данных по применению препарата Кипферон® в III триместре беременности показал снижение частоты реактивации хронических вирусных гепатитов В и С у беременных женщин, отсутствие вертикальной передачи вирусов гепатитов В и С. Требуется продолжение исследований в этом направлении для раскрытия патогенетических механизмов действия противовирусной терапии у беременных женщин с хроническими вирусными гепатитами В и С.

242. Кодирова, С. И. Эффективность применения гелий-неонового лазера на иммунный статус беременных с вирусом герпеса [Электронный ресурс]: научное издание / С.И. Кодирова. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2012. - № 2. - С. 108- 111. -off –line- Режим доступа:\ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 618; 616.9; 612.017; К 57 -ЭБ; ФДП - **Рубрики:** акушерства и гинекология-- невынашивание беременности -- инфекционные болезни -- перинатальная инфекция -- вирус простого герпеса -- иммунология -- иммуносупрессия -- иммунный статус -- гелий-неоновый лазер. –

Аннотация: Автор в своей работе показывает влияние вируса простого герпеса на показатели клеточного и гуморального звена иммунного статуса, а также эффективность применения гелий-неонового лазера в динамике заболевания во время гестации у 40 беременных пациенток. Установлено, что наиболее существенные изменения клеточно-гуморальных факторов иммунного звена развиваются при острой форме герпетической инфекции. При проведении комплексной терапии гелий-неоновым лазером у пациенток основной группы, количество осложнений во время гестации снизилось с 42% до 21%.

243. Кондрик, Н. И. Значение иммуногистохимического определения биомаркеров плоскоклеточных интраэпителиальных поражений шейки матки [Текст]: научное издание / Н. И. Кондрик, М. В. Шамаракова, Ю. В. Горбачева // Акушерство и гинекология. - 2010. - №6. . - С. 44- 48. –УДК 618.1;

К 64- ФДП - Рубрики: акушерство и гинекология-- биомаркеры пролиферации -- плоскоклеточные интраэпителиальные поражения шейки матки -- иммуногистохимические исследования.

Аннотация: Изучали экспрессию биомаркеров Ki-67 и p16INK4a при плоскоклеточных интраэпителиальных поражениях шейки матки. Установлено достоверное различие в экспрессии биомаркера пролиферации Ki-67 в неизменном многослойном плоском эпителии шейки матки и плоскоклеточных интраэпителиальных поражениях высокой степени, а также в плоскоклеточной карциноме (p0,5). Что касается экспрессии p16INK4a, то достоверные различия обнаружены между плоскоклеточными интраэпителиальными поражениями низкой степени, а также высокой степени и плоскоклеточной карциномой шейки матки. Сочетанное определение Ki-67 и p16INK4a способствует более полноценному определению биологической сущности патологического процесса в эпителии шейки матки. Иммуногистохимическое исследование данных маркеров поможет не только более качественной диагностике поражения, но и выбору необходимого объема лечебных мероприятий.

244. Конопля, А. А. Применение иммуномодуляторов в комплексном лечении хронического сальпингоофорита [Электронный ресурс]: научное издание / А. А. Конопля, М. Г. Газазян, А. В. Караулов // Акушерство и гинекология. - 2010. - № 4. - С. 75-78. – **УДК 618.1- ФДП - Рубрики:** акушерство и гинекология-- сальпингоофорит -- иммунные нарушения иммуномодуляторы.

Аннотация: У 106 больных с обострением хронического сальпингоофорита выявлены нарушения иммунного статуса и перекисного окисления липидов. Определена клиничко-иммунологическая эффективность использования иммуномодуляторов (ридостин, деринат, ферровир, иммунофан, полиоксидоний и лонгидаза) в комплексной фармакотерапии обострения хронического сальпингоофорита. Установлена наибольшая эффективность ферровира и лонгидазы.

245. Контрацепция у женщин с аутоиммунной патологией [Текст]: научное издание / А. Н. Акопян [и др.] // Акушерство и гинекология. - 2009. - № 5. - С. 48- 51. - **УДК 618.1; К 65- ФДП - Рубрики:** акушерство и гинекология-- аутоиммунный тиреоидит -- клеточный иммунитет -- гуморальный иммунитет - - гормональная пероральная контрацепция. –

Аннотация: Приводятся данные о состоянии лимфоцитарного звена

иммунной системы и влияния гормональной контрацепции (регулон в течении 6 мес.) на некоторые показатели клеточного и гуморального иммунитета у 35 женщин в возрасте 18-49 лет с аутоиммунным тиреоидитом. До приема препарата все показатели клеточного и гуморального иммунитета (кроме антитиреоидных антител) соответствовали нормативным значениям. После приема регулона отмечалась тенденция к снижению Т-киллеров, Т-хелперов, НК-клеток, а также антитиреоидных антител (к тиреопероксидазе и тиреоглобулину). Изменений в показателях антител к ДНК (двухспиральной и односпиральной), а также антинуклеарного фактора не выявлено. Указывается, что применение регулона, вероятно, влияет на некоторые звенья иммунной системы, участвующие в патогенезе аутоиммунного тиреоидита, и у многих женщин приводит к улучшению течения заболевания.

246. Ломова, Н. А. Синдром системного воспалительного ответа и беременность (обзор литературы) [Текст] / Н. А. Ломова, Н. В. Орджоникидзе, Л. В. Ванько ; ФГБУ Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. академика В. И. Кулакова Минздравсоцразвития России, Москва // Акушерство и гинекология. - 2012. - № 1. - Ст. 4. - С. 23-27. - (Обзоры). - УДК 618.1; Л 75- ФДП - Рубрики: беременность-- осложнение-- врожденный иммунитет -- цитокины -- нейтрофилы – Россия.

Аннотация: *Изложены современные представления о механизмах развития системного воспалительного ответа в период беременности. Рассмотрены различные факторы врожденного иммунитета, участвующие в развитии таких осложнений, как привычный выкидыш, внутриутробная задержка роста плода, преэклампсия, синдром недостаточности плаценты и внутриутробная инфекция. Освещена роль нейтрофилов и цитокинов в формировании воспалительного ответа. Понимание патофизиологических механизмов, действующих в системе мать- плацента - плод, позволит совершенствовать диагностические методы и оказывать патогенетически обоснованную терапию акушерских осложнений.*

247. Марусов, О. П. Иммунные реакции беременности с гестозом [Текст]: научное издание / О. П. Марусов, Е. П. Федоткина // Акушерство и гинекология. - 2009. - № 5. - С. 22-26. –УДК 618.2; М 29-ФДП - Рубрики: акушерство и гинекология-- беременность -- гестоз -- терапия -- иммунная система.

Аннотация: *Установлено, что у беременных с гестозом функционирование иммунной системы претерпевает значительные изменения по сравнению с*

нормально протекающей беременностью. Дисфункции иммунной системы у беременных с гестозом характеризуются лейкоцитозом (при ГЛС и ГСС) и лейкопенией (при ГТС) в периферической крови; относительной (при ГЛС, ГСС и ГТС) и абсолютной (при ГТС) лимфоцитопенией; дефицитом клеточного звена иммунитета (абсолютной и относительной Т-лимфоцитопенией, повышением лейко-Т-индекса (при ГЛС и ГТС) и соотношения Т-лимфоциты/В-лимфоциты); нарушением соотношения теофиллинчувствительных (ТФЧ) и теофиллинрезистентных (ТФР) лимфоцитов в сторону увеличения ТФР-лимфоцитов; относительным и абсолютным нейтрофилезом (при ГЛС и ГСС) и нейтрофилопенией (при ГТС); выраженной активацией нейтрофильных гранулоцитов (повышение НСТ-теста); усилением активности фагоцитоза; повышением уровня IgM и IgA, ЦИК и снижением IgG. Комплексная терапия беременных с гестозом оказывает иммуномодулирующее действие.

248. Мурашко, Л. Е. Иммуноморфология почек после перенесенной преэклампсии [Текст]: научное издание / Л. Е. Мурашко, И. М. Ильинский // Акушерство и гинекология. - 2011. - № 3. - С. 23-26.: цв.ил. – УДК 618.1; М 91- ФДП - Рубрики: акушерство и гинекология-- преэклампсия -- перинатальные потери -- циркулирующие иммунные комплексы. –

Аннотация: *Обследовано 20 женщин с преэклампсией и перинатальными потерями в анамнезе. Проведено исследование почечных биоптатов у 17 женщин в сроки от 8 дней до 1, 5 года после завершения беременности. При гистологическом исследовании нефробиоптатов морфологические изменения были выявлены у 7(41,2%) женщин, это позволяет думать, что у них хронические заболевания почек, ранее не распознанные, принимались ошибочно за преэклампсию. У 15 (88,2%) из 17 женщин с преэклампсией в анамнезе в почках были найдены иммуноглобулины основных классов: G, M, A, C3-компонент комплемента, что является подтверждением одного из основных тезисов развития преэклампсии, согласно которому циркулирующие иммунные комплексы откладываются в жизненно важных органах и оказывают на них повреждающее действие.*

249. Мусаходжаева, Д. А. Иммунобиологические показатели у женщин вне и во время беременности в норме и при воздействии неблагоприятных факторов [Электронный ресурс]: автореф. дисс...д-ра биол. наук / Д. А. Мусаходжаева; АН РУз ИИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2010. - 37 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; 618.2; М 91 - ЭБ- Рубрики: иммунология --

250. Невынашивание беременности, инфекция, врожденный иммунитет [Текст] / О. В. Макаров, Л. В. Ковальчук, Л. В. Ганковская и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 176 с.: ил. – **УДК 612-017/М 152 -ХР**

251. Нестеров, И. М. Оптимизация местной терапии вагинальных инфекций и дисбиозов [Текст]: научное издание / И. М. Нестеров, Э. К. Айламазян, А. Тотолян Арег // Акушерство и гинекология. - 2010. - **№6**. - С. 70-75. –**УДК 618.1; Н 56- ФДП - Рубрики:** акушерство и гинекология-- циклоферон-- вагинальные инфекции и дисбиозы -- местный иммунитет – иммунокоррекция.

Аннотация: *Проведено изучение клинико-иммунологической эффективности интерфероноиндуктивного препарата 5% линимента циклоферона (НТФФ «Полисан», Санкт-Петербург) в ходе интравагинальной монотерапии неспецифического вагинита (НВ), кандидозного вагинита (КВ) и бактериального вагиноза (БВ), а также его иммунокорректирующего эффекта. Применение препарата в качестве основного (базисного) лекарственного средства является перспективным и обоснованным при проведении курса иммуноориентированной терапии инфекционно-воспалительных заболеваний и дисбиозов нижнего отдела женской половой сферы. Основная схема применения 5% линимента циклоферона в ходе коррекции вагинального микробиоценоза: интравагинальные инстилляции по 5 мл ежедневно в течение 10 дней.*

252. Патогенез гестоза как проявление иммунокомплексной патологии эндотелия (острый иммунный эндотелиоз) [Текст]: научное издание / И. С. Сидоров [и др.] // Акушерство и гинекология. - 2008. - **№ 6**. - С. 13-17.- **УДК618;612; П 20- ФДП- Рубрики:** акушерство и гинекология- физиология

253. Применение современных статистических методов для оценки взаимосвязи интерферонового статуса здорового новорожденного и его матери [Электронный ресурс]: научное издание / С. А. Сельков [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - **Т. 1, № 4**. - С. 331- 340. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616.9; 612.017; 618; ББК 60.6; П 76 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- хламидиоз -- вирусная инфекция-- иммунология -- интерфероновый статус-- акушерство, гинекология -- мать – новорожденный-- статистика -- статистический анализ.

Аннотация: *Проведен анализ IFN статуса у здоровых доношенных новорожденных детей и их матерей с привлечением современных методов*

статистической обработки. Установлено, что IFN статус у здоровых новорожденных отличается от такового у матерей более высоким содержанием IFNs и усиленной индуцированной продукцией IFN α / и IFN γ . Выявлена статистически значимая взаимосвязь между показателями IFN статуса у новорожденных и их матерей. Полученные данные важны для оценки неспецифической резистентности в системе мать– новорожденный.

254. Прогностическое значение иммуногистохимического исследования молекул межклеточной адгезии и эпидермального фактора роста HER-2/NEU при неэндометриодных формах рака тела матки [Текст] / Г. М. Абдуллаева [и др.]; НИИ клинической онкологии РОНЦ им. Н. Н. Блохина РАМН, Москва // Архив патологии. - 2012. - № 1, Т. 74. - С. 12-15 : табл. – УДК 618.1; П 78 – ФДП- Рубрики: рак тела матки-- молекулы клеточной адгезии-- прогностическое значение – Россия.

Аннотация: *Исследован операционный материал 46 наблюдений неэндометриодных форм рака тела матки. Иммуногистохимически определяли экспрессию E-кадгерина, а и в-катенинов. Указанные маркеры выявлялись при светлоклеточной карциноме и плохо экспрессировались при серозном папиллярном, недедифференцированном и смешанном раке. Отсутствие экспрессии антигенов E-кадгерин/катенинового комплекса коррелировало с неблагоприятными клиничко-морфологическими признаками опухоли.*

255. Продукция цитокинов и хемокинов при взаимодействии дендридных клеток и клеток трофобласта плаценты человека IN VITRO [Текст] / А. Ю. Талаев [и др.]; ФБУН Нижегородский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. акад. И. Н. Блохиной Роспотребнадзора, г. Нижний Новгород // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33. - С. 24- 29: граф. – УДК 612.6; П 78- ФДП - Рубрики: Т-лимфоциты-- цитокины -- хемокины -- дендридные клетки – Россия.

Аннотация: *Данная работа посвящена исследованию изменений свойства дендридных клеток (ДК) при взаимодействии с клетками цитотрофобласта (ЦТ) плаценты человека in vitro. Показано, что ДК, созревающие в присутствии клеток ЦТ, обладают пониженной способностью индуцировать продукцию лимфоцитами интерферона- γ и интерлейкина-17-цитокинов, отвечающих за опасные для плода реакции клеточного иммунитета и воспаления. В то же время ДК, созревающие в присутствии ЦТ, отличаются повышенной продукцией хемокина MCP-1 (monocyte chemoattractive protein-1), привлекающего моноциты и макрофаги. Представляется вероятным, что усиление продукции*

МСР-1 необходимо для формирования специфического состава лейкоцитов беременной матери с преобладанием клеток системы естественного иммунитета.

256. Профиль экспрессии мРНК генов цитокинов в вагинальных мазках женщин репродуктивного возраста при неспецифическом вагините и бактериальном вагинозе [Текст]: научное издание / Г. Т. Сухих [и др.] // Акушерство и гинекология. - 2011. - № 7/2. - С. 33- 38. – УДК 618.1; П 78-ФДП -**Рубрики:** акушерство и гинекология -- вагинит -- бактериальный вагинит -- иммунный ответ -- профиль экспрессии мРНК генов цитокинов -- ПЦР в режиме реального времени -- биоценоз

257. Седых, С. Е. Каталитическая полиспецифичность IgG абзимов из молока лактирующих женщин [Электронный ресурс]: научное издание / С. Е. Седых, В. Н. Бунева, Г. А. Невинский. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 3. - С. 22- 32. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 612.017; 618; С 28 - **ЭБ-Рубрики:** иммунология -- IgG абзимы -- каталитическая полиреактивность-- акушерство и гинекология -- материнское молоко.-

Аннотация: В данной работе впервые показано, что электрофоретически и иммунологически гомогенные IgG при хроматографии на ДНК- целлюлозе, АТР - сефарозе, казеин - сефарозе и липид - сорбенте при элюции солью в различных концентрациях распределяются в случае каждого сорбента по всему профилю хроматографии. Все полученные фракции, включая элюируемые в условиях разрушения сильных комплексов белков и ферментов со специфическими лигандами, а также комплексов антител с антигенами, проявляли высокую активность в гидролизе ДНК, фосфорилировании казеина и липидов. Полученные данные свидетельствуют в пользу каталитической полиспецифичности поликлональных IgG, которая может быть обусловлена обменом HL компонентами или отдельными легкими и тяжелыми цепями между разными (HL)₂ молекулами IgG антител, ведущим к образованию химерных молекул АТ.

258. Сезонный подъем заболеваемости энтеровирусным менингитом в Новгородской области [Электронный ресурс]: краткие сообщения / М. А. Бичурина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 4. - С. 747- 752. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: рис. - **Систем. требования:** PDF. -УДК

616.9; 616-036.2; С 28 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- энтеровирусная инфекция – энтеровирусы-- эпидемиология -- эпидемиологический надзор -- вирусологический надзор.

Аннотация: Проведен анализ эпидемического процесса и расшифрована этиология сезонного подъема заболеваемости серозным менингитом в Новгородской области в сентябре– ноябре 2008 г. Показано, что в этот период энтеровирусным менингитом (ЭВМ) заболело 73 человека. Среди больных 89,9% составили дети до 17 лет. Вирусологическими и молекулярно-биологическими методами доказано, что основными этиологическими агентами, вызвавшими заболевания, были энтеровирусы ЕСНО 6 и ЕСНО 30. Установлено, что в Великом Новгороде циркулировали два генетических варианта вируса ЕСНО 6 и один генетический вариант вируса ЕСНО 30. Последний был родственен штаммам, выделенным от больных ЭВМ в Нижнем Новгороде в 2007 г. Полученные данные свидетельствуют о необходимости систематического эпидемиологического и вирусологического надзора за энтеровирусной инфекцией в целях получения новой информации о циркуляции неполиомиелитных энтеровирусов среди населения и установления закономерностей развития эпидемического процесса при этой инфекции.

259. Содержание основных субпопуляций иммунокомпетентных клеток у беременных с невынашиванием и антифосфолипидным синдромом при лечении препаратами иммуноглобулинов [Текст] / А. А. Чугунова, М. С. Зайнулина, А. В. Селютин; ГУ НИИ акушерства и гинекологии им. Д. О. Отта СЗО РАМН // Акушерство и гинекология. - 2012. - № 2. - Ст. 5. - С. 30-35: табл.3. – УДК **618.2; С 57- ФДП -Рубрики:** -- Невынашивание беременности -- антифосфолипидный синдром -- внутривенные иммуноглобулины -- субпопуляции лимфоцитов -- регуляторные Т- лимфоциты.

Аннотация: В результате обследования и 73 беременных с невынашиванием и АФС, из которых 48 женщин получали препарат ВВИГ. Изучали влияние терапии на частоту осложнений беременности и иммунологические параметры. В результате исследования выявлено снижение частоты осложнений беременности, при этом у беременных с невынашиванием изменяются соотношения субпопуляций лимфоцитов. Установлено, что применение препаратов ВВИГ способствует нормализации баланса иммунокомпетентных клеток, в частности приводит к повышению уровня Т-регуляторных лимфоцитов. Применение ВВИГ способствует улучшению показателей гестационного периода у женщин с невынашиванием на фоне АФС, что возможно, опосредовано влиянием на активность

регуляторных субпопуляций лимфоцитов.

260. Сосина, А. Е. Роль клеток фагоцитарного ряда в патогенезе миомы матки [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / А. Е. Сосина. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2008. - 23 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 618; С 66 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- акушерство, гинекология-- миома матки

261. Состояние локального иммунитета при хроническом рецидивирующем вульвовагинальном кандидозе [Текст]: научное издание / О. В. Бурменская [и др.] // Акушерство и гинекология. - 2011. - № 1. - С. 52-56. – **УДК 618.1; С 66- ФДП - Рубрики:** акушерство и гинекология-- вульвовагинальный кандидоз -- профиль экспрессии мРНК провоспалительных цитокинов

262. Сотникова, Н. Ю. Механизмы регуляции гуморальных иммунных реакций при синдроме задержки развития плода [Текст]: научное издание / Н. Ю. Сотникова, А. В. Кудряшова // Акушерство и гинекология. - 2008. - № 1. - С. 23-26. – **УДК 618.2; С 67-ФДП - Рубрики:** акушерство и гинекология

263. Сухих, Г. Т. Иммунные аспекты патофизиологии синдрома гиперстимуляции яичников [Текст]: научное издание / Г. Т. Сухих, Т. Т. Сароян, И. И. Корнеев // Акушерство и гинекология. - 2009. - № 3. - С. 3- 6. - **УДК 618.1; С 91- ФДП - Рубрики:** акушерство и гинекология.

Аннотация: *В обзоре представлены данные о роли компонентов ренин-ангиотензинной и иммунной систем в патогенезе синдрома гиперстимуляции яичников. Особое внимание обращено на интерлейкины, сосудисто-эндотелиальный фактор роста, фактор некроза опухоли α , молекулы адгезии. Небольшой раздел посвящен влиянию синдрома на течение беременности.*

264. Сухих, Г. Т. Иммунные факторы в этиологии и патогенезе осложнений беременности [Текст] / Г. Т. Сухих, Л. В. Ванько; ФГБУ Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. академика В. И. Кулакова Минздравсоцразвития России, Москва // Акушерство и гинекология. - 2012. - № 1. - Ст. 23. - С. 128-136. - (Клинические лекции). – **УДК 618; С 91-ФДП - Рубрики:** беременность-- иммунные механизмы -- привычный выкидыш -- преэклампсия -- антифосфолипидный синдром -- инфекция -- иммунотерапия – Россия.

Аннотация: *В статье представлены современные взгляды на роль*

иммунных механизмов, в частности факторов врожденного иммунитета, способствующих становлению и развитию нормальной беременности и участвующих в патогенезе осложнений беременности. На основе литературных данных и результатов собственных исследований рассмотрены иммунологические аспекты развития таких осложнений беременности, как привычный выкидыш и преэклампсия, а также осложнений беременности, связанных с инфекционными и аутоиммунными процессами. Проанализирована возможность использования иммунологических тестов для диагностики и прогноза нарушений нормального развития беременности, эффективность и целесообразность применения иммунотерапии.

265. Уровень провоспалительных цитокинов, фактора Виллебранда, C - реактивного белка, метаболической активности нейтрофилов и антиоксидантной защиты плазмы крови у больных ишемической болезнью сердца, осложненной развитием сердечной недостаточности [Electronic resource]: научное издание / А. Е. Кратнов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 2. - С. 34- 39. -off - line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; 616.12; 615.25; 616.155.194.8; У 71 - ЭБ- Рубрики: заболевания сердечно -сосудистой системы -- сердечная недостаточность -- ишемическая болезнь сердца -- железодефицитные анемии-- фармакология -- мочегонные средства-- иммунология -- иммунопатология -- эндотелиальная дисфункция -- нейтрофилы -- клиническая иммунопатология.

Аннотация: У 58 больных ишемической болезнью сердца, осложненной развитием сердечной недостаточности, изучались показатели интерлейкина-6, фактора некроза опухоли α , фактора фон Виллебранда, C- реактивного белка, метаболической активности нейтрофилов и антиоксидантной защиты плазмы крови. Увеличение тяжести класса, как острой, так и хронической сердечной недостаточности у больных ишемической болезнью сердца, происходило на фоне роста показателей интерлейкина-6 и фактора фон Виллебранда. Выявленная активация хронического воспаления и усугубления эндотелиальной дисфункции сопровождалась ростом образования в нейтрофилах супероксидного анион- радикала и интенсификацией процесса свободнорадикального окисления липидов. Утяжеление класса острой сердечной недостаточности (III класс) также сопровождалось снижением потенциала антиоксидантной защиты плазмы крови (каталазы).

266. Ушкалова, Е. А. Проблема нерегламентированного применения иммуноглобулина для внутривенного введения в акушерство [Текст]: научное издание / Е. А. Ушкалова, Е. М. Шифман // Акушерство и гинекология. - 2011. - № 3. - С. 74-80.: табл. - Библиогр. в конце ст. - УДК 618.1; У 95- ФДП - **Рубрики:** акушерство и гинекология-- иммуноглобулин для внутривенного введения-- нерегламентированное применение -- невынашивание беременности -- антифосфолипидный синдром -- экстракорпоральное оплодотворение.

Аннотация: Иммуноглобулин для внутривенного введения относится к числу лекарственных препаратов, наиболее часто используемых по незарегистрированным показаниям, в том числе в акушерстве. Обзор опубликованных клинических исследований и метаанализов не позволяет рекомендовать его применение у женщин с привычным невынашиванием беременности неясной этиологии, у беременных женщин с антифосфолипидным синдромом и для улучшения результатов экстракорпорального оплодотворения при неудаче имплантации в анамнезе. Применение иммуноглобулина для внутривенного введения по этим показаниям рассматривается экспертами как исследовательское и рекомендуется только в рамках рандомизированных клинических исследований

267. Ядгарова, Л. Р. Гигиенические предпосылки и распространённость оппортунистических инфекций у женщин репродуктивного возраста, проживающих в регионе влияния выбросов алюминиевого производства [Электронный ресурс]: научное издание / Л. Р. Ядгарова, Н. Ф. Одинаева, Ф. Г. Солиев. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2009. - № 4. - С. 65- 69. -off –line- Режим доступа:\ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 618; 612.017; 616.9; Я 33 -ЭБ; ФДП - **Рубрики:** акушерство и гинекология-- фториды -- иммунология -- иммунный статус -- инфекционные болезни -- оппортунистические инфекции. -

Аннотация: Токсические отходы Таджикского алюминиевого завода в течение многолетнего своего функционирования оказало отрицательное влияние на окружающую среду. Анализ фтора и его токсических соединений в воздухе, почве, подземных вод, моркови, картошке, растениях, муке, мясе, крови и моче показали их высокую концентрацию. Это может быть причиной снижения иммунитета и увеличения оппортунистических заболеваний женщин репродуктивного возраста, что подтвердило исследование 872 женщин.

268. Ярмолинская, М. И. Патогенетическое обоснование иммуномодулирующей терапии наружного генитального эндометриоза [Текст]: научное издание / М. И. Ярмолинская, С. А. Сельков // *Акушерство и гинекология*. - 2010. - № 5. - УДК 618.1; Я 75 – ФДП -Рубрики: акушерство и гинекология--эндометриоз -- интерферон -- НК-клетки -- иммунитет -- циклоферон

Гастроэнтерология

269. Агафонов, В. Е. Особенности секреторного иммунитета желудочно-кишечного тракта [Электронный ресурс]: обзор / В. Е. Агафонов, Н. В. Ильинцева, В. Б. Гервасиева. - Электрон. текстовые дан. // *Российский Аллергологический журнал*. - 2011. - № 1. - С. 14- 24. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: цв.ил. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017 А 23 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- слизистая оболочка кишечника-- дендритные клетки -- эффекторы врожденного иммунитета слизистой

270. Аскарров, Т. А. Характеристика иммунного статуса при патологиях желудочно-кишечного тракта и других вторичных иммунодефицитных состояниях и пути их коррекции [Электронный ресурс]: автореф. дисс... д-ра мед. наук / Т. А. Аскарров ; АН РУз ИИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2007. - 36 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.33/34-085; А 90 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунный статус – иммунодефициты--иммунотерапия -- иммуностропные препараты-- заболевания пищеварительной системы -- патологии желудочно-кишечного тракта

271. Ашурова, Ф. К. Влияние некоторых гепатопротекторов на морфофункциональное состояние органов иммунной системы при токсических поражениях печени [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / Ф. К. Ашурова; АН РУз ИИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2012. - 24 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.36-002; А 98 - ЭБ- Рубрики:** заболевания пищеварительной системы-- острый гепатит-- иммунология -- иммунная система -- гепатопротекторы

272. Бабик, Р. К. Клинико-иммунологические особенности вирусных кишечных инфекций у детей [Электронный ресурс]: автореф. дисс... д-ра мед. наук / Р. К. Бабик. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2013. - 44 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:**

PDF. – УДК 612.017; 616.9; 616-053.2; Б 12 - ЭБ- Рубрики: иммунология -- иммунологические аспекты-- инфекционные заболевания -- вирусные кишечные инфекции-- педиатрия

273. Бакиева, М. К. Механизмы иммуномодулирующего эффекта пре-парата "Виусид" при вторичной иммунной недостаточности в клинике в эксперименте [Электронный ресурс] : автореф. дисс...канд. мед. наук / М. К. Бакиева; АН РУз ИИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2008. - 21 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-017; 615.37; 616.33/34-085; Б 19 - ЭБ- Рубрики: иммунология – иммунодефициты-- иммунотерапия -- иммунокорректоры -- иммуностропные свойства -- препарат " Виусид"-- заболевания пищеварительной системы-- патологические состояния

274. Винник, Ю. С. К вопросу об иммунных нарушениях при обтурационной желтухе [Электронный ресурс]: обзор / Ю.С. Винник, Е.В. Дябкин. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2013. - № 3. - С. 101-105. -off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 617-089; 612.017; 616-07; В 48.- ЭБ; ФДП - Рубрики: хирургия-- обтурационная желтуха -- печёчно-клеточная недостаточность -- интегральные гематологические индексы -- иммунология – иммунитет.

Аннотация: В представленной статье проводится литературный обзор по иммунным нарушениям при патологии печени. Обсуждаются вопросы, касающиеся основных причин и механизма развития печёчно-клеточной недостаточности. Описано клиническое значение интегральных гематологических индексов при обтурационной желтухе. Показано, что происходит снижение системного клеточного и гуморального иммунитета, фагоцитарной способности лейкоцитов, бактерицидности сыворотки крови, а также других показателей неспецифической резистентности организма. У пациентов в послеоперационном периоде отмечается снижение иммунного ответа, которое проявляется уменьшением количества Т- и В-лимфоцитов, выраженным снижением фагоцитарной активности лейкоцитов, гипои иммуноглобулинемией с нарушением соотношения между фракциями за счёт увеличения содержания IgA и IgM и уменьшения уровня IgG в крови и жёлчи.

275. Влияние аминокислот на экспрессию сигнальных молекул в органотипической культуре селезенке [Текст] / Е. А. Концевая [и др.];

Институт физиологии им. И. П. Павлова РАН, Санкт-Петербург // Клеточные технологии в биологии и медицине. - 2012. - № 2. - С. 102-105: фото.цв.-УДК 612.015; В 57; ФДП - Рубрики: аминокислоты-- пролиферация -- дифференцировка -- иммунные клетки -- селезенка -- Россия.

Аннотация: *Выявлено разнонаправленное действие аминокислот на процессы пролиферации и дифференцировки иммунных клеток в органотипической культуре селезенки. Установлено, что метионин стимулирует дифференцировку CD5+ -предшественников лимфоцитов в Т-хелперы, цитотоксические Т-лимфоциты и В-клетки и индуцирует пролиферацию CD68+ -макрофагов. Глутаминовая кислота и аргенин индуцируют пролиферацию В-лимфоцитов, гистидин и лейцин способствуют дифференцировке клеток-предшественников в направлении цитотоксических Т-лимфоцитов. Вероятно, разнонаправленное действие аминокислот на иммунные клетки селезенки связано с разной гидрофобностью их боковых цепей, которая определяет характер межмолекулярных взаимодействий.*

276. Влияние иммунизации поливинилпирролидоном на численность стромальных клеток-предшественников костного мозга и селезенки и экспрессию генов цитокинов в первичных культурах этих клеток у мышей СВА и СВА/Н [Текст] / Ю. Ф. Городская, Т. А. Данилова [и др.]; ФГБУ НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Н. Ф. Гамалеи Минздравсоцразвития России. Москва // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. - 2012. - № 1, Т. 153. - Ст. 18. - С. 73-77. - (иммунология и микробиология). – УДК 612.017; В 57; ФДП - Рубрики: стромальные клетки-- иммунный ответ -- мРНК цитокинов -- Россия.

Аннотация: *Полученные данные свидетельствуют о том, что степень активации стромальной ткани у иммунизированных мышей коррелирует со степенью выраженности иммунного ответа, что указывает на тесную связь между стромальной тканью у иммунизированных мышей коррелирует со степенью выраженности иммунного ответа, что указывает на тесную связь между стромальной тканью и иммунной системой. Активация стромальной ткани, по-видимому, происходит не только и не столько через Toll-like-рецепторы стромальных клеток, сколько через взаимодействие иммунокомпетентных и стромальных клеток, причем первые, очевидно, играют ведущую роль в этом процессе.*

277. Возможности системных и топических стероидов в лечении воспалительных заболеваний кишечника у детей [Электронный ресурс]:

научное издание. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2010. - **№ 4**. -off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616-053.2; 616.3; 615.37; В 64 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия--гастроэнтерология -- воспалительные заболевания кишечника--иммуноterapia -- системные и топические стероиды.

Аннотация: *Целью работы является оценка эффективности будесонида (Буденофальк®) у детей с воспалительными заболеваниями кишечника (ВЗК) в сравнении с терапией месалазином и преднизолоном. Выводы: применение топических стероидов (Буденофальк®) эффективно при умеренной активности болезни Крона и неспецифического язвенного колита у детей. Буденофальк® более эффективно редуцирует кишечные, но не системные проявления ВЗК. Побочные реакции при лечении Буденофальком® слабо выражены и сводятся к незначительному лунообразному изменению лица. Буденофальк® следует назначать в стартовой дозе 9 мг/сут в течение 6 месяцев и снижать дозу только после наступления полной ремиссии. Буденофальк® в поддерживающей дозе может оказывать противорецидивное действие.*

278. Громова, Н. И. Применение индукционного метода комбинированной интерферонотерапии для лечения больных хроническим гепатитом С [Электронный ресурс]: научное издание / Н. И. Громова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - **№ 2**. - С. 36- 40. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616.9; 616.3; 616-085; Г 87 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- хронический гепатит С-- заболевания пищеварительной системы -- хронические заболевания печени- терапия -- противовирусная терапия -- интерфероны – рибавирин.

Аннотация: *Неудовлетворенность низким уровнем эффективности лечения больных хроническим гепатитом С (ХГС) стандартными интерферонами короткого действия в комбинации с рибавирином и высокая стоимость пегилированных интерферонов стали основанием для исследования возможностей индукционного метода противовирусной терапии (ПВТ), который предполагает увеличение доз используемых препаратов и кратности их введения на первом этапе противовирусной терапии. После достижения вирусологического ответа лечение продолжается по стандартной схеме, что позволяет снизить его стоимость. Полученные результаты исследования*

свидетельствуют о достоверном повышении эффективности лечения при использовании индукционного метода ПВТ по сравнению со стандартным методом лечения с 47,1% до 60,5%, а в группе больных с 2 и 3 генотипами РНК HCV с 58,8% до 89,2%, что позволяет рекомендовать этот метод для лечения больных ХГС.

279. Демчило, А. П. Определение аутоантител к органоспецифическим и органонеспецифическим антигенам у больных хроническим гепатитом С на фоне интерферонотерапии [Электронный ресурс]: научное издание / А. П. Демчило, С. В. Жаворонок. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 2. - С. 77- 84. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616.3; 616.36-002; Д 31 - ЭБ-**Рубрики:** заболевания пищеварительной системы -- хронический гепатит С -- аутоантитела – интерферонотерапия-- инфекционные болезни -- HCV-инфекция.

Аннотация: В статье представлены результаты определения аутоантител у больных с хронической HCV- инфекцией до лечения и на фоне проводимой терапии интерфероном. На фоне проводимой противовирусной терапии у больных происходит образование аутоантител. У больных без органоспецифических аутоантител чаще имеются ранний и длительный (вирусологический и биохимический) ответы на интерферонотерапию.

280. Диагностика герпетической инфекции в биоптатах печени у больных хроническими гепатитами В и С [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Голубцов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 40- 43. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 612.017; 616.36-002; 616.31-07; Д 44 - ЭБ-**Рубрики:** заболевания пищеварительной системы-- хронические гепатиты В, С -- биоптаты печени – персистенция -- инфекционные болезни -- герпетическая инфекция-- диагностика -- иммуногистохимический метод--иммунология.

Аннотация: Только комбинированный подход с использованием сочетания гистологического и иммуногистохимического методов, лежащих в основе алгоритма диагностики герпетической инфекции, дает возможность объективного и достоверного определения герпетической инфекции с установлением типа вируса (I и/или II тип), фазы (острая, хроническая, обострение хронической) и стадии персистенции (активная, неактивная).

Показанием для назначения специфической противогерпетической терапии при хроническом гепатите В или С является активная стадия персистенции герпетической инфекции, которая определяется сочетанием наличия внутриядерных герпетических включений I и/или II типа и положительной иммуногистохимической реакцией.

281. Долгушина, А. И. Хронические заболевания органов пищеварения в сочетании с атеросклерозом в бассейне брюшной аорты у больных пожилого и старческого возраста (клинико-иммунологическое исследование) [Электронный ресурс]: автореф. дисс... д-ра мед. наук / А. И. Долгушина. - Электрон. текстовые дан. - Челябинск, 2011. - 43 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.1/.4; 612.017;** Д **64** - ЭБ- **Рубрики:** иммунология-- клинико-иммунологические исследования-- внутренние болезни-- заболевания пищеварительной системы

282. Егорова, С. А. Экологическая значимость условно патогенных энтеробактерий при острых кишечных заболеваниях и дисбиотических состояниях кишечника [Электронный ресурс]: научное издание / С. А. Егорова, М. А. Макарова, Л. А. Кафтырева. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 2. - С. 181- 184. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. - Краткие сообщения. - УДК **616.9; 616.3; Е 30** - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни-- условно патогенные энтеробактерии -- Klebsiella -- факторы патогенности-- заболевания пищеварительной системы -- острые кишечные заболевания.

Аннотация: Проведена детекция факторов патогенности у 67 штаммов *K. pneumoniae*, выделенных из фекалий. Определяли гены, кодирующие факторы вирулентности возбудителей кишечных инфекций (*Shigella*, *Salmonella*, *Escherichia coli*). Исследование показало, что штаммы *Klebsiella* не имеют генов, кодирующих: способность к адгезии (*sfa*, *afa*, *aaf/1*, *eae*), инвазии (*ipaH*, *ial*), продукции термолabileльных (*elt*, LT II), термостабильных (*st1*, *st2*) и Шига-токсинов (*stx1*, *stx2*). *Klebsiella spp.* хорошо известны как возбудители оппортунистических инфекций мочевыводящих путей, крови, ран, дыхательных путей. В тоже время, этот микроорганизм не имеет факторов вирулентности диареогенных энтеробактерий и не способен вызывать диарею и другую патологию желудочно-кишечного тракта.

283. Зангинян, А. В. Исследование свободнорадикальных процессов и содержание цитокинов при эхинококкозе печени [Электронный ресурс]:

краткие сообщения / А. В. Зангинян, Г. С. Казарян, Л. М. Овсепян. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - 2Т., № 3. - С. 661- 664. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616.9; 616.995.121; 612.017; 3-27 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- эхинококковая болезнь печени-- иммунология -- малоновый диальдегид -- оксид азота -- карбоксильные производные – интерлейкины.

Аннотация: Эхинококкоз — опасное паразитарное заболевание животных и человека, характеризующееся длительным хроническим течением, тяжелыми органными и системными нарушениями, обширностью поражения, приводящими к инвалидности и нередко — к гибели больного. Целью настоящего исследования явилось изучение активности процессов перекисного окисления липидов и окислительных модификаций белков, определение содержания оксида азота во взаимосвязи с содержанием цитокинов при эхинококкозе печени у людей до операции и после. Полученные нами данные позволяют заключить, что в развитии патогенеза эхинококкоза печени определенную роль играет активирование свободнорадикальных реакций, увеличение содержания оксида азота и цитокинов.

284. Иммуноморфология опухолевых маркеров при хроническом гастрите и раке желудка [Электронный ресурс]: научное издание / Ю. В. Крылов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 3. - С. 13- 19. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК **612.017; 616-006; 616.3; И 53 - ЭБ- Рубрики:** заболевания пищеварительной системы -- хронический гастрит-- онкология -- рак желудка- иммунология -- иммуноонкология -- иммуногистохимический анализ -- РЭА -- РАЭ- крустацин -- бета- 1- мекониальный антиген -- бета- 2- мекониальный антиген -- пепсиноген С -- трофобластический бета- 1- глобулин.

Аннотация: Иммуногистохимически изучена экспрессия РЭА, РАЭ-крустацина, бета-1-мекониального антигена, бета-2-мекониального антигена, пепсиногена С и трофобластического бета - 1- глобулина у 79 больных хроническим гастритом и у 43 больных раком желудка в резецированных желудках и гастробиоптатах. Установлено, что по мере нарастания тяжести патологических изменений (хронический гастрит- кишечная метаплазия- дисплазия) возрастала доля позитивных реакций к РЕА, бета-1-мекониальному антигену, бета-2-мекониальному антигену и пепсиногену С, несколько снижаясь при раке. В то же время экспрессия РАЭ- крустацин и трофобластического бета- 1- глобулина в клетках рака желудка значительно превышает таковую при различных вариантах хронического гастрита.

285. Калинина, О. В. Организация генома и география природного межгенотипного рекомбината вируса гепатита С RF1_2k/1b [Электронный ресурс]: обзоры / О. В. Калинина. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 4. - С. 677- 686. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616-036.2; 612.017; К 17 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- вирусный гепатит С-- эпидемиология -- география распространения-- иммунология -- природный рекомбинант ВГС RF1_2k/1b -- организация генома.

Аннотация: В 2002 г. в Санкт- Петербурге впервые в мире был выявлен природный межгенотипный рекомбинант ВГС RF1_2k/1b с абсолютно новыми фенотипическими характеристиками: его структурные гены принадлежат к субтипу 2k, а неструктурные — к субтипу 1b. С тех пор начались широкие исследования, посвященные поиску природных рекомбинантов ВГС. В данном обзоре представлены имеющиеся к настоящему времени сведения об организации генома вируса гепатита С и генома природного межгенотипного рекомбинанта ВГС RF1_2k/1b, а также сведения о его географическом распространении.

286. Каминный, А. И. Терапия антиагрегантами и нестероидными противовоспалительными препаратами. Соотношение риска и пользы [Электронный ресурс]: научное издание / А. И. Каминный. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - №7. -off -line Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК 615.37; 616.3; К 18 – ЭБ- **Рубрики:** иммунотерапия-- антиагреганты -- нестероидные противовоспалительные препараты-- гастроэнтерология -- гастроинтестинальные осложнения

287. Каталитическая активность иммуноглобулинов класса G у больных острыми кишечными инфекциями [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Моисеева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 4. - С. 63- 69. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол. : табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616.34; 612.017; 616.097; К 29 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- кишечные инфекции-- иммунология -- ДНКазная активность -- оксидоредуктазная активность -- БАПНА- амидазная активность-- антитела – абзимы. -

Аннотация: Исследована каталазная, пероксидазная, супероксиддисмутазная, ДНКазная, БАПНА - амидазная активность иммуноглобулинов класса G (IgG), выделенных от больных острыми кишечными инфекциями (брюшной тиф, сальмонеллез и шигеллез). Наиболее высокие уровни каталазной активности IgG наблюдаются при брюшном тифе и шигеллезе Флекснера. БАПНА - амидазная активность резко возрастает при сальмонеллезах и шигеллезах, но остается невысокой при брюшном тифе. Супероксиддисмутазная активность IgG обнаруживается как у больных, так и у здоровых лиц. Уровни пероксидажной и ДНКазной активностей являются невысокими у большей части обследованных. Полученные данные подтверждают влияние инфекционного процесса на образование иммуноглобулинов, обладающих собственной окислительно-восстановительной и протеолитической каталитической активностью.

288. Кахраманова, В. А. Иммунокорректирующая терапия функциональных нарушений печени в послеродовом периоде [Электронный ресурс]: научное издание / В. А. Кахраманова, А. М. Торчинов, В. К. Шишло. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2007. - № 3. -off –line- Режим доступа:\lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 618; 616.3; 615.37; К 30 - ЭБ- **Рубрики:** акушерство, гинекология -- послеродовой период-- заболевания пищеварительной системы -- функциональные нарушения печени-- иммунотерапия -- иммунокорректирующая

289. Клинико - иммунологические особенности хронического гепатита С в зависимости от генотипа вируса [Электронный ресурс]: научное издание / Ж. Б. Понежева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 2. - С. 26- 30. -off -line-Режим доступа:\lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616.36-002; 612.017; К 49 - ЭБ- **Рубрики:** заболевания пищеварительной системы -- хронический гепатит С-инфекционные болезни -- вирус гепатита С-- иммунология -- иммунопатогенез гепатита.

Аннотация: Обследовано 146 больных хроническим гепатитом С (ХГС), проживающих на территории Кабардино Балкарской Республики. Установлены преобладающие субтипы (3а и 1b) вируса гепатита С (HCV). Выявлены ключевые клиникоиммунологические различия между больными HCV3а и HCV1b инфекцией. Показана возможность применения показателей иммунитета с целью оценки динамики и прогноза течения ХГС.

290. Коваленко, Т. В. Сравнительная оценка эффективности иммунологического уреазного теста для диагностики инфекции *H. Pylori* в организме человека [Электронный ресурс]: научное издание / Т. В. Коваленко, И. И. Генералов, В. М. Семенов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 4. - С. 61- 69. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 612.017; 616-078; 612.08; 616.3; К 56** - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- *Helicobacter pylori*-- диагностика – паразитологическая-- методы обследований -- иммунологический уреазный тест-- заболевания пище-варительной системы -- патология желудка и двенадцатиперстной кишки-- иммунология -- уреазная активность – IgG.

Аннотация: В последние два десятилетия появились данные о том, что основной мишенью для гуморального иммунного ответа среди различных антигенов *Helicobacter pylori* является бактериальная уреазы. В связи с этим, данный фермент стали использовать в качестве основного антигена-мишени для создания человеческой вакцины против инфекции *Hp*. Установлено, что введение уреазы *per os* приводит к выработке специфического гуморального и клеточного иммунного ответа с последующей защитой организма мышей и обезьян от геликобактерной инфекции. С другой стороны показано, что персистенция *Helicobacter pylori* в желудке приводит к появлению в крови фракции поликлональных IgG антител к *H. pylori* обладающей способностью ускорять распад мочевины. Это открывает новые перспективы в разработке иммунологического уреазного теста для неинвазивной диагностики данной инфекции. Оценка клинической эффективности иммунологического уреазного теста с использованием препаратов поликлональных IgG, обладающих уреазной активностью, для диагностики инфекции *Hp* в организме человека не проводилась.

291. Коваленко, Т. В. Частота встречаемости *Helicobacter pylori* в разных отделах желудочно-кишечного тракта [Электронный ресурс]: научное издание / Т. В. Коваленко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 2. - С. 85- 91. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 616.3; К 56** - ЭБ- **Рубрики:** заболевания пищеварительной системы -- желудочно- кишечный тракт -- ротовая полость-- инфекционные заболевания -- *Helicobacter pylori*. -

Аннотация: Оценена частота встречаемости инфекции *Helicobacter pylori* (Hр) с учетом трех методов диагностики (морфологический, биохимический и генетический метод) в ротовой полости, желудке и двенадцатиперстной кишке (ДПК) у одних и тех же пациентов с жалобами на боль в эпигастральной области и желудочную диспепсию. Проведено рандомизированное, слепое исследование 222 пациентов (средний возраст 45,1±12,4 года, м/ж - 142/80). Всем пациентам (n=222) при эндоскопическом исследовании проведена биопсия слизистой оболочки из антрального отдела, тела желудка и луковицы ДПК. Участки желудочной метаплазии ДПК выявлялись окраской ШИК- альциановым синим при морфологическом исследовании. Диагностика Hр осуществлялась морфологическим методом, быстрым уреазным тестом *Jatrox-H.p.-Test* (Roht Pharma, Германия) и методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с обнаружением *ureC* гена ДНК *H. pylori* (Litech, Россия). У всех пациентов (n=222) в стерильных условиях взят соскоб зубного налета и слизистой оболочки десневых карманов для проведения быстрого уреазного теста и ПЦР.

292. Козлова, Н. Н. Иммунный ответ организма на инфекцию *Helicobacter pylori* [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Н. Козлова, В. Д. Прокопенко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 62- 66; № 4. - С. 58- 62. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616.3; 612.017; К 59 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- *Helicobacter pylori*- иммунология – иммунитет--заболевания пищеварительной системы -- язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки.

Аннотация: Обсуждается роль *Helicobacter pylori* в развитии язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. В статье рассмотрен иммунный ответ организма на данную инфекцию.

293. Копанев, Ю. А. Взаимосвязь функции местного иммунитета и микробиоценоза кишечника, возможности иммунокоррекции дисбактериоза [Электронный ресурс]: научное издание / Ю. А. Копанев. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - №9. -off -line Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК 616.3; 612.017; 615.37; К 65 - ЭБ- **Рубрики:** гастроэнтерология -- дисбактериоз кишечника--

иммунология -- местный иммунитет-- иммунотерапия – иммунокоррекция. -

Аннотация: Основное средство для иммунокоррекции дисбактериоза — комплексный иммуноглобулиновый препарат (КИП). КИП, в отличие от нормального иммуноглобулина человека, содержит иммуноглобулины трех классов: 50% IgG, 25% IgM, 25% IgA. КИП характеризуется повышенным содержанием антител к энтеробактериям (шигеллы, сальмонеллы, эшерихии, протей, клебсиелла и др.), *Pseudomonas aeruginosa*, стафилококкам, а также к ротавирусам. Таким образом, в состав КИП входят иммуноглобулины 3 классов к основным видам патогенной и условно-патогенной флоры. Специфические антитела, содержащиеся в КИП, нейтрализуют действие энтеропатогенных микроорганизмов, что достигается наличием в препарате антител одинаковой специфичности, но разных классов, способствующих агглютинации, нейтрализации и преципитации инфекционных агентов.

294. Коррекция нарушений иммунного статуса и обмена коллагена препаратом лонгидаза у больных со спаечной болезнью брюшины [Электронный ресурс]: научное издание / А. И. Станулис [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2007. - № 6. - С. 45- 48. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. - Новости рынка фармацевтических препаратов и медицинской техники. - **УДК 612.017; 615; 616.3; К 68 - ЭБ-Рубрики:** иммунология -- иммунная система-- заболевания пищеварительной системы -- спаечная болезнь-- терапия -- метаболизм коллагена – лонгидаза.

Аннотация: Более раннее и полное восстановление показателей иммунного статуса и обмена коллагена у больных спаечной болезнью, получавших в послеоперационном периоде курс лечения препаратом лонгидаза, свидетельствует о высокой терапевтической эффективности препарата и позволяет рекомендовать его для включения в комплексное лечение у больных со спаечной болезнью брюшины.

295. Ливзан, М. А. Пробиотики: новые грани хорошо знакомых средств [Электронный ресурс] / М. А. Ливзан. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2010. - N 2. -off -line Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: рис. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616.3; 615.37; Л 55 - ЭБ- Рубрики:** гастроэнтерология- - иммунотерапия-- иммунорегулирующее действие пробиотиков -- нормализация обмена веществ.

Аннотация: Установлено, что при дислипидемии (облитерирующем атеросклерозе, жировой инфильтрации печени, метаболическом синдроме и др.) происходят выраженные дисбиотические изменения кишечника с понижением общего уровня летучих жирных кислот и повышением анаэробного индекса, характерных для угнетения резидентной микрофлоры кишечника. Эти данные позволяют экспертам Международной организации гастроэнтерологов рассматривать в качестве возможных показаний к назначению пробиотиков и пребиотиков заболевания сердечнососудистой системы, а также обмена веществ (ожирение, сахарный диабет). Таким образом, с течением времени пробиотики не только не утратили своей актуальности, но и демонстрируют в клинической практике свои новые свойства, позволяющие расширить горизонты профилактики, эффективной и безопасной терапии заболеваний, нормализации деятельности иммунной системы и обмена веществ.

296. Ливзан, М. А. Прокинетики: настоящее и будущее [Электронный ресурс]: научное издание / М. А. Ливзан. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - № 6. -off – line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: рис. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616.3; 615.37; Л 55 - ЭБ- Рубрики:** гастроэнтерология-- иммунотерапия – прокинетики.

Аннотация: К настоящему времени средства, воздействующие на моторную активность пищеварительного тракта и препятствующие антиперистальтическим сокращениям гладкой мускулатуры, объединены в группу прокинетиков. Широкий спектр показаний, при которых эффективно назначение прокинетиков, а также особенности каждой из подгрупп прокинетиков (различные механизмы прокинетического влияния, профиль безопасности, преимущественная активность в отношении верхнего или нижнего этажа пищеварительного тракта) позволяют врачу в каждом клиническом случае выбрать наиболее эффективный и безопасный прокинетик.

297. Маршалко, О. В. Патогенез язвенной болезни двенадцатиперстной кишки, ассоциированной с *Helicobacter pylori* [Электронный ресурс]: научное издание / О. В. Маршалко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 2. - С. 59- 67. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. -**УДК 616.9; 612.017; 616.3; 616.33-002.44; М 30 - ЭБ-**

Рубрики: заболевания пищеварительной системы-- язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки -- инфекционные заболевания -- *Helicobacter pylori* - диагностика -- желудочная метаплазия--иммунология.

Аннотация: *Определено прогностическое значение желудочной метаплазии (ЖМ) в патогенезе язвенной болезни двенадцатиперстной кишки (ДПК), ассоциированной с *H.pylori* (синдром диспепсии при отсутствии эрозий и язв неосложненная язва ДПК осложненное течение язвы ДПК). Впервые установлено увеличение в 7,5 раза ($p<0,001$) риска развития осложнений дуоденальной язвы (кровотечение, перфорация, генетрация, пилоробульбарный стеноз) в течение 10 лет у *Hp*- позитивных пациентов с язвой ДПК при отсутствии ЖМ в слизистой оболочке ДПК.*

298. Мукомолов, С. Л. Эпидемиологическая характеристика хронических вирусных гепатитов в Российской Федерации в 1999- 2009 гг. [Электронный ресурс]: научное издание / С. Л. Мукомолов, И. А. Левакова. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 255- 262. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: граф. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616-036.2; М 90 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- хронические вирусные гепатиты -- хронический гепатит В -- хронический гепатит С-- эпидемиология – заболеваемость.

Аннотация: *В статье представлена информация о заболеваемости, превалентности и болезненности хроническими вирусными гепатитами (ХВГ) на территориях Российской Федерации за период с 1999 по 2009 гг. Особое внимание уделено многолетней динамике регистрации ХВГ, распределению заболеваемости по федеральным округам и отдельным территориям, заболеваемости в отдельных возрастных группах.*

299. Наумов, В. З. Состояние перекисного окисления липидов у больных лепрой с хроническим гепатитом [Электронный ресурс]: научное издание / В. З. Наумов, М. С. Апришкина, Н. И. Рассказов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 76- 80. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616-002.73; 616.36; 612.017; Н 34 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни – лепра-- заболевания пищеварительной системы – гепатит-- иммунология -- перекисное окисление липидов.

Аннотация: *Цель исследования определение состояния перекисного*

окисления липидов (ПОЛ) у 50 больных лепрой (LL и VL по классификации Ridley, Jopling) с длительным анамнезом антибактериальной химиотерапии. Выявлена обратная корреляция между уровнем вторичных продуктов ПОЛ и концентрацией ТБК - реактивных продуктов в образцах, инкубированных с Fe^{2+} ($R = 0,578$). Таким образом, показано, что у больных лепрой повышение интенсивности ПОЛ ведёт к снижению окисляемости липидов крови. Это позволяет применить интегральный показатель, характеризующий интенсивность ПОЛ. Он вычисляется путём деления величины концентрации вторичных продуктов ПОЛ на величину уровня ТБК - реактивных продуктов в образце сыворотки, инкубированной с Fe^{2+} . Этот показатель назван авторами «коэффициент пероксидации» (КП). Установлено, что среднее значение КП у больных лепрой с хроническим гепатитом (0,733) значительно ($P<0,01$) выше такового у остальных больных (0,178). Предлагается использовать показатель КП в качестве дополнительного лабораторного критерия для диагностики гепатита у больных лепрой.

300. Облокулов, А. Р. Клинико-аллергологическая характеристика больных вирусным гепатитом В на фоне сочетанного течения лямблиоза [Электронный ресурс]: научное издание / А. Р. Облокулов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 1. - С. 56- 60. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616.9; 612.017; 616.36-002; 616.993.161.22; О-18- ЭБ- Рубрики:** заболевания пищеварительной системы -- воспаление печени-- инфекционные болезни -- микст инфекции -- вирусный гепатит В – лямблиоз-- аллергические заболевания – аллергия-- иммунология.

Аннотация: Изучены клинико-аллергические изменения у больных с острым вирусным гепатитом «В» (ВГВ) на фоне сочетанного течения лямблиоза. Обследовано 180 больных ОВГВ с сопутствующим лямблиозом в возрасте от 14 до 50 лет. Клинико-лабораторные проявления аллергического состояния достоверно чаще встречаются у больных основной группы, по сравнению с показателями больных контрольной группы. Клинические симптомы ПЧНТ более выражены у больных ВГВ на фоне сочетанного течения лямблиоза, чем у больных ВГВ без сопутствующей патологии. Выявлены более высокие показатели ПЧНТ при билиарной форме, чем при кишечном лямблиозе, что необходимо учитывать при выборе тактики патогенетической терапии.

301. Роль плазмоцитоидных дендритных клеток в патогенезе и

интерферонообразовании при хроническом гепатите С у детей и взрослых [Текст] / А. Р. Рейзис [и др.]; Центральный НИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва // Инфекционные болезни. - 2012. - № 1, Т. 10. - С. 5-9.: граф. - (Оригинальные статьи). – УДК 616.9; Р 68- ФДП - Рубрики: врожденный и приобретенный иммунитет -- интерферон -- интерфероногенез -- плазмоцитоподобные дендритные клетки -- хронический гепатит С – Россия.-

Аннотация: *Количественные показатели ПДК в детском возрасте существенно выше, чем у взрослых, как в норме, так и у больных ХГС. Вирусная нагрузка при HCV-инфекции тесно связана с ИФН-образующей функцией ПДК. Полученные данные свидетельствуют в пользу серьезной роли этих клеток в патогенезе, течении и исходах HCV-инфекции.*

302. Свечникова, Е. В. Внепеченочные проявления хронических вирусных гепатитов [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Свечникова, Ю. В. Сергеев, В. С. Дудник. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 67- 71. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 612.017; 616.36-002; 616.5; С 24 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- хронические вирусные гепатиты-- дерматология -- внепеченочные проявления -- изменения кожи – дерматозы-- заболевания пищеварительной системы – гепатит-- иммунология – генотип.

Аннотация: *Была изучена заболеваемость хроническими вирусными гепатитами (ХВГ) С и В. Проанализирована сопутствующая патология у больных ХВГ. В рамках исследуемой проблемы бала изучена сопутствующая кожная патология у больных ХВГ. Исследовалась взаимосвязь дерматологического синдрома от генотипа вируса гепатита С.*

303. Селькова, М. С. Особенности содержания Т- регуляторных лимфоцитов и НК- клеток у пациентов с хроническим гепатитом С [Электронный ресурс]: научное издание / М. С. Селькова, А. В. Селютин, С. А. Сельков. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 4. - С. 715- 722. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 612.017; С 29 -ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- гепатит С, иммунология -- НК-клетки -- Т- регуляторные клетки.

Аннотация: *Характер течения вирусного гепатита С во многом зависит от состояния иммунной системы пациента. При иммунологическом исследовании больных с хроническим гепатитом С было показано, что в*

зависимости от вирусной нагрузки и генотипа вируса изменяется соотношение между содержанием Т-регуляторных клеток и активированных НК-клеток. У пациентов с высокой вирусной нагрузкой отмечено изменение этого соотношения в сторону превалирования Т-регуляторных лимфоцитов.

304. Скворцов, В. В. Проблемы современного лечения вирусных гепатитов [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Скворцов, А. В. Тумаренко. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2007. - № 10. -off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 616.36-002; 615; С 42** - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- вирусные гепатиты-- гастроэнтерология -- поражения печени-- терапия -- интерфероны -- аналоги нуклеозидов -- интерферогены -- иммуномодуляторы

305. Сравнительная характеристика каталитической активности сывороток и иммуноглобулинов при герпетической инфекции и вирусных гепатитах [Электронный ресурс]: научное издание / И. И. Генералов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 4. - С. 68- 73. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 612.017; 616.9; 616.36-002; С 75** - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- герпетическая инфекция -- вирусные гепатиты В и С-- иммунология - - ДНКазная активность -- протеолитическая активность -- заболевания пищеварения – гепатиты.

Аннотация: В настоящем исследовании впервые одновременно изучена протеолитическая и ДНКазная активность сывороток и иммуноглобулинов класса G больных вирусными инфекциями (вирусными гепатитами В и С, герпетической инфекцией). В результате исследования оказалось, что ДНКазная и протеолитическая активность сывороток снижается при возникновении вирусной инфекции. С другой стороны, при вирусной патологии нарастает абзимная протеолитическая активность, особенно при вирусных гепатитах. Также было выявлено, что как у больных, так и у здоровых лиц, обнаруживаются каталитические АТ. Их активность составляет не менее 15-20% от суммарной сывороточной ферментативной активности. Полученные результаты подтверждают возможность участия каталитических антител в патогенезе вирусных инфекций.

306. Сулейменов, С. Ф. Нарушение иммунного статуса у больных панкреатитом и его коррекция иммуномодулином [Электронный ресурс]:

научное издание / С. Ф. Сулейменов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 1. - С. 6- 10. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 612.017; 616.3;616.37-002; С 89 - ЭБ- Рубрики: заболевания пищеварительной системы – панкреатит-- иммунология-- иммунный статус -- иммунодефицит -- иммунокоррекция – иммуномодулин.

Аннотация: *Иммунный статус был изучен у 78 больных с диагнозом панкреатит: 34 были с острым панкреатитом (ОП) и 44 с хроническим панкреатитом (ХП). Контрольная группа сравнения состояла из 36 практически здоровых лиц. У больных ОП и ХП обнаружены нарушения иммунного статуса, особенно со стороны Т- звена иммунитета, а также напряжение гуморального компонента иммунитета. Наиболее существенные сдвиги в функционировании иммунной системы выявлены при ХП. Включение в схему комплексного лечения больных панкреатитом иммуномодулина (при ОП - 1,0 -1,2 мг при ХП - 1,2 -1,8 мг на курс терапии) приводило к устранению выраженного Т- клеточного иммунодефицита в обеих группах и способствовало восстановлению ряда параметров гуморального компонента иммунитета. Иммуномодулин обладал лечебным и иммунокорректирующим действием у больных панкреатитом, о чем свидетельствовали параметры индекса иммунокоррекции Ki в процессе терапии.*

307. Тарасюк, В. В. Состояние регуляторных и эффекторных механизмов Т- системы иммунитета у больных вирусным гепатитом С и микст - гепатитом В+С [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / В. В. Тарасюк. - Электрон. текстовые дан. - Минск, 2006. - 26 с.: табл. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.36-002.14; Т 19 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- антигены, антитела -- Т-система иммунитета-- заболевания пищеварительной системы -- острый гепатит

308. Чуйкова, К. И. Хронические вирусные гепатиты В и С во время беременности (стратегия минимизации риска вертикальной передачи инфекции) [Электронный ресурс]: научное издание / К. И. Чуйкова, Т. А. Ковалева, И. Д. Евтушенко. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - № 11. -off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616.9; 618; 615.37; Ч-87 - ЭБ- Рубрики:**

инфектология-- хронические вирусные гепатиты В и С-- акушерство, гинекология – беременность-- иммунотерапия -- иммуномодулирующая терапия.

Аннотация: Убедительные данные, полученные при комплексном обследовании беременных, а также при морфологическом и гистохимическом исследовании плаценты, свидетельствуют о необходимости коррекции показателей иммунитета и интерфероногенеза при хронической плацентарной недостаточности инфекционного генеза. С этой целью во время беременности используется иммуноглобулиноterapia, препараты интерферона. В качестве противовирусного и иммунокорректирующего препарата у беременных женщин с хроническими вирусными гепатитами В и С для профилактики вертикальной передачи инфекции нами выбран препарат Кипферон®, суппозитории для вагинального или ректального введения (Кипферон®).

309. Шевяков, М. А. Дисбактериоз кишечника в практике врача аллерголога-иммунолога [Электронный ресурс]: лекция / М. А. Шевяков. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2009. - № 6. - С. 34- 40. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. требования: PDF.- УДК 616-056.3 Ш 37 - ЭБ- Рубрики: аллергология -- аллергические заболевания-- дисбактериоз -- дисбиоз -- пребиотики -- пробиотики

310. Шуйская, Е. М. Опыт проведения дополнительной иммунопрофилактики против вирусного гепатита В [Текст] / Е. М. Шуйская, О. Н. Яковенко ; ГОУ ВПО Иркутский государственный медицинский университет, Иркутск // Санитарный врач. - 2012. - № 1. - Ст. 2. - С. 13-14. - (Актуальные вопросы эпидемиологии инфекционных болезней). – УДК 614.4; Ш 95- ФДП - Рубрики: вирусный гепатит В -- эпидемический процесс -- иммунопрофилактика – Россия.

Аннотация: Проведен ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости вирусным гепатитом В (ГВ) на территории г. Братска Иркутской области. Показано, что снижения интенсивности эпидемического процесса ГВ можно добиться: -организацией профилактических вакцинаций населения (20-40 лет) и учащихся профессиональных средних и высших учебных заведений (15-20 лет); - иммунопрофилактикой контактных в очагах острого и хронического ГВ; - усилением требований к уровню привитости против ВГВ среди медицинских работников и других декретированных групп.

311. Эпидемиологическая характеристика вирусных гепатитов В и С в отделениях гемодиализа в Санкт-Петербурге в современный период [Электронный ресурс]: научное издание. Ч. 1. Регистрация гемоконтактных вирусных гепатитов и серологические маркеры вирусных гепатитов В и С у пациентов отделений гемодиализа / С. Л. Мукомолов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 2. - С. 143- 150. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 616-036.2; 612.017; Э 71 - Р ЭБ- **убрики:** инфекционные болезни -- вирусный гепатит В -- вирусный гепатит С-- иммунология-- серологические маркеры – гемодиализ.**

Аннотация: *С целью определения современного состояния проблемы проведено ретроспективное изучение регистрации вирусных гепатитов В и С в отделениях гемодиализа Санкт-Петербурга в 1997– 2007 гг. и обследование 295 пациентов из четырех отделений гемодиализа на серологические маркеры гепатитов В и С (HBsAg, анти- HBs, анти- HBc, анти- ВГС). Установлено, что частота регистрации гепатита В составляла 5,2 случая на 1000 пациентов в год, а гепатита С — 8,2 случая на 1000 пациентов в год, что значительно превышает показатели населения города. Тот или иной серологический маркер инфекции выявлялся с частотой 78,3 на 100 пациентов. Это подтверждает высокую интенсивность циркуляции возбудителей вирусных гепатитов в отделениях гемодиализа и диктует необходимость дополнительного исследования путей их передачи с помощью методов молекулярной эпидемиологии.*

Дерматология и венерология

312. Белова, О. В. Роль цитокинов в иммунологической функции кожи [Электронный ресурс]: научное издание / О. В. Белова, В. Я. Арион, В. И. Сергиенко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 1. - С. 41- 55. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616.5; Б 43 - ЭБ- **Рубрики:** дерматология – кожа-- иммунология-- иммунологическая функция – цитокины— иммунодерматология.

Аннотация: *В статье представлены данные по цитокиновой регуляции в коже. Описаны структура и биологические эффекты основных цитокинов, связанных с кожей: интерлейкинов (от ИЛ-1 до ИЛ-33), интерферонов (альфа, бета, гамма, лямбда), хемокинов (альфа, бета, гамма, дельта), колониестимулирующих факторов, факторов роста, факторов некроза*

опухолей.

313. Васенова, В. Ю. Показатели уровня цитокинов у больных онихомикозами [Электронный ресурс]: научное издание / В. Ю. Васенова, Ю. С. Бутов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 40- 44. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: граф. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.5; 616.596-002.6; В 19 - ЭБ- Рубрики:** дерматология -- онихомикоз – иммунодерматология- иммунодерматология- иммунология -- цитокины -- экспрессия генов. –

Аннотация: Был исследован уровень LL-37, TGF- α и VEGF в сыворотке и смывах, полученных с ногтевого ложа после удаления ногтевой пластинки и экспрессия генов, контролирующая различные звенья иммунитета в биоптате из ногтевого ложа у 30 больных онихомикозом. Показано снижение уровня LL-37, TGF- α и VEGF в смывах, указывающее на угнетающее воздействие токсинов грибов, компенсаторное повышение количества TGF- α и VEGF в сыворотке. Отмечено снижение уровня провоспалительных и повышение противовоспалительных цитокинов, говорящее о длительно протекающем хроническом инфекционном процессе.

314. Ващенко, Е. В. Основные принципы диагностики и лечение хронической рецидивирующей пиодермии [Электронный ресурс]: лекция / Е. В. Ващенко, Т. В. Латышева, Н. Х. Сетдикова. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2008. - №4. - С.46- 52. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; В 23 -ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммуномоделирующая терапия -- рецидивирующая пиодермия

315. Геворкян, О. В. Иммунологические изменения при атопическом дерматите [Электронный ресурс]: обзор / О. В. Геворкян, Т. П. Оспельникова, Ф. И. Ершов. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2010. - № 6. - С. 14- 19. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; Г 27. - Рубрики:** иммунология-- дерматит атопический -- интерферон -- цитокины

316. К проблеме диагностики туберкулеза кожи [Электронный ресурс]: научное издание / С. А. Иванько [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 2. - С. 62- 67. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол.,

ифектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. - УДК **616.9; 612.017; 616.5-002.5; К 11 - ЭБ-** **Рубрики:** дерматология -- туберкулез кожи -- туберкулезная волчанка-- инфекционные болезни-- иммунология. -

Аннотация: В статье изложены данные по эпидемиологии и течению туберкулеза кожи. Представлен литературный анализ заболеваемости туберкулезом кожи в России в разные периоды 20 века. Описаны собственные наблюдения двух случаев разных форм туберкулезной волчанки лица, один из которых развился у пациента 25 лет, характеризовался типичной гистологической картиной, второй развился у пациентки 63 лет, в анамнезе у которой был туберкулез лимфатических узлов. Данные случаи рассматриваются как примеры различных проявлений туберкулеза кожи и свидетельство наличия сложностей его ранней диагностики.

317. Козлова, Н. Н. Кожа как иммунный орган [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Н. Козлова, В. Д. Прокопенко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 4. - С. 34- 40. -off -line-Режим доступа: \lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 616.5; К 59 - ЭБ-** **Рубрики:** дерматология-- иммунология -- иммунитет -- клетки Лангерганса -- иммунная система кожи-- иммунодерматология. -

Аннотация: Кожа имеет совокупность иммунокомпетентных клеток и их продуктов, с помощью которых функционирует как иммунный орган. Описывается роль кожи в иммунном ответе организма.

318. Николаева, Л. А. Клинико-иммунологические особенности разных типов псориаза [Электронный ресурс]: научное издание / Л. А. Николаева, О. И. Касымов. - Электрон. текстовые дан. // Здоровоохранение Таджикистана. - 2012. - № 4. - С. 49- 56. -off -line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.5; Н 63. - ЭБ; ФДП - Рубрики:** дерматовенерологии -- псориаз -- иммунологические нарушения – клиника.

Аннотация: Среди 130 обследованных больных псориазом доля 1 типа (наследственно-обусловленного) дерматоза составила 32,3% (42 больных), 2 типа (спорадического) – 67,7% (88 больных). Дебют 1 типа псориаза происходит, в основном, в возрасте 10-20 лет, спорадического – в 20-40 лет; большинство больных 1 типом псориаза находятся в возрасте 16-35 лет, 2 типом – 26-45 лет. Наследственно обусловленный псориаз имеет более тяжёлое течение и более выраженные иммунологические нарушения

319. Расулов, У. Р. Особенности клинического течения диффузных болезней соединительной ткани (системной красной волчанки и системной склеродермии) в условиях Таджикистана (Сравнительные клинико-иммунологические и инструментальные исследования) [Текст] : дис... д-ра мед. наук / У. Р. Расулов ; ТГМИ им. Абуали Ибни Сино. - Душанбе, 1989. - 263 с. – УДК 616.5-002; 525.2-031.81-07; Р 24; Инв. № Д392-ФДП

320. Сергеев, А. Ю. Новые концепции патогенеза, диагностики и терапии онихомикоза [Электронный ресурс]: научное издание / А. Ю. Сергеев, Ю. В. Сергеев, В. Ю. Сергеев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 9- 16. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616.5; 616.596-002.6; 616-07; С 32 - **ЭБ- Рубрики:** дерматология -- онихомикоз – дерматофития—иммунология-- диагностика – патогенез-- терапия – нафтифин.

Аннотация: *Патогенетические особенности онихомикозов и дерматофитии на современном этапе вынуждают дерматолога обращать большее внимание на клиническую диагностику и оценку тяжести поражения ногтей. Знание процессов, протекающих в ногте при грибковой инфекции, позволяет совершенствовать лечебные подходы. Каналы и полости, образующиеся под ногтевой пластиной, представляют проводники и резервуары инфекции, но они же могут служить и проводниками для перспективных противогрибковых средств. Экспериментально доказана возможность проникновения в подногтевые каналы и полости противогрибкового 1% водно- спиртового раствора нафтифина гидрохлорида (Экзодерил®). Предлагаемый метод может быть использован в местной и комбинированной терапии онихомикозов, в том числе при тяжелых формах.*

321. Сергеев, В. Ю. Молекулярная диагностика онихомикозов: опыт внедрения отечественной ПЦР - системы обнаружения возбудителей дерматофитии ногтей [Электронный ресурс]: научное издание / В. Ю. Сергеев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 17- 24. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 612.017; 616.596-002.6; 616-07; С 32 - **ЭБ- Рубрики:** дерматология -- онихомикоз -- дерматофиты -- заболевания ногтей-- иммунология -- иммунодерматология -- полимерная цепная реакция-- диагностика -- ПЦР -- молекулярно- генетические методы -- лабораторная диагностика.

Аннотация: *Наше исследование (2005-2006 гг.) с проведением массовой ПЦР - диагностики в стандартных клинических условиях (изучено 2045 образцов материала из ногтей) подтвердило высокую прогностическую ценность ПЦР при поражениях ногтей в целом (88,07%), с учетом случаев недерматофитного (ПЦР - негативного) онихомикоза. Анализ результатов молекулярно-генетических исследований указывает на необходимость пересмотра существующих подходов к диагностике и оценке этиологии онихомикоза. Внедрение новой отечественной ПЦР- системы позволяет сформулировать новые алгоритмы лабораторной диагностики онихомикоза, повысить общую эффективность и существенно сократить сроки ее проведения.*

322. Сергеев, Ю. В. Принципы применения бета- каротина в дерматологии [Электронный ресурс]: научное издание / Ю. В. Сергеев, М. О. Переверзев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 3. - С. 21- 25. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. -**УДК 616.5; 612.017; С 32 - ЭБ- Рубрики:** дерматология-- иммунология-- иммунокоррекция -- бета- каротин.

Аннотация: *Бета-каротин - важнейший микронутриент, который служит в качестве предшественника витамина А и антиоксиданта, защищающего кожу человека от окислительного стресса. Антиоксидантная активность бета- каротина повышается при совместном применении с витаминами С и Е. В настоящее время бета- каротин - единственное надежное средство, используемое в лечении фоточувствительности и поражений кожи ультрафиолетом у людей, страдающих эритропоэтической протопорфирией. У здоровых людей применение бета- каротина позволяет предотвратить или ослабить проявления некоторых дерматозов, аллергий и преждевременного старения кожи. Основные механизмы положительного действия бета-каротина на кожу-антиоксидантный эффект и превращение в витамин А в клетки кожи.*

323. Хитров, А. Н. Современный взгляд на иммунопатогенез системной склеродермии [Электронный ресурс]: обзоры / А. Н. Хитров. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2006. - № 3. - С. 13- 21. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.5; 616.5-004.1; 612.017; X 52 - ЭБ- Рубрики:** дерматология-- системная склеродермия-- иммунология -- гуморальный иммунитет --

клеточный иммунитет – иммунодиагностика.

Аннотация: В обзоре представлены современные данные о механизмах патогенеза системной склеродермии, дана характеристика гуморальному и клеточному звену иммунитета, предложены новые иммунодиагностические критерии заболевания, а также приведены дифференциально-диагностические иммунологические признаки системной склеродермии и других диффузных заболеваний соединительной ткани. Представленная концепция патогенеза системной склеродермии обосновывает новые диагностические подходы и способы ведения пациентов.

324. Тургунова, Ш. З. Этиология, клинико-иммунологические особенности и лечение экземы у жителей разных высот [Текст]: автореф. дис... канд. мед. наук / Ш. З. Тургунова. - Душанбе, 2011. - 19 с.- УДК **616.5; Т87; Инв. № 36265 - ХР**

Инфекционные, паразитарные заболевания

325. Абдулрахман, М. Х. Отработка параметров сорбции и конъюгата при разработке средств диагностики парентеральных вирусных гепатитов методом иммуноферментного анализа [Электронный ресурс]: научное издание / М. Х. Абдулрахман, Ш. Х. Абдулрахман. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 1. - С. 48-54. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616.9; 612.017; 616.3; 616.36.002; А 13 - ЭБ-** **Рубрики:** заболевания пищеварительной системы -- вирусный гепатит-- инфекционные болезни -- вирус гепатита В-- диагностика -- иммуноферментарный анализ -- рекомбинантные и синтетические полипептиды – HbsAg-- иммунология. -

Аннотация: Подобраны условия покрытия твёрдой фазы и конъюгата для создания иммуноферментных тест- систем предназначенных для диагностики парентеральных вирусных гепатитов В и С. Иммуноферментная тест-система для выявления HBsAg с чувствительностью 0,1 нг/мл создана на основе моноклональных антител NF5 (sc-51943) и NE3 (sc-51942) подобранных путём анализа литературы и экспериментальных исследований. При конструировании тест- системы предназначенной для отдельного выявления анти- HCV к структурным (Core) и не структурным (NS3, NS4, NS5) белкам HCV провели подбор наиболее иммуногенных рекомбинантных и синтетических полипептидов HCV. Разрабатываемая тест-система позволяет оценить уровень иммунного ответа по отношению к отдельным

белкам HCV. Аналитические параметры тест- систем подтверждены в результате успешных медицинских испытаний.

326. Адамов А. К. Искусственный иммунитет к холере [Текст] / Адамов А.К. - [Б. м.]: Саратов-го ун-та, 1980. - 171 с. – УДК **616.932; А28 -ХР**

327. Актуальные вопросы дезинфектологии [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - **Т. 2, № 1- 2.** - С. 215- 233. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. – УДК **616.9; 614.48; 616-036.2; А 43 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- инфекционный контроль -- ВИЧ -- гепатит С-- дезинфектология -- дезинфекционные мероприятия

328. Актуальные вопросы профессиональной подготовки специалистов медико-биологического профиля по программам высшего послевузовского и дополнительного профессионального образования [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - **Т. 2, № 1- 2.** - С. 551- 562. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г.- УДК **616.9; 614; 616-036.2; А 43 - ЭБ-Рубрики:** инфекционные болезни-- организация здравоохранения -- подготовка специалистов по бактериологии -- подготовка врачей-эпидемиологов-- эпидемиология -- надзор за инфекционными болезнями

329. Актуальные вопросы частной эпидемиологии. Бактериальные менингиты: современная эпидемиология [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - **Т. 2, № 1- 2.** - С. 544- 550. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. – УДК **616.9; 616-036.2; А 43 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- бактериальные менингиты -- менингококковая инфекция-- эпидемиология -- эпидемиологический надзор

330. Актуальные вопросы частной эпидемиологии. Вирусные гепатиты: успехи и перспективы вакцинации. Эпидемиология хронических гепатитов [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - **Т. 2, № 1- 2.** - С. 433- 469. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля

2012 г. – УДК 616.9; 615.371.372; 616-036.2; А 43 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- вирусные гепатиты – грипп-- терапия – вакциноterapia-- эпидемиология -- эпидемиологический надзор-- иммунология – иммунитет

331. Актуальные вопросы частной эпидемиологии. Внутрибольничные инфекции: современная эпидемиология и профилактика [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 1- 2. - С. 470- 501. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. – УДК 616.9; 616-036.2; А 43 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- внутрибольничные инфекции -- гнойно-септические инфекции -- нозокомиальные инфекции-- эпидемиология -- эпидемиологический надзор-- терапия -- антибактериальная

332. Актуальные вопросы частной эпидемиологии. Грипп: подходы к профилактике в различные периоды эпидемического процесса [Электронный ресурс] : тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 1- 2. - С. 390- 408. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. – УДК 616.9; 616-036.2; А 43 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- грипп -- острые респираторные вирусные инфекции-- эпидемиология -- эпидемиологический надзор -- эпидемиологическая характеристика -- эпидемия гриппа-- педиатрия

333. Актуальные вопросы частной эпидемиологии. Корь и краснуха: готовность Российской Федерации к подтверждению статуса территории, свободной от эндемической кори. Эволюция эпидпроцесса кори и краснухи [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 1-2. - С. 502- 524. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. – УДК 616.9; 616-036.2; 612.017; А 43 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- корь – краснуха-- эпидемиология -- противэпидемические мероприятия -- эпидемиологический надзор-- иммунология -- иммунитет

334. Актуальные вопросы частной эпидемиологии. Полиомиелит и энтеровирусные инфекции: тактика эпидемиологического надзора в постсертификационный период [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 1- 2. - С. 525- 543. -off

-line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. – **УДК 616.9; 616-036.2; А 43 -ЭБ-** **Рубрики:** инфекционные болезни -- полиомиелит -- энтеровирусные инфекции-- эпидемиология -- противоэпидемические мероприятия -- эпидемиологический надзор

335. Антипова, А. Ю. Вирус краснухи и его тератогенное действие. Патогенез, клиника, диагностика, профилактика синдрома врожденной краснухи [Электронный ресурс]: обзор. Сообщение 1. Вирус краснухи: молекулярно- биологические свойства / А.Ю. Антипова. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - **Т. 1, № 1.** - С. 23- 28. -of -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.9; 612.017;А 72.** - **Рубрики:** инфекционные болезни -- Rubella virus -- структура вириона – иммунология.

Аннотация: *Обзор посвящен вирусу краснухи, его тератогенному действию; описанию синдрома врожденной краснухи (СВК), современных методов диагностики и профилактики инфекции. Настоящее сообщение освещает современные представления о структурно- функциональной организации Rubella virus (род Rubivirus, семейство Togaviridae), этапах репродукции вируса.*

336. Антипова, А. Ю. Вирус краснухи и его тератогенное действие. Патогенез, клиника, диагностика, профилактика синдрома врожденной краснухи [Электронный ресурс]: обзоры. Ч. 3. Диагностика и профилактика краснухи и СВК / А. Ю. Антипова. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - **Т. 1, № 3.** - С. 231- 242. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616.9; 616-07; 615; А 72 -ЭБ-** **Рубрики:** инфекционные болезни -- краснуха -- синдром врожденной краснухи-- диагностика – лабораторная-- фармация – вакцинопрофилактика.

Аннотация: *В третьей части обзора автор рассматривает различные методы диагностики постнатальной и врожденной краснухи, тактику надзора и контроля инфекции.*

337. Антошина, И. Ф. *Listeria monocytogenes*: распространение и механизмы иммунного ответа [Электронный ресурс]: обзоры / И. Ф. Антошина, М. В. Мезенцева. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - **Т. 2, № 3.** - С. 627- 634. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы

Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.9; 612.017; А 72** - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- *Listeria monocytogenes* – листериоз-- иммунология -- иммунитет -- цитокины -- интерлейкины – интерфероны. - **Аннотация:** *Нами проведена серия экспериментов, в которых были изучены изменения показателей иммунного ответа у мышей на разных этапах развития инфекции (в течение 3– 5 суток), вызванной L. monocytogenes штамма EGDe (wt) и бактериями изогенных штаммов, с мутациями в генах, контролирующих продукцию PAMPs (d28, i28). Анализ литературных данных и полученных нами результатов позволяет заключить, что иммунный ответ при листериозе играет важную роль и зависит как от штамма возбудителя, так и от дозы бактерии и различных других условий заражения. Проведенные исследования могут быть полезны при выборе тактик лечения заболевания, вызванного Listeria monocytogenes, и, возможно, других заболеваний, вызываемых внутриклеточными бактериями*

338. Арсентьева, Н. А. Роль полиморфизма генов цитокинов при вирусном гепатите С [Электронный ресурс]: обзоры / Н. А. Арсентьева, А. В. Семенов, Арег А. Тотолян. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - **Т. 2, № 4.** - С. 687- 698. -of -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы **Инфекция и иммунитет: табл. - Систем. требования:** PDF. –**УДК 616.9; 612.017; 616-036.2; А 85.** -**ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- вирусный гепатит С-- иммунология -- цитокины -- однонуклеотидные полиморфизмы-- эпидемиология.

Аннотация: *Исходы вирусного гепатита С зависят от иммунного ответа, обусловленного генетическим своеобразием организма- хозяина. Цитокины являются ключевыми медиаторами воспалительного процесса и формирования специфического иммунитета, ответственного за естественную элиминацию вируса гепатита С. Установлено, что аллельные варианты генов цитокинов играют роль в предрасположенности человека к инфицированию вирусом гепатита С, определяют особенности его течения и тип ответа на противовирусную терапию. В настоящем обзоре обобщены результаты исследований однонуклеотидных полиморфизмов генов цитокинов, дополняющие наши знания о патогенезе вирусного гепатита С.*

339. Афонина, И. А. Характеристика чувствительности *Staphylococcus aureus* и *Candida albicans* к противомикробным препаратам и коллоидному серебру [Электронный ресурс]: научное издание / И. А. Афонина, Л. А. Краева, Г. Я. Ценева. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - **Т. 1, №**

2. - С. 177- 180. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: граф. - **Систем. требования:** PDF. - Краткие сообщения. - **УДК 616.9; 615; А 94 -ЭБ-** **Рубрики:** инфекционные болезни -- Staphylococcus aureus -- Candida albicans-- терапия-- противомикробные препараты -- коллоидное серебро. –

Аннотация: Частое использование антибиотических препаратов приводит к увеличению резистентности среди микроорганизмов. Использование нетоксичных концентраций раствора коллоидного серебра в комплексе с противомикробными препаратами может позволить снизить концентрации используемых антибиотиков, сохраняя необходимый противомикробный эффект. По действию на Staphylococcus aureus бактерицидная активность комплекса коллоидного серебра с единичной концентрацией неомицина превышает бактерицидный эффект от удвоенной концентрации антибиотика. Фунгицидный эффект от сочетания противогрибковых препаратов с раствором коллоидного серебра на культуру Candida albicans равен фунгицидному эффекту от двойной концентрации противогрибковых средств.

340. Бакунин, О. П. Эпидемиологические и иммунологические аспекты цитомегаловирусной инфекции в Таджикистане [Текст]: дис... канд. мед. наук / О. П. Бакунин ; науч. рук. работы: д. м. н., проф. Ф. И. Одинаев ; науч. рук. работы: д. б. н., проф. Ф. М. Тишкова ; МЗ РТ; ТНИИ ПМ. - Душанбе, 2007г. - 111с. - **УДК 614.5; Б198;Инв. № Д724 -ФДП**

341. Баранова, Н. И. Некоторые иммунологические аспекты патогенеза аллергических заболеваний дыхательных путей с бактериальной сенсibilизацией [Электронный ресурс]: научное издание / Н. И. Баранова, Б. А. Молотиллов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 4. - С. 30- 34. -of -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 612.017; Б 24.** - **Рубрики:** аллергические заболевания -- дыхательные пути-- иммунология -- иммунный статус -- бактериальная сенсibilизация.

Аннотация: Был проведен углубленный анализ состояния показателей иммунной системы у 188 больных АЗДП с бактериальной сенсibilизацией и 40 здоровых лиц. Не было выявлено существенных сдвигов в количестве CD3+, CD4+, CD20+, CD8+ клеток. Однако было установлено, что у больных АЗДП наблюдается достоверное снижение содержания в периферической крови НК-клеток, CD95+ клеток, вместе с тем отмечено повышение CD25+

активированных лимфоцитов и абсолютного содержания CD8+ клеток, общего Ig E. В цитокиновой иммунорегуляции у больных АЗДП по сравнению со здоровыми людьми выявлено: повышение ИЛ- 1 и ИЛ- 4 и снижение IFN- g. Таким образом, проведенное исследование дает основание полагать, что АЗДП с бактериальной сенсibilизацией - иммунопатологический процесс с преобладанием Th 2- зависимого ответа.

342. Бобоев, С. Клинико-иммунологическая характеристика скарлатины у детей г. Душанбе [Текст] : дис... канд. мед. наук / С. Бобоев ; науч. рук. работы: д. м. н., проф. З. Я. Абдуллоходжаев; науч. рук. работы: д. м. н. К. В. Блюменталь ; МЗ РТ; ТГМИ им. Абуали Ибн Сино. - Душанбе, 1974г. - 184с. – УДК 616-053.2; Б723; Инв. № Д318 - ФДП

343. Богумильчик, Е. А. Изучение энтеротоксигенности *Yersinia enterocolitica*, биотипа 1А [Электронный ресурс]: научное издание / Е. А. Богумильчик, Е. А. Воскресенская. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 263- 266. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - Систем. требования: PDF. –УДК 616.9; 612.017; 616-036.2; Б 74 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- *Y. enterocolitica* биотип 1А -- термостабильный энтеротоксин-- иммунология -- ген *ustB*—эпидемиология.

Аннотация: В данном исследовании хромосомный ген термостабильного энтеротоксина *ustB* был выявлен методом ПЦР у 87,1% из 116 изученных штаммов различного происхождения и территориального распространения. Для определения продукции токсина *in vitro* штаммы культивировали в различных условиях: при 26 и 37°C в обычной питательной среде и при 37°C в среде, состав которой соответствовал параметрам среды кишечника. На модели новорожденных мышей у части штаммов выявлена энтеротоксигенность как при 26°C, так и при 37°C. Изучение энтеротоксигенности представителей *Y. enterocolitica* биотипа 1А показало их возможную роль как этиологических агентов.

344. Бурова, С. А. Торакальный актиномикоз [Электронный ресурс]: научное издание / С. А. Бурова. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2012. - № 3. - С. 2- 4. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол. - Систем. требования: PDF. – Лекции. – УДК 616.24; 616.9; 615; Б 91 - ЭБ- Рубрики: пульмонология-- инфекционные болезни – актиномикоз-- терапия -- антибактериальная -- противовоспалительная -- иммуномодулирующая

345. Бутенкова, Е. М. Клинические проявления энтеробиоза при различной интенсивности инвазии у детей Гомельского региона в современных условиях [Электронный ресурс]: научное издание / Е. М. Бутенкова, С. В. Жаворонок, Н. Н. Острейко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 1. - С. 54- 58. -off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-053.2; 616.9; 616.995.132.8; 612.017; Б 93 - ЭБ-**Рубрики:** педиатрия-- инфекционные заболевания -- энтеробиоз -- клинические проявления-- иммунология -- интенсивность инвазии.

Аннотация: В работе представлен анализ основных клинических проявлений энтеробиоза у детей дошкольников, проживающих в Гомельской области Республики Беларусь в современных условиях. Показано, что наиболее частыми проявлениями энтеробиоза являются бессонница (67,9 %), диарея (65,5 %), боли в животе (57,8 %), нервозность (52,2 %) и головная боль (42,6 %), как правило, слабо выраженные. Наиболее характерный признак энтеробиоза - перианальный зуд отмечается лишь у 27,2 % инвазированных детей. Клинические проявления энтеробиоза у лиц с разной интенсивностью паразитарной инвазии являются сходными. При этом кишечные недомогания несколько чаще встречаются у детей с низкой и высокой интенсивностями инвазии, а нервные - у детей с высокой интенсивностью инвазии.

346. Ваганова, А. Н. Наружная мембрана патогенных представителей рода *Leptospira* [Электронный ресурс]: обзоры / А.Н. Ваганова. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1. - С. 29- 42. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.9; 612.017;615; В 12 - ЭБ-**Рубрики:** инфекционные болезни-- *Leptospira* -- иммунология-- антигены -- наружная мембрана -- терапия -- липополисахарид.

Аннотация: Показано, что регуляция белкового состава мембран зависит от ряда факторов окружающей среды, таких как температура, осмолярность, наличие в среде тех или иных веществ. Как липополисахарид, так и белковые молекулы наружной мембраны обладают антигенными свойствами. Препараты таких соединений могут использоваться в практических целях, как компоненты лептоспирозных вакцин и диагностикумов. Настоящий обзор посвящен вопросам структурной организации наружной мембраны лептоспир, разнообразия входящих в ее состав молекул и регуляции их синтеза, а также перспективам практического применения компонентов наружной мембраны в сфере диагностики и

профилактики лептоспирозной инфекции.

347. Вакцинация пациентов с онкологическими заболеваниями против кори и эпидемического паротита [Электронный ресурс]: научное издание / С.М. Харит [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1. - С. 85- 91. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616.9; 616-006; 616-053.2; 612.017; В 14 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- вакцинация против кори и паротита -- онкология-- педиатрия-- иммунология -- специфические антитела.

Аннотация: На базе клиники ФГУ НИИДИ ФМБА России обследовано 107 детей (45 девочек и 62 мальчика) в возрасте 20 месяцев — 14 лет ($9,62 \pm 0,37$ лет) с острым лимфобластным лейкозом и солидными опухолями в анамнезе. У всех детей изучен прививочный анамнез, определены титры специфических антител к кори, паротиту, иммунный статус. Иммунологическое обследование этих детей уже через 4 месяца после окончания терапии свидетельствует об отсутствии признаков иммунодефицитного состояния и возможности проведения вакцинации (ревакцинации). Против кори привито 53 ребенка, против паротита — 47. Показана безопасность введения живых вакцин, так как большинство привитых против кори (81,1%) и паротита (82,9%) имели гладкий вакцинальный процесс. Установлено, что для увеличения иммунологической эффективности вакцинации целесообразно применение полиоксидония за 5 дней до и 5 дней после прививки.

348. Влияние двукратной иммунизации на заболеваемость корью, эпидемическим паротитом и краснухой в Северо- Западном федеральном округе России [Электронный ресурс]: краткие сообщения / Л. В. Лялина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 4. - С. 753- 756. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: граф. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616.9; 612.017; 616-036.2; В 58 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- корь -- краснуха -- эпидемический паротит-- иммунология – иммунизация-- эпидемиология -- заболеваемость – краснуха.

Аннотация: Проведен анализ влияния двукратной иммунизации на заболеваемость корью, эпидемическим паротитом и краснухой в Северо-Западном федеральном округе (СЗФО) России. Благодаря проводимой вакцинации населения, заболеваемость этими инфекциями в регионе значительно снизилась. Установлена необходимость совершенствования

системы эпидемиологического надзора в связи с изменениями проявлений эпидемического процесса, в частности, с увеличением среди заболевших доли лиц старшего возраста.

349. Волкославская, В. Н. О заболеваемости инфекциями, передающимися половым путем в Украине [Электронный ресурс]: научное издание / В.Н. Волкославская, А.Л. Гутнев. - Электрон. текстовые дан. // Клиническая иммунология, аллергология. Инфектология. - 2011. - № 1. - С. 10-12. -off –line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Клин. имун. аллург. Инф. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.9; 616.972; В 67 -ЭБ-** **Рубрики:** инфекционные болезни-- сифилис -- инфекции, передающиеся половым путем (ИППП)

350. Вспышка парвовирусной инфекции в Северо- Западном федеральном округе России [Электронный ресурс]: краткие сообщения / Л. А. Спиридонова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 3. - С. 665- 668. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616.9; 616-036.2; 616.31-07; В 85 -ЭБ-** **Рубрики:** инфекционные болезни-- экзантемная инфекция -- парвовирусная инфекция-- эпидемиология – вспышка-- диагностика – лабораторная.

Аннотация: *В сообщении представлены результаты клинико-эпидемиологического и лабораторного расследования вспышки экзантемной инфекции, имевшей место в Ломоносовском районе Ленинградской области в мае 2012 г. Клинический диагноз «парвовирусная инфекция» был подтвержден лабораторно обнаружением методом ИФА IgM- антител в сыворотках крови заболевших. Подчеркивается важность вирусологического надзора за экзантемными вирусными инфекциями на этапе элиминации кори и спорадической заболеваемости краснухой.*

351. Гариб, Ф. Ю. Взаимодействие патогенных бактерий с врожденными иммунными реакциями хозяина [Электронный ресурс]: лекции / Ф. Ю. Гариб, А. П. Ризопулу. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 3. - С. 581- 596. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616.9; 612.017; Г 20 -ЭБ-** **Рубрики:** инфекционные болезни-- патогенные бактерии -- эвазия бактерий – воспаление-- иммунология -- презентация антигена – фагоцитоз.

Аннотация: *Изучение механизмов взаимоотношений хозяин– паразит*

позволяет раскрыть новые факты, характеризующие «логику живых существ» на уровне патогенов и использовать их механизмы эвазии для решения актуальных проблем, стоящих перед человечеством, например, с целью создания оригинальных вакцин и принципиально новых лекарственных препаратов для коррекции нарушенных функций иммунной системы при многочисленных болезнях, таких как злокачественные новообразования, аутоиммунные и аллергические заболевания, а также инфекционные болезни, трудно поддающиеся профилактике и лечению. Кроме того, оказалось, что человечеству полезны постоянные взаимодействия с микроорганизмами, в том числе с патогенами, поскольку их продукты постоянно «тренируют» иммунную систему и содействуют ее эволюционному совершенствованию.

352. Где лечить инфекционного больного? [Электронный ресурс]: научное издание / К. В. Жданов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - С. 757- 764. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - В помощь практикующему врачу. - **УДК 616.9; 614.2; Г 26 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- организация здравоохранения -- участковый врач -- нозологические формы -- врач общей практики -- руководящие документы.

Аннотация: Неотложность мер по дальнейшему совершенствованию оказания медицинской помощи инфекционным больным в поликлиниках и на дому обусловила создание многочисленных руководящих документов. Нарастающая многогранность работы, необходимость повышения качества лечебно- диагностических мероприятий на догоспитальном этапе привели к образованию кабинетов инфекционных заболеваний. Данная статья составлена на основании действующих Приказов, Указаний, Правил и т.п. по тактике участкового врача при выявлении больного с актуальным инфекционным заболеванием. Выполнение указаний всех Приказов МЗ, требований к организации отделения инфекционных болезней и т.п. обязательны так же, как и Государственные стандарты.

353. Генерализованная сальмонеллезная инфекция у ребенка с первичным иммунодефицитом [Электронный ресурс]: научное издание. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - № 4. -off -line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616-053.2; 616.9; 612.017; Г 34 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия-- инфектология --

генерализованная сальмонеллезная инфекция-- иммунология -- первичный иммунодефицит

354. Генетика и грибные геномы. Геносистематика и концепция вида у грибов [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2010. - № 1. - С. 6- 12. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. - **ББК 28;28.04; 28.591; Г 34 - ЭБ-Рубрики:** биология – грибы-- генетика – геносистематика

355. Генотипирование и анализ антибиотикорезистентности штаммов *Chlamydia trachomatis*, выделенных от человека и обезьян [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Слободенюк [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 4. - С. 74- 81. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 612.017; Г 34 - ЭБ-Рубрики:** инфекционные болезни -- штаммы *Ch. trachomatis* -- дифференциация хламидий -- урогенитальный хламидиоз-- иммунология -- генотипирование -- генотип -- криптическая плаزمида. –

Аннотация: *Генетическим типированием штаммов Ch. trachomatis (26 штаммов, выделенных от обезьян, и 26 штаммов, выделенных от людей) с использованием метода ПДРФ-ПЦР и дальнейшего сравнительного анализа длин рестрикционных фрагментов ДНК, полученных в ходе реакции, с представленными в базе данных GeneBank удалось установить частоту встречаемости генотипов: у обезьян генотип E- у 42,3%, генотип G- у 57,7% штаммов; у человека генотип K- у 46,2%, генотип G- у 23,1%, генотип E- у 19,2%, генотип F- у 7,7%, генотип J- у 3,8% штаммов. Генотип E, выделенный от обезьян, является свободным от криптической плазмиды, в то время как генотип G - носитель плазмиды. Все штаммы, выделенные от людей, являлись носителями криптической плазмиды, не зависимо от их генотипа. В штаммах, выделенных от обезьян, tet - гена устойчивости к тетрациклинам встречается 15,4% случаев, присутствие erm - гена устойчивости к макролидам выявлено не было. Анализ штаммов, выделенных от людей, показал наличие tet - гена в 3,8%, а erm - гена в 15,4%случаев (одновременное наличие tet - гена и erm - гена выявляется в 11,5% случаев). У обезьян штаммы генотипа G обуславливают более выраженные клинические проявления урогенитального хламидиоза, чем штаммы генотипа E (обуславливает хронические заболевания урогенитального тракта). У людей не выявлено прямой связи наличия генов устойчивости к тетрациклинам и макролидам в штаммах с клиническими проявлениями*

заболевания. Штаммы генотипа К наиболее часто вызывают острое течение инфекционного процесса. Наблюдается взаимозависимость клинических проявлений с генотипами, утратившими свойство экспрессии гена *inсA*, что является одним из факторов вирулентности штаммов хламидий.

356. Герайн, В. Прогностические факторы течения рецидивирующего респираторного папилломатоза [Электронный ресурс]: научное издание / В. Герайн, Е. А. Расторгуев, В. В. Селявко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 2. - С. 80- 84. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.9; 612.017; 616.21; Г 37 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- рецидивирующий респираторный папилломатоз -- папилломатоз гортани -- вирус папилломы человека -- альфа-интерферон-- оториноларингология -- поражение гортани, трохеи-- иммунология -- иммунный статус.

Аннотация: Рецидивирующий респираторный папилломатоз (РРП) характеризуется непредсказуемым течением, варьирующим от спонтанного исчезновения папиллом до быстрой прогрессии с опасной для жизни обструкцией дыхательных путей, иногда приводящим к озлокачествлению. Рассмотрено влияние возраста, типа вируса, степени распространенности заболевания, особенностей экспрессии HLA-DR и других параметров на краткосрочный и долгосрочный прогноз при РРП, а также возможное участие этих факторов при выборе адекватной терапии. Вопрос о влиянии возраста при начале заболевания на прогноз течения РРП остается открытым, несмотря на наличие клинических данных, свидетельствующих о более агрессивном течении РРП у пациентов с более ранним возрастом при начале заболевания.

357. Гладько, В. В. Изменение уровня цитокинов у больных папилломавирусной инфекцией кожи после лечения криодеструкцией [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Гладько, В. В. Шафранов, И. В. Измайлова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 2. - С. 56- 59. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.9; 616.5; 612.017; Г 52 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- папилломавирусная инфекция-- дерматология – дерматозы-- иммунология -- криодеструкция -- цитокиновый профиль-- иммунодерматология.

Аннотация: Использовали метод аппаратной криодеструкции в лечении

вирусных дерматозов, вызванных вирусом папилломы человека (ВПЧ). Разработаны схемы лечения различных клинических вариантов папилломавирусной инфекции кожи. Криодеструкция с помощью аппарата заливного типа МАК-1 позволила эффективно удалить поражённый участок кожи и резко уменьшить число рецидивов ВПЧ - инфекции благодаря увеличению синтеза ИЛ-6 и активации иммунитета, и особенно, усилению синтеза и секреции противовирусного белка - интерферона альфа. Получены отличные клинические и косметические результаты.

358. Горейко, Т. В. Современные представления об иммунопатогенезе инфекции, вызванной вирусом Эпштейна- Барр [Электронный ресурс]: обзоры / Т. В. Горейко, Н. М. Калинина, Л. Б. Дрыгина. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 2. - С. 121- 130. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - Систем. требования: PDF. - УДК 616.9; 612.017; Г 68 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- вирус Эпштейна–Барр --иммунология.

Аннотация: Обзор посвящен современным представлениям о структурно-функциональной организации этапов репродукции вируса Эпштейна– Барр (ВЭБ). Представлены данные об иммунопатогенезе и особенностях клинических проявлений инфекции, вызванной ВЭБ (ИВЭБ), и ВЭБ-ассоциированных заболеваний.

359. Горностаев, Д. В. Воспаление гипофиза на фоне иммунодефицита при различных причинах смерти [Электронный ресурс]: научное издание / Д.В. Горностаев, Р.А. Турсунов. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2012. - № 1. - С. 141- 143. -off –line- Режим доступа:\ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны. - Систем. требования: PDF. –УДК 616.9; 616.4; 612.017; Г 69 -ЭБ; ФДП - Рубрики: инфекционные болезни-- ВИЧ-инфекция -- эндокринология -- гипофиз -- воспаление -- гипофизит -- иммунология – иммунодефицит.

Аннотация: Изучено 267 актов судебно-медицинского исследования трупов лиц, погибших или умерших от различных причин, сопровождаемых иммунодефицитом. В 16,9% случаев отмечен гипофизит. На основании проведённого исследования выделены следующие варианты изменений гипофиза: экссудативное воспаление; продуктивное воспаление гипофиза со специфическим гранулематозным (при туберкулёзе и сифилисе) и межтучным (при ВИЧ-инфекции) видами. Во всех 25 наблюдениях смерти от ВИЧ-инфекции в морфологической картине отмечено преобладание некроза

стенок сосудов и периваскулярных лимфоидноклеточных скоплений с примесью одиночных гистиоцитов в оболочке гипофиза и преимущественно в задней доле. Исследование гипофиза при ряде заболеваний является обязательным для уточнения танатогенеза.

360. Горюнов, А. В. Оценка дезинфектантов против оппортунистических видов грибов, потенциальных возбудителей [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Горюнов, И. И. Балаболкин, А. Н. Лихачев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 2. - С. 47- 52. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616-056.3; 616.9; 612.017; Г 71 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- оппортунистические виды грибов – дезинфектанты-- аллергология -- микогенная аллергия-- иммунология.

Аннотация: Целью работы является определение фунгистатических и фунгицидных свойств ряда дезинфектантов против оппортунистических видов грибов, *Alternaria alternata*, *Aspergillus niger*, *Aspergillus flavus*, *Penicillium chrisogenum*, *Penicillium cyclospium*, *Penicillium purpurogenum*, *Penicillium sp.*, *Trichoderma viride*, потенциальных возбудителей микогенной аллергии, и возможность их использования в комплексе профилактических мер. Определение фунгистатического и фунгицидного действия препаратов методом диффузии в агар Биопэг (5%); Вапусан (5%); Лизетол (5%); Самаровка (5 %); Трилокс (5%); Хлоросепт (0,06%) показало наличие разной устойчивости к дезинфицирующим средствам, Только Самаровка (5 %); Трилокс (5%) обладают пролонгированным фунгицидным действием практически на все используемые тест - культуры. Способы обработки и вид обрабатываемых материалов влияют на эффективность действия препаратов. Наиболее эффективен механический влажный способ обработки поверхностей, позволяющий резко снизить контаминацию материалов и ограничить распространение возбудителей аллергии.

361. Грибковые инфекции: от исследований эпидемиологии и возбудителей к новым методам диагностики, лечения и профилактики [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2010. - № 1. - С. 145- 182. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. - УДК **616.9; 616.992.28; Г 82 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- грибковые инфекции – клиника-- акушерство и

гинекология -- вагинальный кандидоз-- заболевания пищеварительной системы-
- педиатрия-- заболевания дыхательной системы -- туберкулез органов
дыхания-- дерматология

362. ДНК - гидролизующие IgG антитела из крови больных бактериальными инфекционными заболеваниями [Электронный ресурс]: научное издание / Е. С. Одинцова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 2. - С. 23- 31. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616.9; Д 26 - ЭБ- **Рубрики:** иммунология -- природные абзимы -- ДНКазная активность-- инфекционные болезни -- бактериальные инфекционные заболевания.

Аннотация: *Проведен анализ ДНКазной активности препаратов IgG антител, выделенных из крови больных инфекционными заболеваниями бактериальной этиологии. Показано, что относительная активность препаратов сильно варьирует от заболевания к заболеванию и от пациента к пациенту, но в отличие от здоровых доноров все препараты демонстрируют достоверно тестируемую ДНКазную активность. Средние значения ДНКазной активности возрастают в зависимости от патологии в следующем порядке: «хламидиоз шигеллез урогенитальный хламидиоз, ассоциированный с реактивным артритом (болезнь Рейтера) / гнойная хирургическая инфекция (возбудители - золотистый и эпидермальный стафилококки) урогенитальный уреаплазмоз, ассоциированный с реактивным артритом». С использованием жестких критериев отнесения активности непосредственно к антителам показано, что ДНКазная активность является собственным свойством выделенных АТ. Показано, что каталитическую активность могут проявлять не только интактные IgG, но также изолированные легкие цепи поликлональных препаратов АТ. В целом активность АТ от больных с бактериальными инфекциями ниже, чем у больных с аутоиммунной патологией.*

363. Долгих, Т. И. Токсоплазмоз: современная стратегия лабораторной диагностики [Электронный ресурс]: обзоры / Т. И. Долгих. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1. - С. 43- 50. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.9; 616-07; Д 64 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни-- токсоплазмоз -- врожденный токсоплазмоз -- ВИЧ-инфекция -- СПИД -- диагностика -- лабораторная. -

Аннотация: *Даны современные представления о врожденном и*

приобретенном токсоплазмозе и определены показания к обследованию пациентов. Освещены методы лабораторной диагностики токсоплазмоза, направленные на выявление ДНК, антигенов токсоплазм, антител IgM, IgA и IgG с определением авидности и подтверждением в иммуноблоте (Line-blot), отражены особенности исследования ликвора при поражении мозга у ВИЧ-инфицированных лиц и при врожденной форме токсоплазмоза.

364. Дружинина, Т. А. Оценка цитокинового профиля у больных хроническим рецидивирующим фурункулезом с повышенным уровне сывороточного иммуноглобулина Е [Электронный ресурс]: научное издание / Т. А. Дружинина, Н. Ю. Алексеева, Б. А. Молотиллов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 1. - С. 49- 53. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 612.017; 616-002; Д 76 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- цитокины -- иммуноглобулин Е - гнойно- воспалительные заболевания -- хронический фурункулез-- инфекционные болезни. –

Аннотация: Цель работы состояла в сравнительной оценке уровня цитокинов в группах больных ХРФ и различным уровнем общего IgE. Исследовали уровень g-IFN, ИЛ-4, ИЛ-10- в сыворотке и 72- часовой спонтанной и ФГА - индуцированной культуре цельной крови; ИЛ-12 - в сыворотке крови. В зависимости от содержания сывороточного IgE были сформированы 2 группы больных: 1 группа больных со значениями IgE менее 150 МЕ/мл (n=53), 2 группа - больные (n=25) с повышенным уровнем IgE. В группе больных с повышенными значениями IgE отмечено закономерное повышение значений ИЛ-4 в сыворотке крови, повышение уровня сывороточного g-IFN и его ФГА - индуцированной продукции, что не согласуется с его ролью ингибитора синтеза IgE. Корреляционные связи g-IFN с ИЛ-10 и ИЛ-4 со спонтанной продукцией g-IFN позволяют говорить, что реципрокные отношения указанных цитокинов, проявились только во 2 группе больных с повышенными значениями IgE.

365. Еремеев, В. В. Сапозин - подобные белки в противои инфекционном ответе [Электронный ресурс]: обзоры / В. В. Еремеев, А. С. Апт. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 3. - С. 597- 602. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 612.017; Е 70 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- иммунология -- сапозины -- сапозин-

подобные белки -- противоинфекционный иммунитет.

Аннотация: Помимо множества гидролитических ферментов, лизосомы оснащены белками- активаторами сфинголипидов — сапозинами (SAP). SAP принадлежат к обширному и разнообразному семейству небольших (~80 аминокислотных остатков) сапозин - подобных белков (SAPLIP), содержащих характерные домены с тремя дисульфидными связями между шестью остатками цистеина. Особый интерес представляет участие сапозинов в механизмах перекрестной презентации бактериальных антигенов T- клеткам CD8+. Широкая вовлеченность сапозинов и сапозин - подобных белков в механизмы врожденного и адаптивного иммунных ответов предполагает их эволюционно- консервативную роль в противомикробной защите.

366. Желтикова, Т. М. Аллергены клещей амбарно - зернового комплекса (Acariformes: acaridae, glycyphagidae) [Электронный ресурс]: обзоры / Т. М. Желтикова. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2007. - № 4. - С. 3- 8. -off -line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616-056.3; 616.9; Ж 52 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания -- аллергия – аллергены-- инфекционные болезни -- клещи амбарно- зернового комплекса.

Аннотация: Статья посвящена клещам амбарно - зернового комплекса, которые, обитая в пыли помещений различного назначения (жилых, производственных, общественных), продуцируют аллергены. В статье приводятся данные по биологии и экологии различных видов амбарных клещей, и анализируется природа и структура основных клещевых аллергенов.

367. Заплатников, А. Л. Иммунопрофилактика и иммунотерапия острых респираторных инфекций у детей [Электронный ресурс]: научное издание / А. Л. Заплатников. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 9. -off -line Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-053.2; 616.9; 615.37; 3-32 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия-- инфекционные болезни -- острые респираторные инфекции-- иммунотерапия -- иммуномодуляторы

368. Захаренко, А. Г. Определение концентраций макролидов и доксициклина в крови и сперме больных с урогенитальным хламидиозом и их влияние на ДНК сперматозоидов [Электронный ресурс]: научное издание / А. Г. Захаренко, Н. М. Данющенко, В. К. Окулич. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 1. - С. 42- 47. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол.,

инфектол. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 616.64; 615.33; 3-38 - ЭБ-Рубрики: инфекционные болезни -- урогенитальный хламидиоз -- метод диффузии в агар -- хроматингетерогенный тест-- половые органы мужчины -- сперма -- плазма крови-- антибиотики -- доксициклин – макролиды.

Аннотация: *С помощью методики диффузии в агар изучены показатели концентрации современных макролидов и доксициклина в плазме крови и сперме у 59 мужчин с неосложненным урогенитальным хламидиозом и влияние данных антибиотиков на ДНК сперматозоидов. Макролиды по данным хроматингетерогенного теста не оказывали повреждающего действия на ДНК сперматозоидов, что делает их препаратами выбора в лечении хламидиоза у мужчин репродуктивного возраста. В то же время отмечено повреждение ДНК сперматозоидов доксициклином, сохраняющееся на протяжении 3 месяцев после окончания лечения (38,2+1,23%), что требует ограничения его применения при лечении хламидиоза у молодых мужчин.*

369. Земсков, А. М. Комбинированная иммунокоррекция офтальмо-, урогенитального хламидиоза и синдрома Рейтера [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Земсков, Л. В. Гертнер. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 1. - С. 30- 33. -off - line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. –УДК 616.9; 616.6; 615.37; 612.017; 3-55 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни – хламидиоз-- иммунология -- иммунопатология – коррекция-- заболевания мочеполовой системы -- хламидийная инфекция.

Аннотация: *На клинических моделях различной локализации инфекции - офтальмо-, урогенитального хламидиозов и синдрома Рейтера документированы феномены: повышения иммунокорректирующей/эффективности базового лечения патологии за счет дополнительного проведения дифференцированной моно-, пассивной, комплексной иммунотерапии деринатом, озонированным раствором хлорида натрия, нормальным донорским гаммаглобулином, их комбинацией; преимущества многокомпонентной модуляции перед моновоздействиями и изменение мишеней фармако- немедикаментозных корректоров при их комбинации.*

370. Земсков, А. М. Особенности иммунологических расстройств у больных офтальмо-, урогенитальным хламидиозом и синдромом Рейтера [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Земсков, Л. В. Гертнер. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 1. - С. 26- 29.

-off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 616.6; 612.017; 3-55** - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни – хламидиоз--заболевания мочеполовой системы-- иммунология – иммунопатология.

Аннотация: *Полученные данные свидетельствуют, что на клинических моделях офтальмо-, урогенитального хламидиозов, синдрома Рейтера установлено влияние локализации инфекционного процесса на количественные и качественные параметры иммунологических расстройств у больных. При этом наибольшая их выраженность наблюдалась при синдроме Рейтера, далее - урогенитальном и офтальмо - хламидиозах.*

371. Зубарева, И. В. Выделение ионов калия и цитокинов при взаимодействии лейкоцитов с бактериями [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Зубарева, Д. К. Новиков. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 2. - С. 68- 76. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 612.017; 612.42; 3-91** - **ЭБ- Рубрики:** лимфатическая система -- лимфоциты – бактерии-- иммунология -- адгезия -- цитокины -- ионы калия-- инфекционные болезни--заболевания дыхательной системы -- бронхиальная астма.

Аннотация: *Целью работы было изучение взаимодействия лимфоцитов крови доноров, больных различными заболеваниями, а также лимфоцитов лимфатических узлов мышей- самцов линии СВА со стандартными штаммами бактерий *Staphylococcus aureus* ATCC 25923, *Escherichia coli* O26:H11, *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 27853 и лактобактериями препарат "Лактобактерин", кишечной палочкой M17 препарата "Колибактерин сухой". В результате проведенных исследований было выявлено, что стафилококк и кишечная палочка вызывали выброс ионов калия из лейкоцитов больных бронхиальной астмой, а лактобактерии - нет. В то же время лактобактерии и колибактерии индуцировали выброс ионов калия из лейкоцитов больных язвенной болезнью желудка и 12-ти перстной кишки. После кратковременной (30 мин - 6 час) инкубации живых и убитых стафилококков с лейкоцитами больных бронхиальной астмой и доноров наблюдалось выделение ИЛ-2 и гамма - интерферона, но не ИЛ- 4. Уровень выделения ИЛ- 2 выше после инкубации с убитыми бактериями, гамма - интерферона - с живыми.*

372. Зуйкова, И. Н. Спектор цитокиновых дисфункций в генезе рецидивирующей герпес-вирусной инфекции. Пути коррекции [Электронный

ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / И. Н. Зуйкова. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2007. - 25 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.9; 3-93 - ЭБ-Рубрики:** иммунология -- цитокиновый ответ -- специфические иммунные реакции-- инфекционные заболевания -- герпетическая инфекция

373. Иванис, В. А. Значение иммунных механизмов в патогенезе некоторых острых и хронических вирусных инфекций [Электронный ресурс]: краткие сообщения / В. А. Иванис, Е. В. Маркелова, Л. Ф. Скляр. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - **Т. 1, № 4.** - С. 373- 377. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 612.017; И 19 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- инфекции – патогенез-- иммунология-- иммунные нарушения – цитокины.

Аннотация: *В последние годы вопросы патогенеза различных инфекционных болезней рассматриваются с позиций клинической иммунологии. Изучение механизмов патогенеза острых и хронических вирусных инфекций на примере геморрагической лихорадки с почечным синдромом и хронического вирусного гепатита С показывает иммуноопосредованность развития инфекционного процесса. Дисбаланс системного и локального цитокинового статуса характеризует прямое влияние иммунной системы на функцию всех органов и систем макроорганизма, определяет тяжесть, течение и прогноз заболевания.*

374. Иммунный ответ при вирусных инфекциях [Электронный ресурс]: руководство для врачей / А. Л. Коваленко [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: [б. и.], 1998. - 67 с. off-line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 612.017; И 53 - ЭД-Рубрики:** иммунология-- вирусные инфекции.

Аннотация: *Особое внимание широкого круга клиницистов привлекают так называемые вторичные (приобретенные) иммунодефицитные состояния. Вирусные инфекции - острые, персистирующие, врожденные, инфекции иммунной системы - составляют многочисленную группу иммунодефицитных состояний. Представлен материал, характеризующий иммунный ответ организма при вирусных инфекциях и клиническая эффективность отечественного иммунокорректора циклоферона при вирусных заболеваниях.*

375. Иммуногенетика инфекционных заболеваний [Текст] / М.М.Авербах, А.М.Мороз, А.С.Апт и др..– М.: Медицина, 1985. - 256 с. – **УДК 616.9/А19 -ХР**

376. Иммунология гриппа [Текст] / под.ред. Я.С.Шварцмана. - Алма-Ата :Наука, 1985. - 140 с. – УДК 616.921.5/И537 -ХР

377. Использование пентоксифиллина для лечения пациентов с бактериальными кишечными инфекциями, осложненными развитием сосудистой недостаточности [Электронный ресурс]: научное издание / Д. В. Пискун [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 1. - С. 61- 65. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.9; 612.017; 616.1; И 88 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- бактериальные кишечные инфекции-- заболевания сердечнососудистой системы -- сосудистая недостаточность-- терапия -- патогенетическая – пентоксифиллин. -

Аннотация: *Бактериальные кишечные инфекции довольно часто сопровождаются развитием сосудистой недостаточности. Целью работы явилось изучение влияния пентоксифиллина на выраженность нитрозативного и оксидативного стресса при бактериальных кишечных инфекциях с явлениями сосудистой недостаточности. В работе использовались биохимические (определение уровня нитритов/нитратов, диеновых конъюгатов) и статистические методы. У пациентов с бактериальными кишечными инфекциями с явлениями сосудистой недостаточности, получавшими пентоксифиллин уровень нитроксидемии, был достоверно ниже, чем у лиц, не получавших данный препарат. Полученные экспериментальные данные позволяют рекомендовать использование пентоксифиллина для лечения бактериальных кишечных инфекций, осложненных развитием сосудистой недостаточности.*

378. Использование цитокинов для усиления иммуногенных и иммуностропных свойств антигенов Burkholderia pseudomallei [Электронный ресурс]: научное издание / С. И. Жукова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 1. - С. 43- 48. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 612.017; И 88 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- специфические инфекции – мелиоидоз-- иммунология -- иммунитет -- рекомбинантные цитокины.

Аннотация: *В работе изучали возможность усиления иммуногенных и иммуностропных свойств и повышения протективности мелиоидозных антигенов препаратами рекомбинантных цитоксинов при иммунопрофилактике экспериментального мелиоидоза. На мышах BALB/c*

изучали влияние цитокинов на митогенную активность Agb+d в отношении В-клеток при моделировании иммунного ответа к эритроцитам барана (ЭБ). Показано, что введение ИФН.g при первичной иммунизации, а ИЛ-2 при вторичной приводило в конце периода иммуногенеза к возрастанию уровня ГЗТ в 1,59 раза, степени экспрессии Fc-рецепторов на нейтрофилах в 1,69 раза и увеличению протективности комплекса АГб+d (50% выживших мышей от 15 ЛД50 *V.pseudomallei* 100). Введение мышам BALB/c ИЛ-1 при первичной иммунизации АГб+d, и ИЛ- 2 . при вторичной приводило к увеличению в 7,6 раза числа В- клеток селезенки, продуцирующие антитела к ЭБ.

379. Исследования морфологии, физиологии и биохимии. Грибы в условиях стресса [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2010. - № 1. - С. 13- 38. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. – ББК 28; 28.073; 28.06; И 88 - ЭБ-**Рубрики:** биология-- физиология-- морфология-- биохимия-- грибы

380. К вопросу полимеразной цепной реакции в комплексной диагностике урогенитальных инфекций [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Горелова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 2. - С. 167- 170. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.9; 616-07; К 11 -ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни-- урогенитальная инфекция-- диагностика -- полимерная цепная реакция (ПЦР).

Аннотация: В настоящее время отсутствует общепризнанный алгоритм применения ПЦР при диагностике урогенитальных инфекций и интерпретации полученных результатов. В то же время применение этого метода для диагностики заболеваний обусловленных условно патогенными микроорганизмами, например *M. hominis*, *U. parvum*, может вести к необоснованному назначению антибактериальной терапии.

381. Калинина, Н. М. Синдром хронической усталости: подходы к диагностике и терапии [Электронный ресурс]: научное издание / Н. М. Калинина. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 267- 270. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 616.9; 612.017; 616.8; К 17 -ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- вирус герпеса 6 типа -- вирус Эпштейна–Барр -- неврология -- синдром хронической усталости- - иммунология -- иммунное воспаление. –

Аннотация: В статье представлены данные о клинической симптоматике при синдроме хронической усталости (СХУ), некоторые механизмы иммунопатогенеза и собственные данные об иммунологических нарушениях у пациентов с СХУ.

382. Калюжная, Л. Д. Разновидности диффузных алопеций, тактика их ведения [Электронный ресурс]: научное издание / Л.Д. Калюжная. - Электрон. текстовые дан. // Клиническая иммунология, аллергология. Инфектология. - 2011. - № 1. - С. 5- 9. -off -line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Клин. имун. аллерж. Инф. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616.9; 616.5; К 17 -ЭБ-Рубрики:** дерматология -- андрогенетическая алопеция-- инфекционные болезни -- постинфекционный гипотрихоз

383. Капустина, О. А. Устойчивость грибов рода *Candida* к факторам естественного иммунитета человека [Текст] / О. А. Капустина, И. Н. Чайникова, О. Л. Карташова; ГБОУ ВПО Оренбургская государственная медицинская академия // Гигиена и санитария. - 2012. - № 3. - С. 27-29. - (Гигиена окружающей среды и населенных мест). – **УДК 616.3; К 20-ФДП - Рубрики:** грибы рода *Candida* -- микрoэкологические нарушения-- естественный иммунитет – Россия.

Аннотация: В работе представлены результаты исследования антилактоферриновой и *slgA*-протеазной активности грибов рода *Candida* изолированных при разных степенях дисбиоза кишечника человека. Были выделены и идентифицированы 38 штаммов грибов рода *Candida* от лиц с дисбиозами. У изолятов определены антилактоферриновая и *slgA*-протезная активности иммуноферментным анализом. Установлены широкое распространение изученных свойств у грибов рода *Candida* и их зависимость от видовой принадлежности и степени дисбиотических нарушений. Полученные данные расширяют представление об арсенале биологических свойств грибов рода *Candida*, способствующих их длительному переживанию в организме хозяина в условиях микрoэкологических нарушений.

384. Клинико-лабораторное значение молекулярно- генетических методов в диагностике аденовирусной инфекции [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Хныков [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 3. - С. 67- 72. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллержол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 616-07; 612.017; К 49 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- аденовирусная инфекция-- диагностика --

полимерно-цепная реакция -- полиморфизм длин рестрикции фрагмента--
иммунология -- клеточная линия Нер- 2С -- L-2ОВ.

Аннотация: Цель данного исследования явилось получить изоляты аденовирусов с последующим анализом полиморфизма длин рестрикционных фрагментов, предварительно амплифицированного в ПЦР (ПЦР - ПДРФ анализ). Аденовирусы выделяли в культуре клеток Нер- 2 с из носоглоточных смывов, фекалий пациентов. Выделили 13 изолятов аденовируса, ПЦР - ПДРФ анализ подтвердил циркуляцию аденовирусов с генотипом В1, В2, А, F на территории Витебской области.

385. Клиническое исследование пандемической гриппозной моновакцины Пандефлю [Электронный ресурс]: научное издание / М. К. Ерофеева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 4. - С. 349-354. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. -УДК 616.9; 615.371.372; 615.37; **К 49 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- пандемия -- грипп -- клинические исследования--фармация -- вакцина – Пандефлю-- иммуноterapia – иммуногенность.

Аннотация: Проведена оценка реактогенности, безопасности и иммуногенности вакцины гриппозной инактивированной субъединичной адсорбированной моновалентной (Пандефлю), штамм А/Калифорния/7/2009(Н1N1v), у добровольцев в возрасте 18– 60 лет при однократном и двукратном введении. В исследование было включено 70 добровольцев в возрасте 18– 60 лет. При изучении иммуногенности было показано, что после однократного введения вакцины Пандефлю уровень сероконверсии достигал 68%, уровень серопротекции 52%, при этом кратность прироста среднегеометрических титров антител в сыворотке крови достигала значение 5,8. Проведение двукратной вакцинации с интервалом введения 28 суток способствует увеличению показателей иммуногенности: уровня сероконверсии до 96%, уровня серопротекции до 74%, фактора сероконверсии до 10,8, что доказывает высокую иммуногенность как после первой вакцинации, так и после второй.

386. Клячкина, И. Л. Применение иммуномодулятора Бронхо - мунала при ХОБЛ и рецидивирующих инфекциях дыхательных путей [Электронный ресурс]: научное издание / И. Л. Клячкина. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2004. - № 4. - С. 54- 56. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и

аллергол. - Систем. требования: PDF. - Научное обозрение. - УДК 616.24; 616.9; 615; К 52 - ЭБ- Рубрики: пульмонология -- хроническая обструктивная болезнь легких-- инфекционные болезни -- рецидивирующие бактерии дыхательных путей-- терапия -- иммуномодулятор Бронхо- мунал

387. Коклюш материалы всесоюзного симпозиума по иммунологии и эпидемиологии [Текст]. – Минск: Полы мя, 1978 . - 108 с. – УДК 616.921 /К60 - ХР

388. Контроль территории кандидами: прогностическая оценка поведения клинических изолятов в присутствии антимикробных факторов [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Караулов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 1. - С. 34- 38. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - Систем. требования: PDF. –УДК 616.9; 612.017; 615.33; К 65 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни – кандиды-- фармация -- антибиотики -- лектины -- пробиотическое действие—иммунология.

Аннотация: Обобщены собственные результаты в рамках предложенной концепции поведения кандид в условиях стресса. Выявлены особенности кофункционирования кандид (как единого коммуникативного тела) и лектинов пробиотических бактерий на территории, контролируемой микрогрибом. Отмечены перспективы синергистического антикандидного действия пробиотических лектинов и антибиотиков в приближенных к in vivo условиях.

389. Кошуев, А. Т. Клинико- иммунологическая оценка применения а-2b интерферона у детей и подростков, больных паротитной инфекцией [Текст] : автореф. дис... канд. мед. наук / А. Т. Кошуев ; МЗ Киргизской Республики; НЦОМД. - Бишкек, 2012. - 26 с.- УДК 36366 /К76-ХР; Инв. № А36366

390. Краева, Л. А. Микробиологическая диагностика менингококковой инфекции и гнойных бактериальных менингитов [Электронный ресурс]: обзор / Л.А. Краева. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1. - С. 51- 58. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - Систем. требования: PDF. - УДК 616.9; 616-07; К 78 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- менингококковая инфекция -- бактериальный гнойный менингит -- N. meningitidis -- H. influenzae -- S. Pneumonia-- диагностика – микробиологическая.

Аннотация: В обзоре представлены современные сведения о таксономии, биологических особенностях и клиническом значении возбудителей менингококковой инфекции и бактериальных гнойных менингитов. Изложены

методы лабораторной диагностики и рекомендации по использованию высококачественных сред и диагностических наборов для выращивания и идентификации микроорганизмов. Предложены современные методики определения их чувствительности к антибиотикам.

391. Краткий обзор клинических исследований иммуногенности и безопасности гриппозной вакцины [Электронный ресурс]: научное издание. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2010. - **№ 8.** -off -line Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616.9; 616.921.5; 615.37; К 78** - **ЭБ- Рубрики:** инфектология – грипп--иммунотерапия-- гриппозная вакцина.

Аннотация: *Неоднократно показано, что сезонная вакцинопрофилактика гриппа является надежным средством, не только обеспечивающим защиту от гриппа, но и способствующим повышению резистентности организма к другим вирусным ОРВИ. Именно результаты независимых исследований, показавшие высокую профилактическую эффективность иммунизации, стали основанием для включения прививки от гриппа в Национальный календарь профилактических прививок. При производстве вакцины Гриппол® Нео использованы наиболее передовые технологии в области создания гриппозных вакцин: втрое сниженное содержание антигенов, отсутствие в составе вакцины консервантов и антибиотиков, отсутствие белков куриного яйца, включение безопасного иммуноадьюванта Полиоксидоний®; атравматическая игла для безболезненной инъекции. Вакцина Гриппол® Нео позволяет исключить единственное абсолютное противопоказание к вакцинации против гриппа — аллергию на белок куриного яйца.*

392. Кубарь, О. И. Этические и правовые аспекты инфектологии и вакцинопрофилактики. [Электронный ресурс]: лекции. Ч. 1. Биоэтика и социальная справедливость в инфекционной патологии / О. И. Кубарь. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - **Т. 1, № 2.** - С. 107-112. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 615.371.372; 616-036.2; К 88** - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- эпидемиология -- эпидемический процесс -- биоэтика -- этические принципы-- фармация – вакцинопрофилактика.

Аннотация: *Планируется представить серию материалов по истории*

становления и современным концепциям биоэтики в инфекционной патологии. В данном сообщении рассмотрены вопросы формирования и соблюдения социальной ответственности, продемонстрировано универсальное значение этических принципов и специфика их реализации в ходе различных этапов борьбы с инфекционными болезнями.

393. Курбатова, И. В. «Нетипичный» актиномикоз – микробиологические аспекты и клинические проявления [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Курбатова, Г. А. Плахотная. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2008. - № 5. -off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач : фото.цв. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 616.992.282; К 93** - **ЭБ- Рубрики:** инфектология-- «нетипичный» актиномикоз - - хроническое гнойное неконтагиозное заболевание-- диагностика-- терапия -- йодистые препараты -- антибиотики -- иммунокорректирующие средства

394. Лекарственная устойчивость, жизнеспособность и вирулентность IN VITRO штаммов Mycobacterium tuberculosis различных типов [Электронный ресурс]: научное издание / О. А. Маничева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 4. - С. 341- 348. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.9; 612.017; 615; Л 43** - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- Mycobacterium tuberculosis-- иммунология-- генотипы -- мутации -- жизнеспособность – вирулентность-- терапия -- лекарственная устойчивость.

Аннотация: *Исследованы лекарственная чувствительность, спектр мутаций, обуславливающих резистентность к рифампицину и изониазиду, жизнеспособность, цитотоксичность и проведено генотипирование 111 клинических изолятов Mycobacterium tuberculosis (МБТ). Сполиготипирование выявило 28 сполиготипов; наибольшее число штаммов принадлежало к генетическим семействам Beijing и LAM. Показатели жизнеспособности и цитотоксичности штаммов МБТ изученных генотипов с разнообразными спектрами мутаций и фенотипической лекарственной устойчивости существенно не различались.*

395. Леонович, А. Л. Инфекционно-аллергические энцефаломиелиты и полирадикулоневриты. (Клиника патогенез лечение) [Текст]:/ А.Л. Леонович. - Минск: "Белорусь, 1973. - 110 с. – **УДК 616.832/Л476 -ХР**

396. Линкевич, Е. Е. Герпесвирусная (HSV, CMV), хламидийная

(Chlamydia pneumoniae), микоплазменная (Mycoplasma pneumoniae) инфекции и атеросклероз брюшного сегмента аорты [Электронный ресурс]: научное издание / Е. Е. Линкевич. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 1. - С. 55- 60. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616.1; 616.523;Л 59 - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные заболевания -- герпесвирусная инфекция -- хламидийная инфекция -- микоплазменная инфекция-- заболевания сердечно-сосудистой системы -- атеросклероз-- дерматология – герпес.

Аннотация: Проведен анализ циркуляции локальных маркеров (ДНК и антигенного материала) HSV, CMV, C.pneumoniae (CP), M.pneumoniae (MP) в эндотелии брюшного сегмента аорты с учетом морфологической характеристики сосудистой стенки. В исследование включены образцы аорты от 89 человек (35,2±9,8 лет). Для населения Гомельского региона возрастного интервала 20.49 лет установлен высокий уровень (94,4%) атеросклеротического поражения брюшного сегмента аорты. В результате постановки полимеразной цепной реакции (ПЦР) геном HSV был выявлен в 59,5% образцов атеросклеротически измененных сосудов, CMV - в 52,4%, CP - в 45,2%, MP - в 67,9%. Показатели определения геномной ДНК HSV, CMV, CP, MP для умерших от манифестации атеросклероза (n=25) и от случайных причин (n=64) находились на одном уровне (p0,05), антигенный материал изучаемых патогенов чаще (p0,05) выявляли в группе лиц, умерших от атеросклероза. Полученные результаты согласуются с инфекционновоспалительной концепцией атеросклероза.

397. Лыткина, И. Н. Применение индукторов интерферонов в профилактике гриппа и острых респираторных вирусных инфекций [Электронный ресурс]: научное издание / И. Н. Лыткина. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 9. -off -lineРежим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 615.37; Л 88 - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- острые респираторные инфекции – грипп-- иммунотерапия -- индукторы интерферона

398. Марков, Д. А. Система иммунологической защиты при экспериментальном аллергическом энцефаломиелите [Текст] / Д.А.Марков, Г.В.Абрамчик. - Минск: Наука и техника, 1978. - 150 с. – УДК 616.832/М25 -ХР

399. Махлай, Н. С. Лабораторные методы диагностики урогенитального трихомоноза [Электронный ресурс]: обзоры / Н. С. Махлай. - Электрон.

текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 243- 248. -off - line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - Систем. требования: PDF. - УДК 616.9; 616-07; М 36 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- урогенитальный трихомоноз-- диагностика – лабораторная.

Аннотация: *Лабораторная диагностика является обязательной составляющей при постановке диагноза урогенитальный трихомоноз. Обзор освещает диагностические методы, направленные на выявление самого простейшего, антигенов *T. vaginalis*, специфических антител и ДНК возбудителя. Отражены существующие проблемы в интерпретации результатов и сведения об эффективности применения того или иного метода в алгоритме обследования пациентов.*

400. Местный противогрибковый иммунитет при вульвовагинальном кандидозе у беременных [Текст]: научное издание / В. Г. Арзуманян [и др.] // Акушерство и гинекология. - 2008. - № 6. - С. 23-26. – УДК 618.3; М 53- ФДП - Рубрики: акушерство и гинекология – кандидоз.

Аннотация: *В статье дана оценка факторов местного иммунитета при вульвовагинальном кандидозе (ВВК), обладающие непосредственным противогрибковым действием в отношении *Candida spp.* II Противогрибковая активность ВО, обусловленная наличием совокупности эндогенных антимикробных пеп-тидов, является основным звеном местного иммунитета при ВВК.*

401. Микробиология генетика и иммунология чумы и холеры [Текст]. - Саратов: [б. и.], 1983. - 93 с. – УДК 616.9 /М592 -ХР

402. Мокроусов, И. В. Методологические подходы к генотипированию *Mycobacterium tuberculosis* для эволюционных и эпидемиологических исследований [Электронный ресурс]: обзоры / И. В. Мокроусов. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 3. - С. 603- 614. -off - line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: рис. - Систем. требования: PDF. - УДК 616.9; 612.017; 616-036.2; М 74 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- *Mycobacterium tuberculosis*-- иммунология -- генотипирование -- IS6110 – делеции-- эпидемиология -- молекулярная -- полиморфизм -- VNTR – CRISPR. -

Аннотация: *Современная эволюция генома возбудителя туберкулеза *Mycobacterium tuberculosis* отличается отсутствием латерального генетического переноса, что приводит к клональной популяционной структуре*

данного вида, состоящего из отдельных генетических семейств. Последние достижения в геномике микобактерий выявили более существенный уровень генетической вариабельности при сравнении полных геномов даже родственных изолятов. Таким образом, полногеномное секвенирование может стать рутинным методом молекулярной эпидемиологии при условии снижения его стоимости до таковой традиционных методов генотипирования. Аккумуляция данных по различным, в том числе новым, маркерам, разработка и применение новых математических алгоритмов для их обработки и анализа, позволят провести более точное моделирование эволюции *M. tuberculosis* и его семейств на различных отрезках времени, эпидемиологический мониторинг их циркуляции внутри стран и в глобальном масштабе.

403. Муллоджанова, М. М. Эпидемиологические и иммунологические аспекты токсоплазмоза в Республике Таджикистан [Текст]: дисс... канд. мед. наук / М. М. Муллоджанова; науч. рук. работы: д. м. н., проф. Ф. И. Одинаев; рук. работы: д. б. н. Ф. Х. Тишкова ; МЗ РТ; ТНИИ ПМ. - Душанбе, 2005. - 128 с. – УДК 614.5; М901; Инв.№ Д671 -ФДП

404. Нарвская, О. В. Вирус папилломы человека. Эпидемиология, лабораторная диагностика и профилактика папилломавирусной инфекции [Электронный ресурс]: лекции / О.В. Нарвская. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1. - С. 15- 22. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616-07; Н 28 - - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- вирус папилломы человека -- генотипирование-- диагностика -- лабораторная.

Аннотация: В лекции представлены материалы, отражающие современное состояние знаний о вирусе папилломы человека (ВПЧ) и патогенезе папилломавирусной инфекции. Рассмотрены актуальные вопросы эпидемиологии, лабораторной диагностики и профилактики ВПЧ - ассоциированных поражений эпителия шейки матки.

405. Научные достижения эпидемиологии и внедрение их в практическую деятельность здравоохранения [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 1- 2. - С. 77- 90. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. – УДК 616.9; 616-036.2; Н 34 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- острые кишечные инфекции -- грипп -- сальмонеллы – туберкулез--

педиатрия – коклюш-- эпидемиология -- эпидемиологический надзор

406. Наше здоровье и трансфер фактор [Видеозапись]: лекция / Л. Алимова. - СПб. : [б. и.]. - (110 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; 615.37; Н 37 –ЭБ - Рубрики:** иммунология -- иммунитет -- иммунная система -- иммунный ответ-- иммунотерапия -- трансфер фактор-- инфекционные заболевания -- вирусная инфекция

407. Нейротропный пептид, обладающий антивирусной активностью в отношении гриппа человека и птиц и герпес - вирусной инфекции [Электронный ресурс]: научное издание / М.В. Мезенцева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - **Т. 1, № 1.** - С. 81- 84. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.9; 615; Н 46 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- грипп А человека и птиц -- вирусы герпеса 1 и 2 типов-- терапия -- глипролины -- Селанк. –

Аннотация: *Проведены исследования in vitro и in vivo и получены доказательства противовирусного действия препарата Селанк, относящегося к нейро- и психотропным препаратам, в отношении плохо контролируемых массовых социально опасных инфекций, вызываемых вирусами гриппа человека и птиц, а также — вирусами герпеса 1 и 2 типов. Показано, что препарат Селанк может обладать профилактическим эффектом при гриппе человека (H3N2) и птиц (H5N1), а также — лечебным эффектом при герпес - вирусной инфекции.*

408. Неспецифическая иммунологическая резистентность при туберкулезе с множественной лекарственной устойчивостью [Электронный ресурс]: научное издание / Е. М. Скрыгина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - **№ 4.** - С. 63-70. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 612.017; 616.24-002.5; 615.281.8; Н 55 - ЭБ- Рубрики:** заболевания дыхательной системы -- туберкулез легких-- противовирусные средства -- лекарственная устойчивость - - неспецифическая резистентность-- инфекционные заболевания— иммунология.

Аннотация: *Изучены показатели неспецифической резистентности (абсолютное количество нейтрофилов и их молодых форм в периферической крови, фагоцитарный показатель, общее количество и процент субфракций*

НК- клеток, эндопульмональная цитограмма) у больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью в процессе химиотерапии. У больных туберкулезом с МЛУ с положительной динамикой в процессе лечения абсолютное количество нейтрофилов не отличается от показателя в группе контроля, сниженный ФП постоянно растет, наблюдается нормализация соотношения субпопуляций НК- клеток. У больных туберкулезом с МЛУ с отрицательной динамикой процесса абсолютное количество нейтрофилов периферической крови и БАС постоянно снижается, сохраняется повышенный уровень незрелых и пониженный уровень зрелых НК- клеток, ФП остается низким и после 6 месяцев лечения.

409. Николау, Шт. Патогенез и иммунология вирусных инфекций [Текст] /Шт. Николау; Р. М. Шен. - М: Медицина, 1965 . - 363 с. - **УДК 616.9/Н63 -ХР**

410. Новиков, П. Д. Определение сенсibilизации лейкоцитов по подавлению их прилипаемости под влиянием антигенов [Электронный ресурс]: научное издание / П. Д. Новиков, В. И. Новикова, А. Д. Прокофьев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 2. - С. 73- 75. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616.9; 612.017; Н 73 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- иммунология - реакция подавления прилипаемости лейкоцитов -- сенсibilизация -- бактериальные антигены.

Аннотация: Для оценки специфического клеточного противобактериального иммунитета использована реакция подавления прилипаемости (адгезии) лейкоцитов антигенами. Под влиянием антигена сенсibilизированные лимфоциты выделяют фактор, угнетающий прилипание остальных лейкоцитов. Обследовано 36 детей и 14 взрослых больных гнойно-воспалительными заболеваниями, а также 12 здоровых детей. В разгар стафилококковой инфекции и при выздоровлении прилипаемость гранулоцитов значительно угнетали антигены стафилококка. Помимо стафилококкового, прилипаемость лейкоцитов угнетали другие бактериальные антигены, особенно в тех случаях, когда путем посевов материала выявлялись ассоциации микробов. Угнетение прилипаемости бактериальными антигенами ослабевало после выздоровления больных.

411. Новые антимиотики и перспективные фунгициды [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2010. - № 1. - С. 216- 235. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino

Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 616.9; 616.992.28; 616-093/-098; Н 76 - ЭБ-Рубрики:** иммунология-- микробиология -- антимикотики (антимикробные пептиды) -- фунгициды – грибы-- инфекционные болезни -- грибковые инфекции

412. Новые и возвращающиеся паразитозы [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 2, № 1/ 2. - С. 350- 389. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. - УДК **616.9; 616-022.8/9; 616-036.2; Н 76 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни – малярия -- паразитарные болезни -- трематоды -- эхинококкоз -- аскаридоз -- лямблиоз -- трихинеллез -- энтеробиоз – паразитозы-- педиатрия

413. Основные итоги и направления деятельности по обеспечению эпидемиологического благополучия в современных условиях [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 1- 2. - С. 4- 15. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. - УДК **616.9; 616-036.2; 614; О-75 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни- полиомиелит -- корь – краснуха-- эпидемиология -- эпидемиологический надзор -- эпидемиологическая нестабильность-- организация здравоохранения -- санитарно-эпидемиологические службы

414. Паразитизм и симбиоз. Фитопатогенные и энтомопатогенные грибы. Микориза и лишайники [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2010. - № 1. - С. 83-144. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. –ББК **28;28.083; 28.591; П 18 - Рубрики:** биология-- паразитология-- паразитизм- симбиоз-- грибы -- водоросли

415. Патологическая физиология, иммунология и аллергология особо опасных инфекций [Текст]. - Саратов: [б. и.], 1984. - 79 с.: ил. –УДК **616.9/П 206 –ХР**

416. Перспективы создания новых пептидных лекарственных препаратов, обладающих противoinфекционной и иммуномодулирующей активностью

[Электронный ресурс]: научное издание / Л. А. Андреева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 2. - С. 171- 176. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. - Краткие сообщения. - **УДК 616.9; 612.017; 615; П 27** - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- грипп -- герпес-- иммунология -- пептиды -- глипролины -- цитокины-- фармация -- фармакофор.

Аннотация: В данной работе исследовали *in vitro* и *in vivo* действия пептидов на синтез цитокинов (IFN., IFN., IL-1., IL-2, IL-4, IL-6, IL-8, IL-10, IL-12, IL-18, TNF.) на уровне их транскрипции и продукции. Изучение эффекта синтезированных пептидов показало, что практически все они обладали противовирусной активностью по отношению к исследованным патогенам (ВПГ, грипп А H3N2, ВЭМК) в той или иной степени. Объяснение этому нашлось при исследовании индукции цитокинового ответа под действием пептидов в норме и при вирусных инфекциях *in vitro*. Однако данные, полученные *in vivo*, более адекватно характеризуют противовирусную активность синтезированных пептидов. Результаты работы показали, что минимальными фрагментами, обладающими противовирусными свойствами являются дипептиды Thr- Lys и Gly- Pro; большей противовирусной активностью обладал дипептид Gly- Pro. Таким образом, подтверждена наша концепция о возможности выделения минимального фрагмента, обладающего противовирусной активностью из последовательности пептида Селанк, что дает возможность направленного конструирования новых лекарственных пептидов, пригодных для борьбы с социально- значимыми заболеваниями (грипп, герпес и др.).

417. Подходы к определению бета - лактамазной реактивности макроорганизма: способы выполнения и их сравнительная характеристика [Электронный ресурс]: научное издание / И. С. Веремей [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 3. - С. 49- 54. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 612.017; 616-071; П 44** - **ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- иммунология -- "биологическая" антибиотикорезистентность -- бета-лактамазная активность -- белки человеческой крови -- бета- лактамные антибиотики.

Аннотация: В работе рассмотрены основные модели определения бета - лактамазной активности и дана сравнительная характеристика

используемым подходам. Оптимизированы химико-аналитические стадии неокупроинового варианта с целью определения степени разрушения бета - лактамных антибиотиков в окружении белковой матрицы. Установлено, что введение этапа депротеинизации хлорной кислотой позволяет адаптировать неокупроиновый метод для решения вышеуказанной задачи. Определены значения молярных показателей поглощения и спектральные характеристики бензилпенициллинового и ампициллинового комплексов, что позволяет использовать их в качестве чувствительных тест - объектов для определения бета - лактамазной реактивности организма. Проведены пилотные испытания изучаемых аналитических моделей. Обнаружено, что в сыворотках крови как больных, так и здоровых лиц присутствуют факторы, обладающие значительной бета - лактамазной активностью.

418. Полипренилфосфаты как адьюванты, поляризующие иммунный ответ в сторону Th1 [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Пронин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 3. - С. 645- 650. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616.9; 612.017; 615.37; П 50 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- вирусные инфекции-- иммунология -- иммунотерапия -- адьювант – полипренолы. –

Аннотация: Попытки снизить токсическое действие полного адьюванта Фрейнда привели к созданию новых эмульсионных адьювантных композиций. Чаще всего они основаны на метаболизируемом масле (сквалене) с добавлением в качестве эмульгатора Твина 80 (полисорбата 80). Третий компонент — иммуномодулятор. Адьюванты, предназначенные для профилактики вирусных инфекций, должны включать иммуномодуляторы, поляризующие иммунный ответ в сторону Th1. Весьма перспективным с этой точки зрения адьювантным препаратом может быть приготовленный с помощью Твина 80 коллоидный раствор полипренилфосфата из хвои пихты (фоспренил). Последний, как и сквален, построен из изопреновых звеньев, но имеет их не 6, а 16, что существенно снижает его токсичность. Полученные данные показывают, что фоспренил существенно усиливает эффективность вакцинации при таких вирусных инфекциях, как клещевой энцефалит, птичий грипп, полиомиелит и поляризует иммунный ответ в сторону Th1.

419. Полторацк, А. Использование мышинной модели для анализа иммунного ответа к инфекциям методами классической генетики [Электронный ресурс]: обзоры / А. Полторацк. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. -

2011. - Т. 1, № 4. - С. 293- 302. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: рис. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 612.017; П 52 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни – инфекции-- иммунология -- иммунный ответ -- геном человека.

Аннотация: Установление и изучение многочисленных функций всех генов человека является одной из главных задач современной биологической науки. Вследствие высокой степени гомологии между мышинным и человеческим геномами, важная роль в решении этой задачи принадлежит мышинной модели, использование которой в классической генетике особенно возросло в связи с выведением различных инбредных мышинных линий. Так, например, различия в иммунном ответе к инфекциям в разных мышинных линиях были неоднократно использованы для нахождения иммунологически компетентных генов. Именно поэтому трудно переоценить вклад мышинной модели в понимание механизмов иммунного ответа к инфекциям. В данном обзоре приведены некоторые из наиболее успешных и известных примеров использования мышей в изучении противоинфекционного ответа.

420. Потекаев, Н. Н. Остроконечные кондиломы: тактика и лечение [Текст] / Н. Н. Потекаев, И. В. Полеско, Р. З. Гатич; РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздравсоцразвития РФ // Клиническая дерматология и венерология. - 2012. - № 1. - Ст. 18. - С. 94- 100. - (В помощь практическому врачу). – **УДК 616.5; П 64- ФДП - Рубрики:** папилломавирусная инфекция -- остроконечные кондиломы -- иммуномодуляторы – Россия.

Аннотация: Представлены данные вирусной теории ряда онкогенных заболеваний. Рассмотрены вопросы этиологии и патогенеза папилломовирусной инфекции, диагностики, лечения и клинического проявления остроконечных кондилом.

421. Превалентность инфекции, ассоциированной с Chlamydia trachomatis в Санкт- Петербурге [Электронный ресурс]: краткие сообщения / Л. Б. Куляшова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 279- 283. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 616.9; 616-036.;2 П 71 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- инфекция, ассоциированная с Chlamydia trachomatis-- эпидемиология -- эффективность лабораторных тестов – превалентность.

Аннотация: Цель данной работы — изучение превалентности заболеваний, ассоциированных с Chlamydia trachomatis у жителей Санкт-Петербурга. Было

проведено обследование 2190 детей и подростков в возрасте от 0 до 18 лет и 1643 взрослых в возрасте 19–70 лет. В исследование были включены пациенты с хроническими воспалительными заболеваниями органов малого таза, бесплодием, а также лица без клинических проявлений хламидиоза. На основании проведенного исследования установлен высокий уровень хламидийной инфекции среди новорожденных детей и резкий рост инфицированности в группе подростков. Полученные сведения аргументируют необходимость разработки и проведения мероприятий, направленных на профилактику хламидийной инфекции среди населения. Эффективность различных лабораторных тестов зависит от локализации возбудителя в макроорганизме, остроты инфекционного процесса и иммунного ответа. Только комплекс лабораторных тестов дает возможность получить объективные данные об этиологической роли хламидий в воспалительных заболеваниях урогенитального тракта, также как и о превалентности инфекции в отдельных регионах.

422. Предварительный анализ природы факторов сыворотки человеческой крови, обладающих бета-лактамазной активностью [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Жильцов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 4. - С. 75-81. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 612.017; 616-071; П 71 - ЭБ- Рубрики:** диагностика -- бета-лактамазная активность плазмы крови -- неокупроиновый метод -- "легкая" и "тяжелая" белковые фракции--инфекционные болезни-- иммунология. –

Аннотация: Настоящее исследование было предпринято с целью установить истинную природу факторов, опосредующих высокую бета-лактамазную активность человеческой крови. Мы разделили белки крови на фракции с различным молекулярным весом путем осаждения сульфатом аммония в концентрациях 33%, 40% и 50%; производился анализ, как осадка, так и надосадка. Кроме того, в исследование были включены пробы нативной сыворотки крови. Оказалось, что в сыворотке человеческой крови содержатся минимум две фракции, обладающие пенициллиназной активностью: «легкая», опосредующая около 90% всей бета - лактамазной активности крови, с молекулярной массой частиц менее 12 кДа, и «тяжелая», обуславливающая около 10% всей бета - лактамазной активности крови. Данная фракция, вероятно, почти исключительно представлена гамма - глобулинами. Полученные нами сведения дают ценный ключ к пониманию механизма бета -

лактамазной активности крови, а также позволяют планировать дальнейший ход исследований по идентификации факторов, опосредующих эту активность.

423. Препараты рекомбинантного интерферона-а в комплексной терапии генитальной папилломавирусной инфекции [Текст] / Г. Э. Баграмова [и др.]. ; РУДН; Первый МГМУ им. И. М. Сеченова // Клиническая дерматология и венерология. - 2012. - № 1. - Ст. 6. - С. 24- 28. - (Специальные исследования). – **УДК 616.5; П 71- ФДП - Рубрики:** генитальная папилломавирусная инфекция-- иммунотерапия – Виферон-- Россия

424. Приобретенный иммунитет и инфекционный процесс [Текст] / В.И. Покровский, М. М. Авербах, В. И. Литвинов и др. - Москва: Медицина, 1979. - 280 с.: ил. – **УДК 616.9; П 768 - ХР - Рубрики:** инфекции-- иммунитет -- гуморальный иммунитет -- клеточный иммунитет -- антитела -- механизм синтеза

425. Проблемы биотехнологии микробиологии и иммунологии особо опасных инфекций [Текст]. - Саратов: [б. и.], 1984. - 91 с. - **УДК 616.98 /П781 -ХР**

426. Проблемы лечения вирусно-бактериальных инфекций у часто и длительно болеющих иммуно компрометированных детей [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Нестерова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2011. - № 2. - С. 81-87. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; П 78 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунодефицит-- иммунологический мониторинг -- иммуномолудлирующая терапия

427. Продукция про ММП- 1 культивируемыми клетками сосудистого эндотелия IN VITRO и в организме человека [Электронный ресурс]: краткие сообщения / Н. Н. Склянкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 271- 274. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 615.37; П 78 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- ЭКПВЧ -- проММП-1 -- микробно- вирусные инфекции-- иммунотерапия -- интерферон – иммуномодуляторы.

Аннотация: *Матриксные металлопротеиназы (ММП) — это структурно связанные эндопептидазы, в состав активных центров которых входят ионы Zn²⁺ и Ca²⁺. Культивируемые клетки эндотелия кровеносных сосудов*

человека продуцируют ММП- 1, протеолитический эффект которой направлен на расщепление коллагена I и III типов и последующее remodelирование сосудов. ММП- 1 синтезируется в виде неактивного профермента проММП- 1. Показано, что IFN альфа, бета и гамма тормозили продукцию культурой ЭКПВЧ профермента ММП- 1, что, по- видимому, характеризует их антиангиогенное действие. Эффект иммуномодуляторов сложен для объяснения: возможно, ингибирующее действие имунофана, также так и активирующее действие циклоферона, связаны с особенностями их структур. Действие IFN альфа, бета и гамма, использованных как до инфицирования ЭКПВЧ ВПГ- 1, так и после него приводило к уменьшению продукции проММП- 1. Видимо, антиангиогенное действие IFN сохраняется и при инфицировании культур эндотелия сосудов ВПГ- 1. Разброс в содержании проММП- 1 в сыворотке крови доноров составлял 1,625– 11,8 нг/мл и у больных хроническими микробно- вирусными инфекциями составлял 1,22– 21,16 нг/мл. Более высокие показатели проММП- 1 были у больных старшей возрастной группы. Для оценки работы системы ММП *in vitro* и в организме необходимо комплексное исследование, включающее проММП- 1, активную форму профермента и специфический ингибитор ММП- 1.

428. Рахматов, А. Б. Современные подходы к лечению разноцветного лишая [Электронный ресурс]: научное издание / А. Б. Рахматов, З. Х. Убайдуллаев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 1. - С. 39- 42. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616.992; 616-037; 616.5; Р 27 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- разноцветный лишай-- дерматология – кожа-- прогноз заболевания -- эндогенная интоксикация -- детоксикация – выздоровление.

Аннотация: Проведены исследования показателей эндогенной интоксикации (ССЭ и СМП) у 120 больных с распространенными и атипичными формами разноцветного лишая, позволившие включить в комплексное лечение данного микоза препарат Глутоксим, который проявил себя как детоксицирующий препарат. Разработанный метод терапии позволил повысить процент клинического и микологического излечения с 78,3% до 96,7% случаев. Определение показателей эндогенной интоксикации можно рекомендовать для прогнозирования течения и мониторинга эффективности комплексного лечения больных разноцветным лишаем.

429. Рахматов, Т. П. Комплексные подходы лечения больных с онихо-

микозами [Электронный ресурс]: научное издание / Т. П. Рахматов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 4. - С. 71-74. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 616.5; 616.596-002.6; К 63** - ЭБ- **Рубрики:** дерматология – онихомикозы-- инфекционные болезни -- грибковые болезни-- терапия – комплексная.

Аннотация: Проблема больных онихомикозами решается с использованием препарата «Орунгал», хотя в отдельных случаях требуется дополнительное назначение вазопротекторов (Флебодиа- 600), иммуномодуляторов (Лакто - Флор), комбинированных препаратов типа «Ревалид», а также аппаратная чистка ногтевых пластин. Комплексный подход позволяет у подавляющего количества больных получать клиническое и микологическое выздоровление и до минимума снижать рецидивы микоза.

430. Редькин, Ю. В. Инфекционные заболевания: особенности взаимоотношений в системе "инфект- хозяин" [Электронный ресурс]: научное издание / Ю. В. Редькин, А. Ю. Одокиенко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 2. - С. 73- 79. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 612.017; Р 33** - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни-- вирус – микроорганизм-- иммунология -- иммунитет -- апоптоз – адгезия. –

Аннотация: В обзоре рассматриваются основные аспекты взаимодействия патогена с клеткой, их исход и характер течения инфекционного процесса в зависимости от биологических особенностей возбудителя и состояния иммунной системы человека. Освещены возможные молекулярные механизмы «ускользания» микроорганизмов от иммунного ответа и клинические аспекты взаимодействия в системе «инфект - хозяин».

431. Роль эпидемиологии в сохранении здоровья нации [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 1- 2. - С. 16- 64. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. – УДК **616.9; 616-036.2; Р 68** -ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни-- острые кишечные инфекции -- дифтерия -- ветряная оспа -- возбудитель туберкулеза -- сальмонеллез -- коклюшная инфекция-- эпидемиология -- противоэпидемиологические

мероприятия -- эпидемиологический надзор-- педиатрия -- клещевой энцефалит – коклюш-- пульмонология -- туберкулез легких

432. Салимов, Д. С. Оценка показателей клеточного и гуморального иммунитета у больных с эхинококковой болезнью [Текст]: научное издание / Д. С. Салимов // Проблемы и достижения современной медицины. - Душанбе, 2011. - С. 179-181. - УДК **61(062); П781; Инв. №6961-ХР**

433. Салкина, О. А. Пневмококковая инфекция: заблуждения, факты, современные возможности профилактики [Электронный ресурс]: обзор / О. А. Салкина, Н. Ф. Снегова, А. Д. Черноусов. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2011. - № **2**. - С. 13- 21. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; С 16 - ЭБ-** **Рубрики:** иммунология-- пневмококковая инфекция -- группы риска -- вакцинация

434. Салкина, О. А. Пневмококковая инфекция: заблуждения, факты, современные возможности профилактики [Электронный ресурс]: обзор / О. А. Салкина, Н. Ф. Снегова, А. Д. Черноусов. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2011. - № **2**. - С. 13-21. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; С 16 - ЭБ-** **Рубрики:** иммунология-- пневмококковая инфекция -- группы риска -- вакцинация

435. Санитарная охрана территории. Профилактика природноочаговых болезней [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. **2**, № **1- 2**. - С. 114- 214. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. – УДК **616.9; 616-036.2; С 18 -ЭБ-** **Рубрики:** инфекционные болезни-- сибирская язва -- клещевой энцефалит -- описторхоз -- геморрагическая лихорадка с почечным синдромом – бруцеллез-- эпидемиология -- эпидемиологический надзор

436. Сварваль, А. В. Изучение динамики превалентности инфекции, обусловленной *Helicobacter pylori*, среди различных возрастных групп населения Санкт- Петербурга в 2007- 2011 годах [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Сварваль, Р. С. Ферман, А. Б. Жебрун. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. **2**, № **4**. - С. 741- 746. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и

иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 612.017; С 24 -ЭБ-
Рубрики: инфекционные болезни-- Helicobacter pylori -- инфекция, обусловленная H. Pylori-- иммунология -- IgG к H. pylori -- антитела к CagA H. Pylori.

Аннотация: На базе ФБУН НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера обследовано 1917 человек, в том числе 860 детей и 1057 взрослых, проживающих в Санкт-Петербурге, субъективно здоровых лиц и доноров крови. У всех определены титры специфических антител к H. pylori и его токсину CagA. При изучении динамики серопозитивности к H. pylori среди детского и взрослого населения Санкт-Петербурга за 2007– 2011 гг. выявлен рост и стабилизация значений на достаточно высоком уровне, а также увеличение доли CagA- позитивной инфекции в ее общей структуре. Выявлен волнообразный характер распространения данной инфекции среди детской популяции с подъемами в 4– 5 лет, 7– 8 лет и 14– 15 лет. При рассмотрении различий в серопревалентности к инфекции, обусловленной H. pylori, среди взрослых отмечено смещение максимальных значений серопозитивности с возрастной группы 30– 39 лет в 2007 г. на возрастную группу 40– 49 лет в 2011 г.

437. Связь уровней экспрессии генов TLR- 2 и TLR- 4 с изменениями микробиоценоза урогенитального тракта при урогенитальном хламидиозе у женщин [Электронный ресурс]: научное издание / Е. А. Воропаева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 2. - С. 68- 76. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 612.017; 618; С 25 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- урогенитальный хламидиоз -- инфекции, передаваемые половым путем-- акушерство, гинекология-- иммунология -- экспрессия генов TLR -- условнопатогенные микроорганизмы – иммунопатология.

Аннотация: Проведено клинико-лабораторное обследование 41 пациентки с острой урогенитальной хламидийной инфекцией, 29 пациенток с хронической урогенитальной хламидийной инфекции, 30 пациенток, в анамнезе которых ранее диагностировался урогенитальный хламидиоз (маркеры этих микроорганизмов в урогенитальном тракте не были выявлены ни одним из использованных методов в течение 1 года), 32 здоровых донора женского пола (группа сравнения). У больных урогенитальным хламидиозом установлено повышение экспрессии генов TLR- 2 и TLR- 4, как в Цк, так и в Ур, которое коррелировало с тяжестью клинических проявлений, зависящей как от

хламидий, так и от ассоциатов (возбудителей ИППП и УПМ). При хламидийной инфекции не осложненной и осложненной наличием ассоциатов воспалительный процесс в УГТ характеризуется разными типами ответов в отношении экспрессии генов рецепторов. При остром урогенитальном хламидиозе наблюдается более высокий всплеск экспрессии TLR- 2 и TLR-4 в Цк и Ур. При хроническом или асимптомном течении экспрессия генов TLR- 2 и TLR- 4 находится на уровне, намного ниже нормы. Повышение уровня экспрессии генов TLR коррелирует не только с патогенностью ассоциатов, но и тяжестью клинических проявлений воспалительного процесса, что позволяет использовать данный показатель для определения степени активности клеточного звена иммунитета и воспалительного ответа. Различные уровни активации TLR- 2 и TLR- 4 зависят от количественного и качественного состава микробных сообществ, присутствующих на слизистой оболочке УГТ. Наличие разнообразных бактериальных патогенов приводит к гораздо более высокой активации TLR- 2, по сравнению с TLR- 4.

438. Современное состояние вакцинопрофилактики эпидемического паротита [Электронный ресурс]: обзор / Е.О. Контарова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1. - С. 77- 80. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: рис. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.9; 615; С 56 - **ЭБ-Рубрики:** инфекционные болезни-- вирусология -- эпидемический паротит -- терапия -- вакцинопрофилактика -- эффективность.

Аннотация: *Вакцинопрофилактика эпидемического паротита в РФ проводится с 1981 г. Иммунизация населения позволила в более чем в 600 раз снизить заболеваемость по сравнению с довакцинальным периодом, облегчить течение болезни, ликвидировать смертность. Иммунизация населения России осуществляется отечественной моно- и дивакциной из штамма Л-3. Вакцинация и ревакцинация против эпидемического паротита безопасна и высокоэффективна.*

439. Современное лабораторное обеспечение эпидемиологических исследований и профилактических мероприятий [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 1- 2. - С. 234- 349. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. - Материалы X съезда ВНПОЭМП, Москва, 12– 13 апреля 2012 г. - УДК 616.9; 616-036.2; 616-07; С 56 -**ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- папилломавирусная инфекция --

острые кишечные инфекции -- микробиоценозы -- хронический гнойный средний отит -- бруцеллез -- брюшной тиф- диагностика -- этиологическая – лабораторная-- педиатрия -- хронические воспалительные заболевания глотки

440. Современные подходы к комплексным лабораторным исследованиям на дифтерию [Электронный ресурс]: научное издание / Л. А. Краева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - № 4. - С. 729- 734. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: граф. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 612.017; 616-07; С 56 -ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- дифтерия -- токсигенные штаммы-- иммунология -- поствакцинальный иммунитет.

Аннотация: Установлены критерии достоверной оценки защищенности населения от дифтерии на основании двух показателей: количества суммарных антитоксических противодифтерийных антител и индекса авидности. Для этого предложено использовать модифицированный вариант иммуноферментного анализа с одновременным определением двух показателей. Выведены формулы расчета вероятности заболевания дифтерией в случае контакта с больным или носителем *Corynebacterium diphtheriae* и определения срока последующей ревакцинации. Разработаны «Алгоритм контроля иммунитета населения и оценки невосприимчивости к дифтерии» и «Алгоритм микробиологического исследования клинического материала на поиск *C. Diphtheriae*».

441. Состояние клеточного и гуморального иммунитета у новорождённых при внутриутробных инфекциях [Электронный ресурс]: научное издание / К.И. Исмаилов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2013. - № 3. - С. 82-85. -off -lineРежим доступа:\ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 612.017; С 66. -ЭБ; ФДП - **Рубрики:** инфекционные болезни-- внутриутробные инфекции -- цитомегаловирусная инфекция -- токсоплазмоз -- хламидиоз -- иммунология -- специфический иммунитет.

Аннотация: В статье отражены результаты исследований состояния клеточного и гуморального иммунитета у 82 новорождённых при внутриутробных инфекциях, таких как цитомегаловирусная инфекция (ЦМВИ), токсоплазмоз, хламидиоз. Установлено, что новорождённые с внутриутробной ЦМВИ и токсоплазмозом имеют тенденцию к генерализации инфекционного процесса (89% и 92%, соответственно), тогда как хламидиозная инфекция склонна к очаговости поражения в виде конъюнктивита и пневмонии (68%).Изменения со стороны

иммунорегуляторных механизмов носили разнонаправленный характер в виде уменьшения числа Т-хелперов до $27,4 \pm 8,4\%$; в сочетании с депрессией супрессорных клеток – до $9,9 \pm 2,2\%$. Кроме того, во всех группах больных с внутриутробными инфекциями содержание IgM оказалось существенно выше (до $2,3 \pm 0,02$ г/л), а показатели IgA и IgG были ниже аналогичных показателей здоровых детей ($p < 0,05$), что свидетельствует о дисбалансе как в клеточном, так и в гуморальном иммуногенезе.

442. Сполиготипирование лекарственно- устойчивых штаммов Mycobacterium tuberculosis, циркулирующих на территории Беларуси [Электронный ресурс]: научное издание / Н. В. Василенко [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 4. - С. 70- 74. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 616.24; 612.017; С 73 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- M. tuberculosis -- лекарственная устойчивость-- заболевания дыхательной системы -- туберкулез органов дыхания-- иммунология – генотипы. –

Аннотация: Целью исследования явилось изучение генетической однородности лекарственно- устойчивых штаммов *M. tuberculosis*, циркулирующих на территории большинства областей Республики Беларусь. Методами полимеразной цепной реакции и сполиготипирования были изучены генотипы 194 лекарственно- устойчивых штаммов *M. tuberculosis*, выделенных от больных туберкулезом органов дыхания в Витебской, Гродненской, Брестской, Минской и Могилевской областях Республики Беларусь. Выявлены также профили сполиготипирования, не зарегистрированные в международном банке данных SpolDB4 (1,5%). Среди генетически неоднородных лекарственно- устойчивых и мультирезистентных штаммов *M. tuberculosis*, циркулирующих в большинстве областей Беларуси, преобладают штаммы, принадлежащие к сполиготипам R0/1 (генотип Beijing, 43,8%) и R27/266 (генетическое семейство T, 28,4%).

443. Тарасевич, Н. Н. Иммунология и серологическая диагностика лептоспирозной инфекции [Текст] / Тарасевич Н.Н. - М.: Медицина, 1972. - 134 с. - **УДК616.9/Г191 -ХР**

444. Татишвили, Н. И. Вопросы инфекционного процесса аллергии и иммуногенеза при бруцеллезе [Текст] / Татишвили Н. И. - Тбилиси: Мецниереба, 1969. - 206 с. – **УДК 616.9/Г235 -ХР**

445. Токаревич, Н.К. Эпидемиологические аспекты антропогенного влияния на эволюцию лептоспирозов [Электронный ресурс]: обзор / Н.К. Токаревич, Н.А. Стоянова. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1. - С. 67- 76. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 616.9; 616-036.2; Т 51 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни-- лептоспирозы -- патогенные лептоспиры -- эпидемиология-- эволюция -- экология-- антропогенное воздействие. –

Аннотация: Показано, что хозяйственная деятельность человека в течение нескольких последних десятилетий оказала существенное влияние не только на частоту контактов населения с очагами лептоспирозов, но и на изменение видового состава млекопитающих — резервуаров и источников инфекции. Последние в значительной степени определили этиологическую структуру заболеваний людей, механизмы передачи возбудителей, социально-профессиональные группы, подвергающиеся наибольшему риску заражения, а также показатели заболеваемости и изменчивость клинического течения инфекций и ее исходов. Эволюция лептоспирозов характеризуется циклическими изменениями эпидемиологических и клинических показателей

446. Умаров, Ш. Р. Значение клинико-иммунологических факторов антипаразитарной защиты при эхинококковой болезни [Текст]: дис... канд. мед. Наук / Ш. Р. Умаров; науч. рук. работы: д. м. н., проф. И. Н. Мадалиев; науч. конс.: к. б. н., доц. Р. Ш. Каримова; МЗ РТ; ТГМУ им. Абуали Ибн Сино. - Душанбе, 2009. - 134 с. - УДК 616.36-089; У522; Инв.№ Д754-ФДП

447. Файзуллаева, Н. Я. Иммунологические изменения и иммунокор-рекция герпетических инфекций у женщин репродуктивного возраста [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / Н. Я. Файзуллаева; АН РУз ИИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2007. - 22 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 619.9-022.7; 618.17; Ф 17 - ЭБ- **Рубрики:** иммунология-- иммунологические изменения – иммунодефициты-- инфекционные заболевания -- герпесвирусные инфекции-- гинекология -- женщины репродуктивного возраста

448. Факторы риска нарушений фертильности мужчин на урбанизированной территории [Текст] / Е. А. Михайлова [и др.].; ГБОУ ВПО Оренбургская государственная медицинская академия Минздравсоцразвития России // Гигиена и санитария. - 2012. - № 3. - С. 29- 31. - (Гигиена окружающей среды и населенных мест). - УДК614.7; Ф 18- ФДП - **Рубрики:**

инфекция-- мужчины -- местный иммунитет -- бесплодие -- урбанизированные территории – Россия.

Аннотация: *Оценен иммуноцитокинный статус репродуктивного тракта мужчин с различными формами гонорей, проживающих на урбанизированных территориях Оренбургской области. Показано, что распространенная форма гонореи, являющаяся риском развития бесплодия, сопровождается снижением в эякулите уровней лизоцима, ИЛ-10 и повышением уровней лактоферрина, воспалительных цитокинов: ИЛ-1В, ИЛ-6, ИЛ-8.*

449. Фрейдлин, И. С. Взаимосвязи врожденного и приобретенного иммунитета при инфекциях (ревизия классических догм) [Электронный ресурс]: лекция / И. С. Фрейдлин. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 199- 206. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 616.9; 612.017; Ф 86 -ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни–инфекции-- иммунология -- врожденный иммунитет -- приобретенный иммунитет -- дендритные клетки -- паттерн- распознающие рецепторы -- Toll-распознающие рецепторы.

Аннотация: *Механизмы, с помощью которых иммунная система отвечает на инфекции, зависят от сложного взаимодействия элементов врожденного и приобретенного иммунитета. Рассмотрено современное представление о том, как факторы врожденного иммунитета влияют на формирование приобретенного иммунного ответа и каким образом приобретенный иммунитет контролирует врожденный иммунитет. Сделана попытка прояснить вопрос: оказывают ли клетки приобретенного иммунитета активирующее или супрессирующее действие на врожденный иммунитет. Результаты ряда исследований проливают свет на механизмы, с помощью которых приобретенный иммунитет может компенсировать, активировать или ингибировать врожденный иммунитет. Подробно описана роль воспалительных активирующих сигналов дендритных клеток в индукции и модуляции адаптивного иммунитета. Факторы врожденного иммунитета инструктируют систему приобретенного иммунитета по поводу того, когда и как наилучшим образом следует ответить на конкретную инфекцию.*

450. Хайдуков, С. В. Возможности проточной цитофлюориметрии в диагностике инфекционных заболеваний [Электронный ресурс]: обзор. Ч. 1 / С. В. Хайдуков, А. В. Зурочка. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1. - С. 59- 66. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino

Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616-07; 612.017; X 15 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни-- туберкулез -- сепсис -- иммунология -- CD27 -- моноциты -- нейтрофилы -- CD64-- диагностика -- проточная цитометрия.

Аннотация: Развитие современной медицинской науки требует более досконального и более глубокого подхода к диагностике заболеваний, и как следствие этого возникает необходимость в применении новых диагностических технологий. Проточная цитофлуориметрия является такой технологией. Использование современных достижений в области флуоресцентных красителей, развитие лазерных и компьютерных технологий, привели к широкому использованию данной технологии в медицинской практике. Не является исключением и инфекционная иммунология. Использование анализа продукции цитокинов при туберкулезе и изменение экспрессии HLA-DR на моноцитах и CD64 на гранулоцитах при сепсисе являются важными диагностическими признаками. Проточная цитофлуориметрия предлагает новые подходы к ранней и более быстрой диагностике нарушений иммунной системы при туберкулезе и сепсисе, позволяет более эффективно контролировать развитие этих патологий и оценить эффективность терапии.

451. Хайридинова, Д. Клеточный и гуморальный иммунитет у женщин с патологическими процессами матки, ассоциированными с папилломавирусной инфекцией [Электронный ресурс]: научное издание / Д. Хайридинова, С. М. Мухамадиева, З. М. Абдуллаева. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2009. - № 3. - С. 44- 47. - off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 618; 616.9; 612.017; X 15 -ЭБ; ФДП - **Рубрики:** акушерство и гинекология-- предрак -- рак шейки матки-- инфекционные болезни -- вирус папилломы человека-- иммунология -- клеточный и гуморальный иммунитет -- низкоонкогенный риск -- высокоонкогенный риск

452. Халдин, А. А. Клинико- иммунологическое обоснование пролонгированного назначения Фамвира при дерматологическом синдроме герпетической болезни [Электронный ресурс]: научное издание / А. А. Халдин. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 2. - С. 68- 72. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 616.9; 612.017; X 17 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные заболевания -- герпес -- вторичная профилактика -- иммунология – иммунопатогенез--

фармация – фамвир.

Аннотация: Вторичная профилактика простого герпеса представляет собой сложную задачу в связи с возможностью формирования различных типов иммунопатогенеза ведущих к обострению герпес- вирусного процесса. В результате проведенных клинко-иммунологических исследований, при часто рецидивирующем течении заболевания, были определены основные векторы иммунопатогенетического действия различных терапевтических методов, которые позволяют восстановить контроль над латентным состоянием вируса простого герпеса. Показано, что пролонгированное назначение ациклических синтетических нуклеозидов (Фамвира) патогенетически обосновано, и является необходимым при выявлении у пациентов гуморального или недифференцированного типа иммунного реагирования на инфекционное начало, в качестве первого этапа профилактики.

453. Характеристика иммунокомпетентных клеток и морфология децидуальной оболочки при различных видах урогенитального инфицирования в I триместре гестации [Текст] / Л. Р. Мустафина [и др.]; ГОУ ВПО СибГМУ Минздравсоцразвития России, Томск // Архив патологии. - 2012. - № 1, Т. 74. - С. 38- 41. – УДК 618.3; X 20- ФДП - Рубрики: микоплазма-- хламидия -- иммунокомпетентные клетки децидуальной оболочки -- локальный иммунитет- - Россия.

Аннотация: В ранние сроки беременности противoinфекционная защита обеспечивается НК-клетками децидуальной оболочки. С помощью иммуногистохимической реакции исследовали распределение иммунокомпетентных клеток в decidia basalis человека при сроке гестации 6-8 нед при различных видах инфицирования и в контрольной группе здоровых. Количество НК-клеток с фенотипом CD56+-CD16+CD3- резко снижается при микоплазменном инфицировании, тогда как при хламидийном увеличивается вдвое. Количество НК-клеток с фенотипом CD56++CD16-CD3- в децидуальной оболочке сравниваемых групп не различалось. Выявленные изменения в локальном иммунитете сопровождаются нарушением скорости гестационной перестройки децидуальной оболочки, особенно выраженным при хламидийном инфицировании.

454. Ходжаева, Н. М. Возрастные аспекты иммунологических нарушений при тропической малярии у детей [Электронный ресурс]: научное издание / Н. М. Ходжаева, Н. Ф. Файзуллоев. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2008. - № 1. - off -line- Режим доступа:\ lib

Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 616.9; 612.017; X 69-ЭБ; ФДП - **Рубрики:** инфекционные болезни-- малярия инфекция-- иммунология -- иммунного статуса детей при тропической малярии -- гуморального иммунитета у детей раннего возраста -- иммунитета и фагоцитоза

455. Ходжаева, Н. М. Иммунологическая характеристика трехдневной малярии у детей [Электронный ресурс]: научное издание / Н. М. Ходжаева, А.К. Токмалаев, Н.Ф. Файзуллоев. - Электрон. текстовые дан. // Здоровоохранение Таджикистана. - 2008. - № 3. - С. 15- 19. - off –line- Режим доступа:\ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9;612.017; X 69-ЭБ; ФДП - **Рубрики:** инфекционные болезни- - малярия -- малярийной инфекции у детей -- иммунология -- антималярийный иммунитет -- клеточный иммунитет -- гуморальный иммунитет

456. Цитокины как маркеры развития инфильтративного туберкулеза легких [Электронный ресурс]: краткие сообщения / М. В. Мезенцева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 4. - С. 367-372. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.9 ;616.2; 615.37; Ц 74 -ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни -- возбудитель туберкулеза-- заболевания дыхательной системы -- впервые выявленный инфильтративный туберкулез легких-- иммунотерапия -- иммунитет -- цитокины -- интерлейкины – интерферон.

Аннотация: *Во взаимодействие возбудителя туберкулеза с организмом человека вовлечены многие звенья иммунной системы. Существует ряд публикаций о значимости интерферонов и других цитокинов при туберкулезе легких. Нами проведены исследования состояния системы интерферона и цитокинов у больных впервые выявленным инфильтративным туберкулезом легких. В результате наших исследований была показана прямая связь клинической и иммунологической эффективности комплексного лечения этих больных. Активная экспрессия гена IL- 6 коррелирует с замедленной динамикой рассасывания инфильтратов в легочной ткани и длительным сохранением респираторных жалоб у больных в процессе лечения, экспрессия гена IL- 12 — с малым объемом инфильтратов в легочной ткани до лечения, экспрессия гена IL-1В — с уменьшением сроков ликвидации интоксикации и респираторных жалоб у больных в процессе лечения. Знания о нарушениях в цитокиновой регуляторной сети необходимы для определения динамики развития заболевания и эффективности лечения, а также для назначения*

иммунотерапии.

457. Экспресс- диагностика краснушной инфекции методом прямой иммунофлюоресценции с использованием моноклональных антител к белку E1 вируса краснухи [Электронный ресурс]: научное издание / А. Н. Лисаков [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 4. - С. 735- 740. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования: PDF. –УДК 616.9; 612.017; 616-07; Э 41 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- вирус краснухи- диагностика -- быстрый культуральный метод -- иммунофлюоресцентный метод-- иммунология -- моноклональные антитела.

Аннотация: *Высокая заболеваемость краснухой в Российской Федерации и низкая регистрация синдрома врожденной краснухи по сравнению с расчетной требуют совершенствовать диагностику краснушной инфекции. В данной работе показана возможность раннего обнаружения вируса краснухи путем заражения чувствительных клеточных культур назофарингеальными смывами и детекции краснушного антигена с помощью высокоспецифичных моноклональных антител к основному структурному белку E1 вируса краснухи прямым иммунофлюоресцентным методом. Постановка быстрого культурального метода позволяет в течение 5 часов с момента инфицирования чувствительных клеток Vero E6 или ВНК- 21 -F установить этиологический диагноз с высокой специфичностью.*

458. Эпидемиологическая характеристика и иммунологические аспекты инфекционной перинатальной патологии [Электронный ресурс]: научное издание / Т. И. Долгих [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 3. - С. 651- 656. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 612.017; 616-036.2; Э 71 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- внутриутробные инфекции-- иммунология -- цитокины – лимфоциты-- эпидемиология.

Аннотация: *С целью оптимизации диагностики внутриутробных инфекций проведен анализ основных показателей по родовспоможению в Омской области за период 2000– 2010 гг. Установлено снижение показателей перинатальной смертности в 2,5 раза (с 14,3 до 5,7 на 1000 родившихся) и ранней неонатальной смертности (с 6,5 до 0,9 на 1000 родившихся). При обследовании 187 новорожденных (85 пар «мать–ребенок») моноинфекция была в 24% случаев, микст - инфекции — в 7% случаев с преобладанием*

герпесвирусов (HHV-6, CMV, EBV, HSV1,2). У детей с реализованной инфекцией имели место повышенное содержание цитотоксических Т- лимфоцитов, усиленная экспрессия антигена HLA- DR на моноцитах и усиленная продукция хемокина IL- 8.

459. Юпатов, Г. И. Липидтранспортная система, заболеваемость с временной утратой трудоспособности и противовирусный иммунитет [Электронный ресурс]: научное издание / Г. И. Юпатов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 1. - С. 20- 25. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 616.1; 616.153.922; Ю 59 - ЭБ- Рубрики:** заболевания сердечно - сосудистой системы -- холестерин-- иммунология -- противовирусный иммунитет-- инфекционные болезни – ОРВИ.

Аннотация: Изучено влияние состояния ЛТС на заболеваемость с временной утратой трудоспособности по поводу острых респираторных вирусных инфекций и состояние противовирусного иммунитета у лиц с различным уровнем общего холестерина. Определено, что при увеличении уровня общего холестерина сыворотки крови происходит статистически достоверное снижение сроков временной нетрудоспособности. Выявлена связь роста уровня некоторых противовирусных антител с увеличением общего холестерина сыворотки крови, который может свидетельствовать об определенном иммуномодулирующем действии последнего.

460. Яковлева, Л. Ф. Сравнительная эффективность иммуноферментных тест- систем для выявления маркеров туберкулезной инфекции [Электронный ресурс]: научное издание / Л. Ф. Яковлева. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 2. - С. 59- 64. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 612.017; 616.2; 616.31-07; Я 47 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- маркеры туберкулезной инфекции-- диагностика -- иммуноферментарные тест- системы- - заболевания дыхательной системы -- туберкулез легких-- иммунология -- противотуберкулезные антитела -- антигены возбудителя туберкулеза.

Аннотация: Представлены результаты сравнительной диагностической эффективности иммуноферментных тест- систем (ИФТС) для выявления противотуберкулезных антител в сыворотке крови «ИФА- ТУБ», «АТ- Туб-Бест» и набора «ИФА-БОВИТУБК-ТУБАТАГ» для определения

микобактериальных антигенов и их комплексов с антителами у больных туберкулезом легких. Определение специфических противотуберкулезных антител, иммунных комплексов и микобактериальных антигенов позволяет повысить чувствительность иммунодиагностики туберкулеза (79,2-100%). Исследование сывороток крови клинически здоровых лиц показало высокую специфичность (90-100 %) испытанных иммуноферментных тест- систем.

461. Фенотипическая характеристика штаммов хламидий, выделенных от человека и обезьян культурным методом [Электронный ресурс]: научное издание / О. Г. Гречишникова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 44- 53. - off - line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 612.017; 616- 07; **Ф 42 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- хламидиоз -- штаммы Ch. pneumoniae -- штаммы Chl. Pneumoniae-- диагностика – ПЦР - тест- система-- дифференциация хламидий -- оптимизация условий культивирования -- иммунология -- внутриклеточные включения. –

Аннотация: Материалом для исследования служили 64 штамм хламидий (41 штамм от обезьян и 23 штамма от человека) полученных при различной патологии органов репродуктивного тракта, органов дыхания и зрения. Оптимизированы условия культивирования хламидий в культуре клеток. При детекции в культуре хламидий для повышения чувствительности культурального метода наряду с общепринятыми методами окраски клеток дополнительно применяли оригинальные мультиплексные ПЦР-тест- системы для видовой верификации Chl. pneumoniae и Ch. trachomatis, а также для верификации плазмид у штаммов Ch. trachomatis. Использование оригинальных ПЦР - тест-систем видовой детекции Ch. trachomatis и Chl. pneumoniae и детекции плазмидных штаммов Ch. trachomatis наряду с общепринятыми методами окраски при работе с культурой клеток позволяет не только определить вид хламидии, но и исключает наличие ложноположительных и ложноотрицательных результатов, которые присутствуют при применении меченных FITC моноклональных антител и окраски по Романовскому- Гимзе. Штаммы Ch. trachomatis, полученные от обезьян при культивировании в культуре клеток способны также образовывать внутриклеточные хламидийные включения в виде одного общего или множественных, как и человеческие штаммы. Носительство плазмиды штаммами Ch. trachomatis от человека и обезьян определяет фенотипическое различие внутриклеточных хламидийных включений

462. Экология грибов и человека. Грибы экстремальных местообитаний и биодеструкторы [Электронный ресурс]: тезисы. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2010. - № 1. - С. 56- 82. - off - line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. -ББК 20; 20.1; Э 40 - ЭБ- Рубрики: экология грибов человека

463. Эколого- эпидемиологическая характеристика клещевого энцефалита и иксодовых клещевых боррелиозов (болезни Лайма) в Калининградской области [Электронный ресурс]: научное издание / Н. К. Токаревич [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 4. - С. 319-330. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: граф. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616-036.2; Э 40 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- клещевой энцефалит -- иксодовые клещевые боррелиозы -- I. Ricinus-- эпидемиология-- заболеваемость-- пострадавшие от нападения клещей -- климатические и социальные факторы.

Аннотация: В статье представлен анализ результатов мониторинга клещевого энцефалита (КЭ) и иксодовых клещевых боррелиозов (ИКБ) в западном анклав России — Калининградской области за 1999– 2008 годы. Численность основного переносчика возбудителей этих инфекций — *I. ricinus* за анализируемый период на территории Куришской косы увеличилась. Также возросло количество жителей области, пострадавших от клещей. Несмотря на это, показатели заболеваемости КЭ оставались невысокими и имеют тенденцию к снижению, а показатели заболеваемости ИКБ имеют весьма умеренную тенденцию к росту. За анализируемый период не выявлена связь между умеренным повышением среднегодовых температур воздуха и заболеваемостью «клещевыми» инфекциями. КЭ и ИКБ чаще болеют люди предпенсионного и пенсионного возраста, проживающие в городах. Большинство заболевших подвергаются нападению клещей во время отдыха. Восточные районы области наиболее неблагоприятны в отношении «клещевых» инфекций.

464. Этиология, эпидемиология иммунология вирусных инфекций [Текст]: сборник. - Свердловск: [б. и.], 1964. - 126 с. - УДК616.98/Э90. -ХР

Кардиология

465. Авдей, Г. М. Иммунитет и наследственная отягощенность к сосу-дистой

патологии у больных с начальными проявлениями хронической ишемии мозга [Электронный ресурс]: научное издание / Г. М. Авдей. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 4. - С. 11- 17. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 616.8; 616.1; А 18** - ЭБ- **Рубрики:** неврология -- хроническая ишемия мозга -- расстройства кровообращения -- сосудистая патология-- иммунология -- иммунный статус -- иммунитет -- наследственная отягощенность-- заболевания сердечно - сосудистой системы -- артериальная гипертензия -- церебральный атеросклероз.

Аннотация: Проведены исследования иммунологических показателей у больных с начальными проявлениями хронической ишемии мозга (НПХИМ) в зависимости от генетической предрасположенности к сосудистой патологии. Отсутствие сосудистых заболеваний у близких родственников характеризовалось дисбалансом В-иммунитета (у лиц с гипертоническими НПХИМ (ГНПХИМ)), высокой активностью Т- и В- иммунитета (у больных с атеросклеротическими НПХИМ (АН- ПХИМ)), дисбалансом Т- В- иммунитета и факторов неспецифической резистентности организма (у пациентов с сочетанными НПХИМ (СНПХИМ)). У всех больных с НПХИМ с наследственной отягощенностью к сосудистой патологии выявлена депрессия клеточного звена иммунитета и активация гуморального иммунитета, а у лиц с ГНПХИМ и с СНПХИМ дополнительно дисбаланс факторов неспецифической резистентности организма и клеток периферической крови. Выявлена большая депрессия клеточного звена и активация гуморального звена иммунитета у больных с АН - ПХИМ, а дисбаланс факторов неспецифической резистентности организма у пациентов с ГНПХИМ, у которых оба родителя страдали или умерли от сосудистых заболеваний.

466. Ашуров, М. Т. Характеристика клеточного и цитокинового статусов у больных при ишемических и геморрагических инсультах [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / М. Т. Ашуров ; АН РУз ИИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2011. - 22 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 616.831-005.1/4; А 98** - ЭБ- **Рубрики:** иммунология-- клеточный статус -- цитокиновый статус-- неврология -- ишемические инсульты -- геморрагические инсульты

467. Вдовина, Т. В. Влияние иммунно - метаболических эффектов блокады в1-адренорецепторов АТ1-рецепторов ангиотензина на развитие коронарной

недостаточности у больных ИБС, ассоциированной с метаболическим синдромом [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / Т. В. Вдовина. - Электрон. текстовые дан. - Томск, 2008. - 25 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.1; 612.017; В 25 - ЭБ- Рубрики:** кардиология-- ишемическая болезнь сердца-- иммунология -- цитокиновая активация -- иммунотерапия – иммуно - метаболические эффекты -- α_1 -адренорецепторы -- АТ1-рецепторы ангиотензина

468. Вдовина, Т. В. Влияние иммунно - метаболических эффектов блокады α_1 -адренорецепторов АТ1-рецепторов ангиотензина на развитие коронарной недостаточности у больных ИБС, ассоциированной с метаболическим синдромом [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / Т. В. Вдовина. - Электрон. текстовые дан. - Томск, 2008. - 25 с. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. -**УДК 616.1; 612.017; В 25 -ЭБ- Рубрики:** заболевания сердечно - сосудистой -- ишемическая болезнь сердца-- иммунология -- цитокиновая активация -- иммунотерапия – иммунно - метаболические эффекты -- α_1 -адренорецепторы -- АТ1-рецепторы ангиотензина

469. Иммуноферментный метод выявления Ca^{2+} АТФазы саркоплазматического ретикулума - нового биологического маркера острого инфаркта миокарда [Текст] / Государственный университет медицины и фармации им. Н. А. Тестемицану Республики Молдова // Клиническая лабораторная диагностика. - 2013. - № 5. - С. 39- 42. –УДК 616.12; И 53- ФДП - Рубрики: Ca^{2+} -АТФаза саркоплазматического ретикулума -- острый инфаркт миокарда – биомаркеры.

Аннотация: Разработана иммуноферментная тест-система для определения уровня Ca^{2+} -АТФазы саркоплазматического ретикулума (СР) с использованием моноклональных антител IgM и IgG к Ca^{2+} -АТФазе. Клиническую апробацию метода проводили у 19 больных с острым инфарктом миокарда Q, подтвержденным повышением содержания общепринятых маркеров некроза миокарда (тропонин Т и КФК-МВ). Установлено повышение уровня Ca^{2+} -АТФазы СР у всех больных: его выявляют примерно через 4-6 ч после дебюта, исчезает через 144 ч (6 дней). В то же время Ca^{2+} -АТФаза не выявлена у 10 больных с острыми травматическими повреждениями скелетной мускулатуры, у 10 с хронической почечной недостаточностью, находившихся на гемодиализе, а также у 20 с острым коронарным синдромом без подъема сегмента ST на ЭКГ, что указывает на достаточно высокую

специфичность и чувствительность разработанного метода определения в крови уровня Ca²⁺-АТФазы СР биологического маркера некроза миокарда.

470. Кардиомиопатия вследствие длительного приема анаболических стероидов [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Мелехов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2013. - № 2. - С. 24- 28. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: цв.ил. - **Систем. требования:** PDF. - Некоронарогенные поражения миокарда. - **УДК 616.1; 615; К 21 - ЭБ-Рубрики:** заболевания сердечно - сосудистой системы-- гипертрофия миокарда -- кардиомиопатия -- сердечная недостаточность-- терапия -- анаболические стероиды – кардиотоксичность.

Аннотация: *В последние десятилетия среди некоторых спортсменов растет популярность анаболических стероидов – препаратов, не только обеспечивающих быстрый рост мускулатуры, но и обладающих массой побочных эффектов. Подробно рассматриваются механизмы их негативного влияния на сердечно-сосудистую систему. Клинический пример демонстрирует проявления “стероидной кардиомиопатии”, малоизученной проблемы, частота которой, по-видимому, будет возрастать.*

471. Кислородзависимый метаболизм нейтрофилов и антиоксидантная защита у больных со смертельным исходом инсульта и ишемической болезни сердца [Электронный ресурс]: научное издание / А. Е. Кратнов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 1. - С. 23- 27. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 612.017; 616.1; 616.12-005.4; 616.831-005.1; К 44 - ЭБ- Рубрики:** заболевания сердечно-сосудистой системы -- ишемическая болезнь сердца-- неврология – инсульт-- иммунология -- иммунопатология клиническая -- нейтрофилы -- продукция активных форм кислорода.

Аннотация: *У 170 больных с инсультом и ишемической болезнью сердца изучался кислородзависимый метаболизм нейтрофилов и антиоксидантная защита в зависимости от исхода в течение года наблюдения с момента поступления в стационар. У пациентов, которые умерли в течение периода наблюдения, при поступлении в стационар определялась достоверно более высокая активность НАДФ-оксидазы нейтрофилов, которая сопровождалась снижением активности глутатионредуктазы в клетках и увеличением содержания в крови вторичных продуктов перекисного окисления липидов.*

Активация окислительного стресса у данных больных наблюдалась на фоне более низкого уровня холестерина в крови.

472. Коцюба, А. Е. Иммуногистохимическое исследование H2S-позитивных нейронов в некоторых структурах головного мозга человека при артериальной гипертензии [Текст] / А. Е. Коцюба, В. М. Черток; Владивостокский государственный медицинский университет. Кафедра анатомии человека // Журнал неврологии и психиатрии имени С. С. Корсакова / Научно-практический журнал /. - 2012. - № 1, Т. 112. - Ст. 8. - С. 54-59: табл. - (Экспериментально-теоретические вопросы). - УДК 616.8; К 55- ФДП - **Рубрики:** сердечно - сосудистый центр -- H2S-позитивные нейроны -- CBS -- артериальная гипертензия.

Аннотация: *При исследовании аутопсийного мозга 8 здоровых мужчин 18-44 лет (контроль) и 27 случаев смерти мужчин, страдавших при жизни артериальной гипертензией I-III степени, с помощью иммуногистохимического метода изучали топографию, количественное распределение и активность реакции фермента в H2s-позитивных нейронах некоторых ядер продолговатого мозга и моста, входящих в состав сердечно - сосудистого центра. При артериальной гипертензии выявлены изменения содержания цистатионин-в-синтазы (CBS) и числа иммунопозитивных клеток. Выраженность этих признаков зависела от тяжести заболевания. Высказано предположение, что изменения морфометрических параметров H2S-позитивных нейронов внутри ядер отражаются, как на характере связей между ядрами, так и организации работы сердечно - сосудистого центра в целом*

473. Кратнов, А. Е. Влияние курения на уровень молекул адгезии клеток сосудов 1 (SVCAM- 1), С- реактивного белка и внутриклеточный метаболизм нейтрофилов у здоровых людей [Электронный ресурс]: научное издание / А. Е. Кратнов, И. В. Хабарова, О. Е. Пивень. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 4. - С. 18- 23. - off - line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 612.017; 616.151.5; 613.84; **К 78 - ЭБ- Рубрики:** гигиена нервной системы – курение-- заболевания сердечно - сосудистой системы -- ишемическая болезнь сердца-- гематология -- С- реактивный белок – нейтрофилы-- иммунология -- иммуномодуляторы -- иммунопатология -- молекула адгезии клеток сосудов

Аннотация: *Изучено влияние курения на содержание в сыворотке крови*

молекулы адгезии клеток сосудов 1 (sVCAM-1), C - реактивного белка и внутриклеточный метаболизм нейтрофилов у 86 здоровых людей. Выявлено, что курение сопровождается увеличением содержания C- реактивного белка, ростом количества нейтрофилов в периферической крови и изменением их функциональной активности, проявляющейся в праймировании мембранной НАДФ-оксидазы клеток. Увеличение интенсивности курения (индекс курящего человека более 50 пачка-лет) у здоровых людей приводило к повышению уровня sVCAM-1, т.е. развитию эндотелиальной дисфункции, на фоне дальнейшего увеличения количества нейтрофилов в периферической крови и снижения в них активности антиоксидантной защиты (каталазы и глутатионредуктазы).

474. Курбанова, С. Ю. Сравнительная оценка иммунологических показателей у больных с инфарктом миокарда [Электронный ресурс]: научное издание / С. Ю. Курбанова, И. М. Мухаммедов, А. Г. Гадаев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 4. - С. 8-14. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 612.017; 616.127-005.8; 615.37; К 93** - **ЭБ- Рубрики:** иммунология -- иммунитет -- цитокины -- иммунный статус-- заболевания сердечно - сосудистой системы -- инфаркт миокарда.

Аннотация: Цель исследования оценить и сравнить некоторые (CD3, CD4, CD8, CD16, CD20, CD95, ИЛ-6, ИЛ-10) показатели системы иммунитета у больных с повторными инфарктами миокарда. Материалы и методы. Обследовали 21 пациента (1-ая группа, - 11) с первичными и повторными (2- ая группа, - 10) инфарктами миокарда. Контрольную группу составили 18 здоровых лиц. Иммунологические исследования для оценки уровня лимфоцитов и цитокинов в сыворотке крови пациентов проводили в первые часы с момента развития инфаркта миокарда, а также на 7- е и 14- е сутки с определением количества лимфоцитов с помощью моноклональных антител б уровней ИЛ- 6, ИЛ- 10 методом иммуноферментного анализа. Проведенные исследования показывают, что у больных с повторным инфарктом миокарда развиваются более глубокие изменения в системе иммунобиологического надзора и иммунорегуляции.

475. Охотникова, И. М. Некоторые показатели неспецифического и специфического иммунитета у больных ишемической болезнью сердца и хронической сердечной недостаточностью [Текст] / И. М. Охотникова, В. А. Чернецов, С. А. Чернов // Военно-медицинский журнал. - 2012. - № 1, Т. 333. -

Ст. 14. - С. 64- 65. - (краткое сообщение). - УДК 616.127; О-92- ФДП

476. Радова, Н. Ф. Прогностическое значение функциональных и иммунологических изменений при остром коронарном синдроме [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Ф. Радова, Б. А. Сидоренко, А. В. Караулова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 3. - С. 36- 42. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017;616.1; Р 15.** - **Рубрики:** заболевания сердечно - сосудистой системы-- коронарный синдром-- иммунология -- иммунный статус.

Аннотация: *Обследовано 39 больных острым коронарным синдромом (ОКС) и 10 больных стабильной стенокардией. Для оценки и сопоставления клинических, инструментальных и иммунологических показателей группа наблюдения была разделена на подгруппы: острый инфаркт миокарда и ранняя постинфарктная стенокардия (n =19), постинфарктный кардиосклероз с нестабильной (n = 20) или стабильной (n = 10) стенокардией. Общий итог оценки функциональных показателей работы сердца и иммунного статуса обследованных больных состоит в том, что: у больных, имевших повторные коронарные события, достоверно чаще (p 0,05%) выявлялась низкая фракция выброса левого желудочка 45%, снижение показателей ВРС - SDNN и ТП и нарушения иммунного статуса - увеличение уровней экспрессии CD50+ лимфоцитов и снижение CD95+ нейтрофилов.*

477. Хамидова, А. Н. Клинико-иммунологические особенности возникновения и течения резистентной (толерантной) артериальной гипертензии [Текст]: дис... канд. мед. Наук / А. Н. Хамидова; науч. рук. работы: д. м. н. Х. Я. Шарипова ; МЗ РТ; ТГМУ им. Абуали Ибн Сино. - Душанбе, 2004. - 126 с. – **УДК 616 1/8; X18; Инв. №Д642 - ФДП**

478. Черток, В. М. Иммуноцитохимическая характеристика H2S-позитивных нейронов в ядрах бульбарного отдела сердечно - сосудистого центра при развитии вазоренальной гипертензии [Текст] / В. М. Черток, А. Е. Коцюба; ГБОУ ВПО "Владивостокский государственный медицинский университет" Минздравсоцразвития России // Вестник Российской Академии медицинских наук. - 2012. - № 4. - С. 50- 54. - (Актуальные вопросы неврологии). - **УДК 616.8; Ч-50- ФДП - Рубрики:** H2S-позитивные нейроны -- сердечно - сосудистый центр – цистатионин -В-синтаза -- вазоренальная гипертензия – Россия.

Аннотация: *Иммуноцитохимическим методом у крыс линии Вистар в 6*

ядрах продолговатого мозга, относящихся к сердечно -сосудистому центру, были обнаружены нервные клетки (H2S- нейроны), имеющие положительную реакцию на цистатионин-В-синтазу (CBS) - фермент участвующий в синтезе сероводорода в мозге. Установлено, что у крыс с реноваскулярной гипертензией лишь через 6 нед. от начала развития гипертензии в нейронах ретикулярных ядер наблюдается значимое снижение содержания CBS, хотя число H2S-позитивных клеток в этот период существенно не меняется. Только на 12-й нед. реноваскулярной гипертензии отмечается выраженное сокращение доли H2S-позитивных нейронов в большинстве ретикулярных ядер медиальной зоны, хотя дальнейшего снижения интенсивности ферментативной реакции в районах не отмечено. Между 14 и 16-й нед развития гипертензии дальнейшего сокращения доли H2S-нейронов и содержания в них фермента не наблюдается. В одиночном ядре и ретикулярном латеральном ядре, воспринимающих аффективные импульсы, при развитии реноваскулярной гипертензии определяются минимальные изменения величины показателей

479. Щупакова, А. Н. Особенности функционирования системы иммунитета у больных хронической абдоминальной ишемией, обусловленной атеросклерозом [Электронный ресурс]: научное издание / А. Н. Щупакова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 1. - С. 18- 25. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616-005; 616.1; Щ 96 - ЭБ- Рубрики:** расстройства кровообращения -- хроническая абдоминальная ишемия-- иммунология -- иммунный статус – иммунитет-- заболевания сердечно - сосудистой системы -- атеросклероз.

Аннотация: Изучены особенности функционирования системы иммунитета (СИ) в совокупности с функцией липидтранспортной системы (ЛТС) у 263 больных хронической абдоминальной ишемией (ХАИ) в возрасте $54,76 \pm 4,34$ года. Полученные результаты свидетельствуют, что у 32% больных ХАИ обнаружены повышенные, а у 54,2% - выявлены низкие показатели неспецифической резистентности. У 34% больных повышено содержания в крови количества Т-лимфоцитов, у 64% - Т-хелперов, у 22,9%- Т-супрессоров/цитотоксических, у 41,8% - В- лимфоцитов (CD20), у 54,2% - изменение иммуно-регуляторного индекса, у 32% - снижение, а у 54,2% - повышение фагоцитарной активности лейкоцитов. У больных ХАИ снижена интенсивность поглотительной активности нейтрофилов, что проявляется

уменьшением фагоцитарного индекса (ФИ) через 30 и 60 минут (соответственно $64,50 \pm 5,69\%$ и $65,90 \pm 5,13\%$ против $71,6 \pm 5,29\%$ и $70,7 \pm 4,92\%$ в контрольной группе, $p0,05$) и повышенный фагоцитарный киллинг через 30 и 60 минут (соответственно $33,70 \pm 5,15\%$ и $37,72 \pm 3,72\%$ против $26,3 \pm 3,25\%$ и $26,8 \pm 3,40\%$ у здоровых лиц, $p0,001$), что может свидетельствовать о наличии персистирующей хронической инфекции. Доказана взаимосвязь функционирования СИ и ЛТС у больных с атеросклерозом брюшной аорты и ее непарных висцеральных ветвей. Это проявляется особенностями клеточного, неспецифического гуморального звеньев иммунитета при различных типах дислипидемии.

480. Щупакова, А. Н. Оценка взаимосвязи между молекулами адгезии sVCAM- 1, инфицируемостью Chlamidia pneumoniae, Helicobacter pylori, Virus herpes simplex и степенью атеросклероза артерий брюшной полости [Электронный ресурс]: научное издание / А. Н. Щупакова, В. В. Лагутчев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 1. - С. 46- 53. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 612.017; 616.1; Щ 96 - ЭБ- Рубрики:** заболевания сердечно - сосудистой системы -- атеросклероз -- хроническая абдоминальная ишемия-- инфекционные заболевания -- sVCAM-1, N.A, Chlamydia pneumoniaa, Helicobacter pylori, Virus herpes simplex.- иммунология.

Аннотация: С целью установления патогенетических взаимоотношений между уровнем sVCAM-1, СРБ в сыворотке крови, инфицированностью Chlamydia pneumoniae, Helicobacter pylori, Virus herpes simplex у больных с атеросклерозом брюшной аорты и ее непарных висцеральных ветвей клинически проявляющимся хронической абдоминальной ишемией (ХАИ) обследовано 80 больных в возрасте $54,1 \pm 11,8$ года и 20 практически здоровых лиц. Обнаружено, что у больных ХАИ содержание молекул адгезии sVCAM-1, концентрация СРБ в сыворотке крови повышены в сравнении с практически здоровыми лицами.

481. Шилкина, Н. П. Воспаление и артериальная гипертензия при ревматических заболеваниях [Текст] / Н. П. Шилкина, И. В. Дряженкова; Ярославская государственная медицинская академия // Клиническая медицина. - 2012. - № 1. - Ст. 2. - С. 13-16. – **УДК 616.991; Ш 58-ФДП - Рубрики:** ревматические заболевания-- артериальная гипертензия -- активность иммунного воспаления -- цитокины – Россия.

Аннотация: Развитие атеросклероза, артериальной гипертензии и хронической сердечной недостаточности при аутоиммунных процессах определяется не только классическими факторами риска, но и иммуновоспалительными патогенетическими механизмами этих заболеваний. Появились сообщения о связи активности ревматических заболеваний с характером и прогрессированием артериальной гипертензии и обнаружении в крови больных с артериальной гипертензией повышенного содержания С-реактивного белка и некоторых цитокинов, в частности фактора некроза опухоли α . В настоящем обзоре проведены современные данные о взаимоотношении артериальной гипертензии иммунного воспаления при ревматических заболеваниях.

482. Шуашева, Е. А. Клинико- иммунологическая и тизографическая характеристика ревматоидного артрита и хронической ревматической болезни сердца [Текст] : автореф. дис... канд. мед.наук / Е. А. Шуашева. - Душанбе, 2012. - 23 с. - УДК 616.1; Ш95; Инв. № А36372 -ХР

Невропатология

483. Бембеева, Р. Ц. Острый диссеминированный энцефаломиелит [Электронный ресурс]: научное издание / Р. Ц. Бембеева. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2008. - № 1. - off -line Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616-053.2; 616.8; 616.832-002; Б 45 - ЭБ- Рубрики: неврология -- острый диссеминированный энцефаломиелит--педиатрия-- терапия -- кортикостероиды -- внутривенные иммуноглобулины – плазмаферез

484. Влияние у β T- лимфоцитов на экспрессию CD62L и CD25 abT-клетками при миелин - индуцированной активации in vitro [Электронный ресурс]: научное издание / Д. Б. Нижегородова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 11- 20. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - Систем. требования: PDF. - УДК 612.017; 616.8; 616.832-004.2; В 58 - ЭБ- Рубрики: неврология -- рассеянный склероз-- иммунология -- у β T- лимфоциты -- CD621 -- CD25 -- миелин- индуцированная активизация abT- клеток – аутоиммунитет.

Аннотация: Минорная полифункциональная популяция клеток периферической крови - у β T-лимфоциты - наряду с другими регуляторными клетками может участвовать в формировании толерантности к

собственным антигенам организма. Целью исследований явилось оценка влияния уВТ- лимфоцитов на экспрессию L- селективной молекулы CD62L и активационного маркера CD25 на аВТ- лимфоцитах и их субпопуляциях при миелин- индуцированной активации клеток *in vitro* у больных рассеянным склерозом и здоровых доноров. Результаты были получены при использовании методов иммуномагнитной сепарации, проточной цитофлуориметрии и культуральных исследований. Показано, что удаление уВТ- лимфоцитов из популяции мононуклеаров периферической крови приводит к достоверному снижению экспрессии хоумингового рецептора CD62L и повышению экспрессии CD25 на аВТ лимфоцитах при активации клеток миелин- олигодендроцитарным гликопротеином *in vitro* в равной степени как у больных рассеянным склерозом, так и у здоровых доноров. Полученные результаты свидетельствуют о том, что уВТ- лимфоциты сдерживают процессы шеддинга CD62L с клеточной мембраны аВТ- лимфоцитов при миелин- индуцированной стимуляции и, таким образом, регулируют механизмы активации антиген- специфических Т- клеток.

485. Интратекальный синтез иммуноглобулинов в диагностике и дифференциальной диагностике рассеянного склероза [Текст] / Н. А. Тотолян [и др.]; Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова // Журнал неврологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. - 2012. - № 9: Т. 112. - С. 73-86. - УДК 616.8; И 73- ФДП - Рубрики: рассеянный склероз-- цереброспинальная жидкость -- интратекальный синтез иммуноглобулинов – Россия.

Аннотация: *Обобщен многолетний опыт авторов по оценке диагностической значимости различных показателей интратекальной продукции иммуноглобулинов и их использования в диагностике и дифференциальной диагностике воспалительных демиелинизирующих заболеваний. В диагностических критериях рассеянного склероза 2010 г. анализ цереброспинальной жидкости с оценкой интратекального иммунного ответа утратил прежнее значение, его предложено использовать для диагностики только одного варианта заболевания - первично-прогрессирующего рассеянного склероза (РС). Тем не менее клиническая востребованность и значимость соответствующих лабораторных показателей возрастает. Это связано с выявлением атипичных, стертых и субклинических форм рассеянного склероза, а также с увеличением частоты неуточненных воспалительных и демиелинизирующих заболеваний нервной системы. Учитывая то, что интратекальный гумморальный иммунный ответ может иметь*

патогенетическое значение при РС, о чем свидетельствуют данные иммунологических исследований и успехи анти-И-клеточной терапии, необходимо его дальнейшее изучение у разных категорий больных, в том числе в связи с иммуотропной терапией.

486. Лавров, О. В. Кластерно - иммунологическая модель экзаменационного стресса [Электронный ресурс]: автореф. дисс... д-ра мед. наук / О. В. Лавров. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2013. - 40 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.8; Л 13 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунологические сдвиги -- кластерно - иммунологическая модель -- неврология -- экзаменационный стресс

487. Нижегородова, Д. Б. Современные аспекты иммунопатогенеза рассеянного склероза [Электронный ресурс]: научное издание / Д. Б. Нижегородова, М. Эмберль, М. М. Зафранская. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 2. - С. 44- 55. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 616.8; 612.017; Н 60 - ЭБ- Рубрики:** неврология-- рассеянный склероз- иммунология -- иммунопатогенез -- патогенетическая терапия -- аутоиммунное заболевание – аутоаллергия.

Аннотация: *Рассеянный склероз (РС) - тяжелое хроническое, прогрессирующее, демиелинизирующее заболевание нервной системы, поражающее лиц молодого возраста, приводящее к длительной потере трудоспособности и часто заканчивающееся инвалидностью. В данной статье рассмотрены возможные этиологические факторы РС; молекулярные аспекты иммунопатогенеза; иммунные механизмы повреждения ткани, включающие эффекты провоспалительных цитокинов, миелин- реактивных CD8+ Т-лимфоцитов, демиелинизирующих антител и комплемента; представлена роль регуляторных Т-лимфоцитов в патогенезе РС и основные направления и перспективы патогенетической терапии.*

488. Рассеянный склероз у детей [Электронный ресурс]: научное издание / Р. Ц. Бембеева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2007. - № 7. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-053.2; 616.8; Р 24 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия-- неврология-- рассеянный склероз-- иммунотерапия – иммуномодуляторы

489. Румянцева, С. А. Иммунокорекция гнойно-воспалительных осложнений церебрального инсульта: учебно-методическое пособие [Текст] / С. А. Румянцева, А. А. Коваленко, А. А. Шишкина. - М.: Медицинская книга, 2006. - 20 с. – УДК 616.8/Р 865 -ХР

490. Студеникин, В. М. Современные представления о синдроме Гийена–Барре в детской неврологии [Электронный ресурс]: научное издание / В. М. Студеникин, В. И. Шелковский. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - № 6. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК 616-053.2; 616. 615.37; С 88 - ЭБ- Рубрики: педиатрия-- неврология -- синдром Гийена-Барра-- иммунотерапия -- человеческие иммуноглобулины для внутривенного введения

Онкоиммунология

491. Аликс, К. Выявление и характеристика диссеминирующих раковых клеток при солидных эпителиальных опухолях [Электронный ресурс]: научное издание / Панабиер Аликс, К. Пантел. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2012. - № 1. - С. 78-93. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-006 .- ЭБ

492. Алперз, И. Минимальное остаточное заболевание (МОЗ) у больных раком [Электронный ресурс] / И. Алперз, Б. Брандт. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2007. - № 2. - С. 14- 37. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF.-УДК616.65-006.6; А 51- ЭБ- Рубрики: рак-- циркулирующие опухолевые клетки -- рак молочной железы -- рак предстательной железы

493. Анализ клинически значимых субпопуляций лимфоцитов костного мозга у детей при рабдомиосаркоме и ОССЮ [Электронный ресурс]: научное издание / Т. В. Горбунова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2013. - № 2. - С. 32-71. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - Систем. требования: PDF. - УДК 616-006 4; А 64 - ЭБ- Рубрики: опухоли-- рабдомиосаркома -- дети

494. Артамонова, Е. В. Роль иммунофенотипирования опухолевых клеток в диагностике и прогнозе рака молочной железы [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Артамонова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология

гемопозза. - 2009. - № 1. - С. 9-51. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino
Периодика Медицина Иммунология геомопозза. - Систем. требования: PDF. –
УДК 612.017; 616.316.5-006.6; А 86 - ЭБ- Рубрики: иммунология--
иммунофенотип -- диагностика – прогноз-- рак молочной железы.

Аннотация: *Исследование опухолевых и иммунокомпетентных клеток проведено на гистологических срезах опухолей 239 больных раком молочной железы. Показано, что иммунофенотипические особенности клеток рака молочной железы взаимосвязаны с уровнями местных иммунных реакций (субпопуляциями интраопухолевых лимфоцитов), клиническим течением и прогнозом заболевания. Экспрессия антигенов главного комплекса гистосовместимости I и II классов клетками рака молочной железы достоверно взаимосвязана между собой и с экспрессией молекул адгезии CD29. Снижение экспрессии молекул HLA клетками рака молочной железы сопровождается достоверным снижением инфильтрации опухоли по большинству субпопуляций иммунокомпетентных клеток. При отсутствии молекул HLA-DR на опухолевых клетках метастазы в регионарные лимфатические узлы выявляются достоверно чаще, чем при наличии HLA-DR. Экспрессия мономорфных детерминант HLA-I и II классов не имеет прямого прогностического значения, однако влияет на прогноз опосредованно, достоверно коррелируя с повышением инфильтрации опухоли CD45 CD8 лимфоцитами, уровни которых, в свою очередь, связаны с прогнозом. Экспрессия рецептора трансферрина (CD71) клетками рака молочной железы не взаимосвязана с другими антигенами опухолевых клеток и лимфоидной инфильтрацией опухоли. Отсутствие CD71 является благоприятным фактором и сопровождается достоверным уменьшением частоты метастатического поражения регионарных лимфатических узлов, а также улучшением показателей общей и безрецидивной выживаемости как N , 0 так и N больных раком молочной железы. РЭА-позитивный рак молочной железы характеризуется низкими уровнями лимфоидной инфильтрации опухоли T-клетками (CD45CD7), повышением метастазирования в регионарные лимфатические узлы и ухудшением показателей общей и безрецидивной выживаемости в сравнении с РЭА-негативными опухолями. Инфильтрация опухоли клетками иммунной системы происходит, главным образом, за счет T-лимфоцитов (CD4 и CD8), в меньшей степени – за счет макрофагов, плазмоцитов, B-лимфоцитов. Уровни различных субпопуляций иммунокомпетентных клеток взаимосвязаны друг с другом. Инфильтрация опухоли CD45 , CD7, CD8 и CD4 лимфоцитами отрицательно коррелирует с размером опухоли, наличием регионарных метастазов и стадией заболевания.*

Увеличение уровней интралимфоцитарных CD8 CD45 клеток является фактором благоприятного прогноза у больных раком молочной железы, преимущественно при отсутствии метастазов в регионарные лимфатические узлы.

495. Асфандиярова, Н. С. Иммунологические предикторы сахарного диабета при раке молочной железы у женщин в период менопаузы [Текст] / Н. С. Асфандиярова, А. С. Скопин, А. Н. Демко; ГОУ ВПО Рязанский государственный медицинский университет Минздравсоцразвития РФ // Вопросы онкологии. - 2012. - № 1, Т. 58. - С. 50- 53: табл. - (Оригинальные статьи). – УДК 616.3; А 90- ФДП - Рубрики: рак молочной железы-- сахарный диабет -- сенсibilизация лимфоцитов к инсулину -- короткоживущие супрессорные клетки – Россия.

Аннотация: В последние годы обсуждается взаимосвязь сахарного диабета (СД) и рака молочной железы (РМЖ), однако, что объясняет риск развития онкопатологии, остается неясным. Целью исследования явилось определение частоты иммунологических предикторов СД у больных РМЖ, а также функциональной активности системы иммунитета. Обследованы 64 больные РМЖ, у 19 больных с доброкачественными опухолями молочной железы и 40 лиц контрольной группы. Установлено, что сенсibilизация лимфоцитов к инсулину, супрессированная простагландин-синтезирующими клетками или клетками с рецепторами к гистамину (предикторы сахарного диабета), чаще встречается при РМЖ, чем в контрольной группе (29/56 vs 5/37, $p < 0.001$). При этом она не является маркером данного вида опухоли, а лишь отражает более высокую частоту инсулинорезистентности у этой категории пациентов. Для статистичности у этой категории пациентов. Для РМЖ характерно снижение пролиферативной в ответ на ФГА, возможно обусловленное повышением активности короткоживущих супрессорных клеток и свидетельствующее о нарушении реакций клеточного иммунитета. Не исключено, что иммунологические предикторы СД, ассоциированные с инсулинорезистентностью, совместно с высокой активностью короткоживущих супрессорных клеток играют роль в промоции опухолевых клеток.

496. Базаров, Н. И. Клиника, диагностика и пути оптимизации лечение опухолей челюстно-лицевой области и шеи./ клинико-морфологическое и иммунологическое исследование/. [Текст]: дис... д-ра мед. наук / Н. И. Базаров ; науч.конс.: д. м. н., проф. Д. З. Зикиряходжаев; науч. конс.: д. м. н., проф. М.

К. Рофиев ; МЗ РТ; ТГМУ им Абуали Ибн Сино. - Душанбе, 1997г. - 316с. –
УДК 616.71: 617.53: 616-006: 616-08; Б17; Инв. № Д420-ХР

497. Боева, М. Н. Иммунологическое изучение предраковой измененной ткани молочной железы человека [Текст] / Боева М.Н. - М.: Медицина, 1964. - 96 с. – УДК 618/Б759 -ХР

498. Боровиц, М. Дж. Выявление минимальной остаточной болезни у детей с острым лимфобластным лейкозом [Электронный ресурс]: научное издание / М. Дж. Боровиц. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоеза. - 2010. - № 2. – С.8-21. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоеза. - Систем. требования: PDF. –УДК 616.155.392 ; Б 83 - ЭБ- Рубрики: онкология -- лейкоз -- дети – лечение

499. Вашкевич, Е. П. Противоопухолевая активность цитотоксических клеток периферической крови у детей с острым лимфобластным лейкозом [Электронный ресурс]: научное издание / Е. П. Вашкевич. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 1. - С. 6- 13. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - Систем. требования: PDF. –УДК 616-053.2; 616.155.392; 616-006; 612.017; В 23 - ЭБ- Рубрики: педиатрия-- гематология -- острый лейкоз--онкология-- иммунология-- ЕК клетки -- ЕКТ клетки -- цитотоксичность -- интерлейкин- 2—иммуноонкология. –

Аннотация: Одним из направлений в лечении лейкозов является использование естественных киллерных (ЕК) и ЕКТ клеток. Целью нашей работы было изучение противоопухолевой активности таких клеток у детей с острым лимфобластным лейкозом (ОЛЛ). Результаты были получены при использовании метода проточной цитофлуориметрии. В ходе проведенных исследований показано, что интерлейкин (ИЛ) 2 достоверно повышал процент активированных ЕК и ЕКТ клеток пациентов, однако, индукция активации была достоверно ниже по сравнению с таковой у доноров. ИЛ 2 также способствовал увеличению цитотоксической активности (ЦТА) мононуклеарных клеток периферической крови (МНК) пациентов против линии К 562 и незначительно повышал ЦТА по отношению к собственным опухолевым клеткам. При этом противоопухолевая активность стимулированных ИЛ 2 МНК пациентов против аутологичных лейкозных клеток и линии К 562 была достоверно ниже по сравнению с ЦТА активированных МНК доноров против тех же опухолевых мишеней. Т.о. использование ИЛ2 повышало активацию и противоопухолевую активность

цитотоксических клеток пациентов с ОЛЛ, однако, в меньшей степени, чем доноров.

500. Ващенко, Е. В. Основные принципы диагностики и лечение хронической рецидивирующей пиодермии [Электронный ресурс]: лекция / Е. В. Ващенко, Т. В. Латышева, Н. Х. Сетдикова. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2008. - №4. - С. 46- 52. - off -line- Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 612.017; В 23 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммуномодулирующая терапия -- рецидивирующая пиодермия

501. Ведь, В. В. Характеристика клеток с цитотоксической активностью гематологических показателей у детей с лимфаденопатией [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / В. В. Ведь. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2008. - 23 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.1; 616-053.2; 616-006; В 26 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- клетки с цитотоксической активностью-- гематология -- гематологические показатели-- онкология -- лимфаденопатия

502. Гуморальные факторы иммунитета и фагоцитарные механизмы у больных раком шейки матки [Электронный ресурс]: научное издание / А.К. Макишев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2012. - № 1. - С. 62- 66. - off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-006; 612.017; 612.112.3; Г 94 -ЭБ; ФДП - Рубрики:** онкология -- рак шейки матки-- иммунология -- иммунитет -- фагоцитоз.

Аннотация: *Проведено комплексное иммунологическое обследование 60 больных раком шейки матки II ст. Определены показатели гуморального и фагоцитарного звеньев системы иммунитета. Выявлено отсутствие иммунодефицитного состояния по гуморальному звену. Результаты исследования показателей фагоцитарного звена свидетельствуют об увеличении его функциональной активности и наличии дисбаланса между поглотительной и переваривающей функцией клеток.*

503. Иммунология и иммунотерапия опухолей: подходы к стимуляции противоопухолевого иммунитета [Видеозапись]: лекция / Е. Свирщевская . - [Б. м. : б. и.]. - 2012. - (48 мин.) : цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия.

Иммунология. - XVI Российский онкологический конгресс, Москва 13-16 ноября 2012. - УДК 612.017; 615.37; 616-006; И 53 -ЭБ - Рубрики: иммунология -- Т-клетки-- иммунотерапия -- неспецифические методы -- целевой вектор-- онкология – опухоли

504. Иммунофенотип серозной аденокарциномы яичников и его клиническое значение [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Зуева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоеза. - 2009. - № 2. - С. 55- 68. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоеза. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.316.5-006.6; И 53 - ЭБ- Рубрики: рак яичников -- серозная аденокарцинома яичников-- иммунофенотип серозной аденокарциномы

505. Иммуноцитологическая диагностика микрометастазов рака молочной железы в костный мозг [Электронный ресурс]: научное издание / О. В. Крохина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоеза. - 2007. - № 2. - С. 116- 131. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоеза. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 618.19-006.6-033.2; И 53 - ЭБ- Рубрики: рак молочной железы-- цитологическая диагностика -- микрометастазы в костный мозг

506. Иммунология [Электронный ресурс]: учебник / Е. С. Воронин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М.: Колос-Пресс, 2002. - 408 с. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). - **Систем. требования:** djview. – УДК 612.0174; И 53 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- антигены -- антитела

507. Клинико-вирусологические особенности заболеваний, ассоциированных с вирусом саркомы Капоши [Электронный ресурс]: научное издание / В. Э. Гурцевич [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 2. - С. 151- 160. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 616.9; 616-006; К 49 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- вирус саркомы Капоши-- онкология -- саркома Капоши -- первичная выпотная лимфома -- мультицентрическая болезнь Кастлемана-- диагностика.

Аннотация: В работе приведены литературные данные и результаты собственных исследований, посвященных вирусу саркомы Капоши (KSHV) и его ассоциации с саркомой Капоши (СК), первичной выпотной лимфомой (ПВЛ) и мультицентрической болезнью Кастлемана (МБК). Полученные данные свидетельствуют о том, что все 3 основные клинические формы СК,

диагностируемые в России, в высокой степени ассоциированы с KSHV, хотя и не в 100% случаев. Среди больных другими формами опухоли и не онкологических больных выявлены отдельные группы лиц с высоким уровнем инфицированности вирусом, что является фактором риска для возникновения СК. Обнаружено, что простата, особенно у больных карциномой простаты и СК, может быть серьезным источником вируса и интимные контакты с этими больными должны быть ограничены. Молекулярные варианты изолятов KSHV, циркулирующие в стране, относятся к двум основным генетическим подгруппам (А и С), широко представленным в Европейских странах и США, что указывает на общее происхождение вируса в этих странах. Приведены литературные данные о современных подходах в лечении.

508. Клинико - морфоиммунологические особенности неходжкинских лимфом у детей [Электронный ресурс]: научное издание / Т. Т. Валиев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2009. - № 2. - С. 8- 55. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.34-006.441; К 49 - ЭБ-Рубрики: дети-- лимфомы неходжкинские -- диагностика – лечение— морфоиммунология

509. Клиническая и иммуноморфологическая характеристика лимфомы Ходжкина [Электронный ресурс]: научное издание / Г. С. Тумян [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2007. - № 1. - С. 34-55. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; 616.34-006.441; К 49 - ЭБ- Рубрики: иммунология — иммуноморфология-- лимфома Ходжкина. –

Аннотация: В данной работе проведен анализ иммунологических особенностей опухолевой ткани 200 больных классической лимфомой Ходжкина с отдельной характеристикой опухолевого компонента и клеток реактивного фона. Иммунофенотипический анализ опухолевого компонента показал, что иммунологическая верификация диагноза по экспрессии опухолевыми клетками антигена CD15 возможна в 86% случаев. Выявлено существование двух важных иммунологических параметров, достоверно влияющих на клиническое течение и прогноз лимфомы Ходжкина— это экспрессия антигена CD15 опухолевыми клетками, не имеющими типичного облика клеток Березовского Штернберга Рид, и выраженная деплеция Т клеток в опухолевой ткани. Определен ряд морфологических параметров, характеризующих клеточный состав опухолевого компонента и реактивного «фона», ассоциированных с группой неблагоприятного прогноза. К таким

параметрам относятся: отсутствие в ткани типичных клеток Березовского — Штернберга — Рид, большое число лакунарных клеток при нодулярном склерозе, обнаружение L&H клеток при смешанноклеточном варианте заболевания, наличие атипичных клеток в лимфоидной ткани больных лимфомой Ходжкина, не большое число плазматических клеток в реактивном микроокружении и присутствие среди клеток реактивного фона значительного числа эозинофильных лейкоцитов.

510. Клиническое значение определения циркулирующих опухолевых клеток в крови больных распространенным раком молочной железы [Электронный ресурс]: научное издание / О. Б. Бжадуг [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоеза. - 2007. - № 2. - С. 72-101. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоеза. - Систем. требования: PDF.-УДК616.15-076.5; К 49- ЭБ- Рубрики: опухоли--рак молочной железы

511. Клиническое исследование (II фаза) вакцины на основе аутологичных дендритных клеток с иммунологическим адъювантом у больных с меланомой кожи [Текст] / И. А. Балдуева [и др.]; ФГБУ НИИ онкологии им. Н. Н. Петрова Минздравсоцразвития РФ, Санкт-Петербург // Вопросы онкологии. - 2012. - № 2, Т. 58. - С. 212-221.: табл. - УДК 616.5-006; К 49 –ФДП- Рубрики: дендритные клетки-- циклофосфамид -- меланома кожи -- вакциноterapia – Россия.

Аннотация: В работе представлены результаты клинических и иммунологических исследований по применению активной специфической иммунотерапии с помощью вакцины на основе аутологических дендритных клеток (ДКВ) и иммунологического адъюванта циклофосфамида для лечения больных с меланомой кожи. В исследование после подписания информированного согласия были включены 28 больных с морфологически верифицированным диагнозом меланомы кожи III-IV стадии, получивших лечение в НИИ онкологии им. Н. Н. Петрова с 2008 по 2011 г. Девятнадцать пациентов получили лечебную вакциноterapia (67,9%), 9 пациентов - адъювантную (32,1%). ДКВ характеризовалась хорошей переносимостью: серьезных нежелательных явлений не было; к наиболее частым осложнениям относились общие симптомы (лихорадка, гриппоподобный синдром, слабость) I-II степени, наблюдавшиеся у 22% больных после 3,5% вакцинаций. ДК-вакциноterapia в лечебном режиме эффективна у 36% пациентов: 1) объективный ответ на лечение (частичный регресс) достигнут у 5% (95% ДИ 0-15%) больных; 2) стабилизация опухолевого прогресса наблюдалась у 31,6%

(95% ДИ 13-54%) пациентов. Длительность эффектов составила 168-965+дней. Медиана времени до прогрессирования - 73 (95% ДИ 52-93) дня. Введение модулятора иммунного ответа (циклофосфамида, 300мг/м2 внутривенно в течении 2 ч, за 3 дня до вакцинотерапии способствовало повышению эффективности последней. В этой группе (n=12) клинический эффект был достигнут у 42% (95% ДИ 17-69%) больных, медиана времени до прогрессирования заболевания составила 91 (95% ДИ 55-112) дней. Данный режим был выбран для применения в адъювантной терапии. У этой группы больных (n=9) медиана времени до прогрессирования составила 112 (95% ДИ 58-166) дней. Иммунологический мониторинг выявил наличие корреляции Т- и В-клеточного иммунного ответа с клинической эффективностью ДКВ (p0,05) и отсутствие таковой (p0,1) с реакцией гиперчувствительности замедленного типа (ГЗТ). Полученные данные свидетельствуют об удовлетворительной переносимости наряду с клинической и иммунологической эффективностью ДК-вакцинотерапии у больных с меланомой кожи.

512. Кудрин, А. В. Микроэлементы в иммунологии и онкологии [Текст] / А. В. Кудрин, О. А. Громова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 544 с.: ил. – УДК **612.3; К 88** – ХР- Рубрики: иммунофармакология-- человек - иммунодефициты

513. Купрышина, Н. А. Иммунофенотипическая и морфоцитохимическая характеристика острых миелоидных лейкозов с экспрессией антигена стволовых клеток CD 34 [Электронный ресурс]: научное издание / Н. А. Купрышина. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2006. - № 1. - С. 70-89. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - Систем. требования: PDF. – УДК **616-006; К 92** - ЭБ- Рубрики: онкология-- острый миелобластный лейкоз-- стволовые клетки антиген CD34 -- миелопероксидаза

514. Курдина, М. И. Динамика клинического и иммунного статуса больных тяжелым псориазом в процессе терапии ремикейдом [Электронный ресурс]: научное издание / М. И. Курдина. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 58- 61. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. -УДК **612.017; 616.5; 615.37; К 93** - ЭБ- Рубрики: дерматология – псориаз-- иммунология -- иммунный статус- - иммунодерматология-- иммунотерапия – ремикейд. –

Аннотация: Представлена оценка клинической эффективности применения моноклональных антител к фактору некроза опухоли-а-

ремикейда - и его влияния на иммунный статус больных тяжелыми формами псориаза.

515. Ламбер, К. Исследование выраженной гетерогенности Т-клеток методом проточной цитометрии [Электронный ресурс]: научное издание / К. Ламбер. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоеза. - 2013. - № 1/2. - С. 102-121. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоеза. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-006; Л 21 - ЭБ- Рубрики:** опухоли-- Т-клетки -- CD3 -- уровень CD на мембране -- неклассические субпопуляции

516. Львов, Н. Д. Герпесвирусы человека - системная, интегративная, лимфопролиферативная иммуноонкопатология [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Д. Львов. - Электрон. текстовые дан. // Русский медицинский журнал. - 2012. - № 22. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РМЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 612.017; 616.9; Л 89 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммуноонкопатология -- системная -- интегративная -- лимфопролиферативная -- инфекционные заболевания -- герпесвирусы

517. Маркина, И. Г. Клиническое значение циркулирующих опухолевых клеток (ЦОК) при меланоме кожи [Электронный ресурс]: научное издание / И. Г. Маркина, Н. Н. Тупицын, Л. В. Демидов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоеза. - 2013. - №1/2. - С. 72-101. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоеза. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.5-006.8; М 25 - ЭБ**

518. Миколикопин- новое лекарственное средство с иммуномодулирующей и антиоксидантной активностями для лечения рака простаты [Электронный ресурс]: научное издание / Е. П. Феофилова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 1. - С. 9- 13. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616-006; 615.1; М 59 - ЭБ- Рубрики:** онкология -- рак простаты-- фармация -- миколикопин -- грибы – антиоксиданты-- иммунология – иммуномодуляторы.

Аннотация: *Статья посвящена новому лекарственному средству Миколикопину, активным началом которого является каротиноид ликопин, получаемый из мицелиальных грибов. Ликопин обладает иммуномодулирующей, антимуtagenной, радиопротекторной, антиоксидантной активностями и*

задерживает развитие рака простаты в опытах на животных. Приводится биотехнология получения Миколикопина, обеспечивающая получение более активного и дешевого конечного продукта по сравнению с аналогами. Высказывается предположение, что Миколикопин после проведения дальнейших исследований целесообразно использовать в терапии рака и гиперплазии предстательной железы.

519. Молекулы адгезии CD44H в базальноклеточном раке кожи [Электронный ресурс]: научное издание / А. Н. Хлебникова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 30- 39. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 616.5-006; М 75** - ЭБ- **Рубрики:** онкология -- рак кожи базальноклеточный-- иммунодерматология -- молекулы адгезии -- экспрессия -- CD44-- диагностика -- иммуногистохимическое исследование. -

Аннотация: Экспрессия адгезивных молекул CD44H была изучена в 32 случаях первичного солитарного базальноклеточного рака кожи. В 40,6% базалиом экспрессия адгезивных молекул CD44H не определялась. В 59,6% случаев маркер экспрессировался преимущественно клетками мелких инвазивных комплексов базальноклеточного рака, локализованных в зоне роста опухоли и эпителиально- мезенхимальных контактов. В 27,7% случаев язвенной базалиомы выявлен аномальный тип экспрессии - цитоплазматический диффузный и мелкогранулярный.

520. Мониторинг минимальной остаточной болезни методом проточной цитометрии у детей с острым лимфобластным лейкозом из В-линейных предшественников при помощи упрощенного подхода: возможности и ограничения [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Попов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2010. - № 1. - С. 36- 44. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. - УДК **616.155.3-097.35; М 77** - ЭБ- **Рубрики:** минимальная остаточная болезнь-- острый лимфобластный лейкоз -- проточная цитометрия

521. Никитин, Е. А. «Волшебные пули»: моноклональные антитела в онкологии [Электронный ресурс]: научное издание / Е. А. Никитин, О. И. Глазкова. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2007. - № 6. - off –line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616-006; 615.37; Н 62** - ЭБ- **Рубрики:** онкология--

иммунотерапия-- моноклональные антитела

522. Никулин, М. П. Минимальная резидуальная болезнь при раке желудка [Электронный ресурс]: научное издание / М. П. Никулин. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2007. - № 2. - С. 132- 147. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.33-00.6-033.2; Н 65 - ЭБ- **Рубрики:** рак желудка-- микрометастазы.

Аннотация: В работе приводятся литературные данные о важности и перспективах диагностики минимальной резидуальной болезни при раке желудка. Обсуждаются вопросы обнаружения микрометастазов в сыворотке крови, костном мозге, лимфоузлах, асцитической жидкости. Подчеркивается, что выявление микрометастазов, с одной стороны, может означать плохой прогноз, с другой стороны, требует активного подхода. Обсуждается потенциальная возможность использования маркеров микрометастазов для лечения минимальной резидуальной болезни.

523. Определение минимального остаточного заболевания методом проточной цитометрии при остром миелоидном лейкозе [Электронный ресурс]: научное издание / Л. Кампос [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2013. - № 1/2. - С. 8 - 31. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.316.5-006.6; О-62 - ЭБ- **Рубрики:** минимальная остаточная болезнь -- острый миелолейкоз -- лейкоз-ассоциированные фенотипы -- лейкозные стволовые клетки-- рак

524. Оценка эффекта лечения при множественной миеломе: клиническое значение мониторинга МОЗ [Электронный ресурс]: научное издание / Б. Паива [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2013. - № 1. – С. 34- 77. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616-006.448 О-93 – ЭБ

Аннотация: В последние годы парадигма лечения ММ претерпела значительные изменения. Применение новых препаратов и потенциальное использование еще более новых сделает реальной индивидуализацию лечения на основе точного определения эффекта. В обзоре большое внимание уделено релевантности определения МОЗ при миеломе; показано также, что МПЦ можно считать методом выбора для такого определения. Иммунофенотипические методы определения МОЗ позволяют проводить сравнение эффективности различных лечебных подходов, подбирать

индивидуальные режимы поддерживающей терапии и оценивать их эффективность в режиме непрерывного мониторинга. Показано, что достижение иммунофенотипической ремиссии обладает прогностической ценностью для ПЖБП и общей ПЖ, а также является наиболее релевантным прогностическим фактором у больных, которые являются кандидатами на АТСК. В этой связи IMWG недавно пересмотрела категорию сПР, для которой теперь требуется отсутствие МОЗ по данным 4-цветной МПЦ, и мы с нетерпением ожидаем результатов многочисленных и хорошо спланированных клинических исследований.

525. Получение РНК - аптамера к интерлейкину-6 человека (hIL-6) методом SELEX [Электронный ресурс]: научное издание / В. А. Спиридонова, С. И. Бессонов, Н. Н. Тупицын. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2007. - № 2. - С. 54- 71. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-006.44-085.37; 31.27.31; П 49** - **ЭБ- Рубрики:** иммунология-- опухоли -- интерлейкин 6

526. Реутова, Е. В. Немелкоклеточный рак легкого: перспективы химиотерапии [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Реутова, А. Ф. Маренич. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2011. - № 3. - С. 3- 10. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – **Обзоры.** - **УДК 616-006; 616.24; 615; Р 44** - **ЭБ- Рубрики:** онкология -- рак легкого-- пульмонология-- терапия -- таргетные препараты -- цетуксимаб -- тирозинкиназные ингибиторы

527. Родионов, В. В. Проблемы костномозгового метастазирования у больных раком молочной железы [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Родионов, С. В. Петров. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2007. - № 2. - С. 38- 53. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 618.19-006.6; Р 60** - **ЭБ- Рубрики:** рак молочной железы-- костный мозг – микрометастазы.

Аннотация: *В настоящей работе у 50 больных раком молочной железы произведено исследование костного мозга с помощью цитологического, гистологического и иммуоцитохимического методов. Подавляющее большинство (74%) составили пациентки с метастатическим процессом. От общего числа больных, включенных в исследование, микрометастазы в*

костный мозг были обнаружены у 19(38%) пациенток. Комбинация различных методов диагностики существенно не повысила вероятность выявления опухолевых клеток в костном мозге. В это время гистологический и иммуноцитохимический методы в самостоятельном варианте показали достаточно высокую информативность. Микрометастазы в костный мозг не имеют каких-либо клинических проявлений вместе с тем, в общем анализе крови зарегистрированы статистически достоверные ускорение СОЭ и снижение уровня гемоглобина.

528. Роль иммунофенотипирования рака молочной железы в процессе неoadъювантной химиотерапии [Электронный ресурс]: научное издание. / А. В. Субботина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2009. - № 1. - С. 53- 78. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. - НИИ клинической онкологии РОНЦ им. Н. Н. Блохина РАМН, Кафедра онкологии ММА им. И. М. Сеченова, Москва. - **УДК 616-006; 612.017; Р 68 - ЭБ- Рубрики:** иммунология – иммунофенотип-- рак молочной железы -- чувствительность к химиотерапии.

Аннотация: Проведено исследование иммунофенотипа опухолевых клеток и уровней интратуморальных лимфоцитов до назначения неoadъювантной химиотерапии (материал кор-биопсии) и после ее окончания (операционный материал) у 31 больной первично неоперабельным раком молочной железы. В работе продемонстрирована зависимость эффекта химиотерапии по схемам CAF и CMF-VP (регрессия опухоли) от иммунофенотипических особенностей рака молочной железы. Установлена высокая информативность экспрессии общей цепи интегринов CD29 (резистентность к химиотерапии) и рецептора апоптоза FAS/APO-1(CD95) на опухолевых клетках (чувствительность к химиотерапии). Полихимиотерапия в режиме CAF селективно элиминирует CD95-позитивные клетки, что позволяет добиться большей степени выраженности патоморфоза для пациенток CD95-позитивной группы. Это свидетельствует о большей эффективности лечения антрациклин-содержащими комбинациями. Определена достоверная взаимосвязь между уровнями инфильтрации ткани рака молочной железы субпопуляциями лимфоцитов до назначения неoadъювантной химиотерапии и степенью выраженности патоморфоза удаленной опухоли. Выраженность патоморфоза и степень регрессии опухоли коррелировали с уровнями инфильтрации опухоли Т-клетками (CD7) и активированными клетками (CD25). Активированные лимфоциты играли роль в выраженности

патоморфоза только в случаях лечения антрациклин-содержащими схемами. Полученные в работе результаты дают основание рекомендовать исследование маркеров CD25, CD7, CD29, CD95 в ткани рака молочной железы с целью выделения групп больных, различающихся по чувствительности к химиотерапии, и назначения оптимальных схем лекарственного лечения с учетом данных иммунофенотипирования.

529. Роль стромального микроокружения в патофизиологии миелодиспластического синдрома [Электронный ресурс]: научное издание / К. М. Аанеи [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопозеза. - 2013. - № 1/2. - С. 122- 136. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопозеза. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-006; Р 68 - **ЭБ- Рубрики:** опухоли-- мезенхимальная стромальная клетка -- миелодиспластический синдром -- молекулы адгезии -- киназа фокальной адгезии

530. Русакович, В. А. Влияние неоадьювантной полихимиотерапии по схеме ANVB на иммунный статус больных раком молочной железы [Электронный ресурс]: научное издание / В. А. Русакович. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 2. - С. 14- 22. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616-006; Р 88 - **ЭБ- Рубрики:** онкология -- рак молочной железы-- иммунология -- иммунный статус – иммунитет-- иммуноонкология-- терапия -- неоадьювантная полихимиотерапия-- фармация -- доксорубицин – навельбин.

Аннотация: У больных раком молочной железы (РМЖ) 2-3А стадии до начала и после каждого блока неоадьювантной полихимиотерапии (НПХТ) по схеме ANVB (доксорубицин, навельбин) проведено исследование показателей клеточного, гуморального, фагоцитарного звеньев иммунного статуса (ИС). Всего проведено 3 блока НПХТ продолжительностью 8 дней каждый, с интервалами в 21 день. При проведении 1-го блока НПХТ подавлялся клеточный иммунитет, синтез IgA, увеличивались уровень и размеры циркулирующих иммунных комплексов (ЦИК), приобретающих патогенные свойства, на фоне снижения скорости их элиминации. В ходе 2-го блока НПХТ, включавшего 2 сеанса локальной СВЧ- гипертермии, отрицательный эффект НПХТ был более ослаблен на клеточное звено ИС, без изменения продукции IgA, однако значительно угнетался кислородный метаболизм нейтрофилов, сочетающийся с существенным накоплением в кровотоке ЦИК с патогенными свойствами. В ходе 3-го блока НПХТ снижение абсолютного количества

иммунокомпетентных клеток (ИКК) сочеталось с падением общего количества лейкоцитов и лимфоцитов в кровотоке при стимуляции миграции в периферическую кровь менее зрелых гранулоцитов.

531. Султангазиева, С. Е. Осложнения лечения ОМЛ по программам "7+3" и "7+3+VP-16" [Электронный ресурс]: научное издание / С. Е. Султангазиева. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоэза. - 2007. - С. 90- 96. - off - line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоэза. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-006.446.8-036.11 - **ЭБ- Рубрики:** ОМЛ-- дифференцированная терапия – осложнения -- онкология.

Аннотация: Добавление вепезида к программе «7+3» (дифференцированная терапия) позволяет улучшить непосредственные и отдаленные результаты лечения больных острыми миелоидными лейкозами (ОМЛ) в группе неблагоприятного прогноза (И.Г.Маркина, 2000). В течение последних лет в Казахстане проводится дифференцированная терапия ОМЛ с учетом клинико-гематологических, морфоцитохимических и цитогенетических факторов прогноза, что позволило улучшить результаты лечения у взрослых больных ОМЛ высокого риска. В настоящей работе сравнили частоту инфекционных осложнений, кардио, нефро и гепатотоксичных схем «7+3» и «7+3+VP 16». При использовании VP 16 отмечена более низкая частота инфекционных осложнений 77% и 63%, в частности, — пневмоний (54,3% и 25,7%), возросла частота ангин с 14,3% до 31,4%. Показатели гастроинтестинальной токсичности были на том же уровне, а кардиотоксичность ниже (30,5% и 13,8%). Вместе с тем, использование VP 16 привело к некоторому росту гепатотоксичности и существенному повышению частоты нефротоксичности (с 13,8% до 38,8%). Полученные данные, на наш взгляд, указывают на целесообразность дифференцированного включения вепезида в программы лечения ОМЛ с учетом клинико-гематологических, морфоцитохимических, иммунофенотипических и цитогенетических признаков неблагоприятного прогноза.

532. Тупицын, Н. Н. Гематогенно-диссеминированный операбельный рак ранних стадий - одна из главных проблем онкологии. Иммунологическое стадирование опухолей [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Н. Тупицын. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоэза. - 2007. - № 2. - С. 6- 13. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоэза. - **Систем. требования:** PDF - УДК 616.006.6-033.2; Т 85 - **ЭБ- Рубрики:** рак операбельный-- микрометастазы -- костный мозг –

стандартизация—иммунология.

Аннотация: *Диагностика гематогенного распространения эпителиальных опухолей на ранних стадиях— одна из главных проблем онкологии. Для ее решения необходима стандартизация исследований костного мозга и количественной оценки единичных изолированных метастатических клеток. В статье приводится алгоритм исследования костного мозга на наличие микрометастазов рака, позволяющий стандартизовать количественную оценку и избежать разбавления периферической кровью. Мембранную гиперэкспрессию HER2/neu на клетках рака молочной железы, возможно, изучать люминисцентным и проточно-цитометрическим методами.*

533. Фогт, У. INDIVICON - подход к стандартизированной индивидуализированной комплементарной онкологии [Электронный ресурс]: научное издание / У. Фогт, Б. Брандт, Р. Криг. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2007. - № 2. - С. 102- 115. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-006.033.2; Ф 74 - ЭБ- Рубрики: онкология комплементарная--опухолевые клетки – метастазы.

Аннотация: *Для решения вопросов углубленных исследований, выходящих за рамки стандартного обследования онкологических больных, в Германии ведущими учеными создана некоммерческая ассоциация INDIVICON (индивидуализированная комплементарная онкология). Ассоциация решает вопросы определения микрометастазов и циркулирующих опухолевых клеток, оценивает профили генной экспрессии клеток первичной опухоли и микрометастазов, устанавливает не только факт наличия, но и активность рецепторов половых гормонов клеток рака молочной железы. На этой основе ведущие специалисты - онкологи дают рекомендации пациенту по наиболее приемлемым схемам продолжения лечения, включая иммунотерапию. В статье представлены конкретные примеры деятельности Ассоциации.*

534. Хусейнов, З. Х. Возможности иммунотерапии при лечении местнораспространённых сарком мягких тканей [Электронный ресурс]: научное издание / З. Х. Хусейнов, Д. З. Зикиряходжаев. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2011. - № 1. - С. 48- 52. - off -line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 612.017; 616.006; X 98 -ЭБ; ФДП. - **Рубрики:** иммунология-- саркома мягких тканей-- лечение -- онкология -- опухолей -- химиотерапия.

Аннотация: Проведённое исследование с применением препарата Меллинол подтвердило предположение об угнетении Т-клеточного иммунитета у больных с МСМТ. Учитывая известные механизмы действия иммуностимулирующих препаратов, полученный эффект можно объяснить тем, что введение Меллинола приводит к резкому перераспределению лимфоидных клеток: лимфоциты из циркуляции выходят в лимфоидные органы (селезёнка, лимфоузлы, костный мозг). Для ликвидации токсических поражений органов в процессе специализированного лечения, улучшения общего состояния, поддержания антиоксидантного потенциала и повышения иммунореактивности на фоне стандартной химиотерапии рекомендуется проведение иммунокорректирующей терапии.

535. Чигринова, Е. В. Роль иммунофенотипирования в диагностике опухолевого поражения костного мозга при периферических В-клеточных неходжкинских лимфомах [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Чигринова, А. И. Павловская, Н. Н. Тупицын. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2006. - № 1. - С. 90- 118. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - Систем. требования: PDF. - УДК 616.419-006; Ч-58 - ЭБ- Рубрики: опухоли--лимфома -- костный мозг -- аспират костного мозга -- трепанация костного мозга-- иммуногистохимия

536. Чикилева, И. О. Влияние регуляторных Т-клеток на функциональную активность натуральных киллеров при иммунотерапии злокачественных опухолей [Текст] / И. О. Чикилева, И. Ж. Шубина, М. В. Киселевский; ФГБУ "Российский онкологический научный центр им. Н. Н. Блохина" РАМН, Москва // Вестник Российской Академии медицинских наук. - 2012. - № 4. - С. 60-64. - (Актуальные вопросы онкологии). - УДК 616-006; Ч-60- ФДП - Рубрики: иммунотерапия-- натуральные киллеры -- регуляторные Т-клетки -- FoxP3 – Россия.

Аннотация: Один из наиболее распространенных доводов против иммунотерапии на основе активированных интерлейкином 2 (ИЛ-2) натуральных киллеров является вероятность активации под действием ИЛ-2 одновременно с ними регуляторных Т-клеток. В работе определили число регуляторных Т-клеток Foxp3+CD4+CD25+ в образцах мононуклеарных клеток крови здоровых доноров, которые культивировали в присутствии или без интерлейкина-2. Установлено заметное повышение процентной доли Т-клеток CD4+CD25+ в присутствии ИЛ-2. Однако доля регуляторных Т-клеток Foxp3+CD4+CD25+ увеличивалась мало, оставалась на том же уровне или

даже снижалась по сравнению с содержанием мононуклеарных клеток, которые культивировали без ИЛ-2. Судя по отсутствию экспрессии Foxp3, большую часть Т-клеток CD4+CD25+, очищенных из образцов активированных мононуклеарных клеток крови, составили активизированные Т-хелперные лимфоциты, а не регуляторные. Более того, добавление предполагаемых регуляторных Т-клеток, с фенотипом CD4+CD25+ к образцам активированных натуральных киллеров не подавляло их циклических реакций.

537. Шестаков, Л. А. Врожденные кистозные аденоматоидные мальформации и рак легкого, молекулярно-генетическое и иммуногистохимическое изучение гена p53 [Текст] / Л. А. Шестаков, Е. А. Коган, Ю. В. Катловский; Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецкого // Архив патологии. - 2012. - № 1, Т. 74. - С. 19- 22: граф.- УДК 616.24; Ш 51- ФДП - Рубрики: кистозные аденоматоидные мальформации-- рак легкого -- ген-супрессор p53 – Россия.

Аннотация: Молекулярно-биологическими и иммуногистохимическими методами определяли потерю гетерозиготности гена p53 и характер экспрессии белкового продукта при раке легкого и в пороке - врожденных кистозных аденоматоидных мальформациях, а также в легочной ткани, окружающей опухоль. Потеря гетерозиготности гена p53 является подтверждением ранних молекулярных повреждений в эпителии врожденных кистозных аденоматоидных мальформаций, т. е. предраковых изменений на молекулярном уровне.

538. Янченко, В. В. Изучение специфической и общей фармако-логической активности, иммунотоксичности и аллергенности вакцины РЕСАН [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Янченко, А. В. Янченко, Л. К. Янченко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 3. - С. 46- 59. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; 616-006; 615.1; Я 66 - ЭБ- Рубрики: онкология -- саркома -- карцинома -- крысы, кролики, морские свинки-- иммунология -- иммунотоксичность -- активность -- противоопухолевый иммунитет-- фармация -- противоопухолевая вакцина РЕСАН.

Аннотация: Исследования на крысах - опухоленосителях показали, что вакцина РЕСАН усиливает противоопухолевый ответ крыс против ряда перививных опухолей (лимфосаркомы Плисса, карциносаркомы Уокер- 256,

саркомы- 45, альвеолярного рака печени РС-1). Система иммунитета вакцинированных крыс способна уничтожить саркому- 45 объемом около 1 см³, (тах-3 см³), карциносаркому Уокер- 256 объемом около 9 см³, (тах-35 см³). Кроме этого, применение вакцины увеличивало среднюю продолжительность жизни павших животных. Введение вакцины РЕСАН не влияло на рост гематомы 27.

539. MALT-лимфома желудка: морфоиммунологические основы диагноза на материале гастробиопсий [Электронный ресурс]: научное издание / Н. В. Кокосадзе [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2007. - № 1. - С. 6- 34. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 612.017; 616.411-006.441; M11 - ЭБ- Рубрики:** иммунология--иммуногистохимия -- онкология -- MALT-лимфома -- лимфома желудка -- гастробиопсия – морфология.

Аннотация: На гастробиопсийном материале 115 больных лимфоидноклеточными инфильтратами в слизистой оболочке желудка разработан комплекс морфологических диагностических критериев MALTлимфомы желудка для гастробиопсий на основе совокупности гистологических иммуногистохимических особенностей опухолевых клеток, характера их роста. Установлены наиболее информативные комбинации морфологических особенностей в дифференциальной диагностике с другими сходными по морфологической картине новообразованиями и реактивными лимфоидными инфильтратами. Так, наиболее важным морфологическим критерием в оценке опухолевой ткани служат размеры опухолевых клеток, причем с увеличением размеров клеток меняется их цитоморфологический облик — форма ядер, состояние хроматина, а также нарастает степень цитологической атипии. Определены возможности использования иммуногистохимического метода на замороженных и парафиновых срезах в целях диагностики и дифференциальной диагностики исследуемых лимфом. При этом иммунологический диагноз MALTлимфомы должен основываться на выявлении нарушенной иммуноархитектоники слизистой желудка и иммунофенотипических особенностях лимфомных клеток, позволяющих провести дифференциальный диагноз с реактивными лимфоидными инфильтратами, CD5- позитивными лимфомами, фолликулярной лимфомой и лимфомой Беркитта.

Оториноларингология

540. Варвянская, А. В. Динамика содержания эозинофильного катионного

протеина в назальном секрете при полипозном риносинусите на фоне длительной терапии низкими дозами кларитромицина [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Варвянская, А. С. Лопатин, К. А. Зыков. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2011. - № 1. - С. 50-56. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: граф. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.21;В18- ЭБ- Рубрики:** оториноларингология-- полипозный риносинусит -- макролиды -- кларитромицин -- иммуностропные свойства -- эозинофильный катионный протеин – иммунология

541. Гуров, А. В. Клинико-иммунологическое обоснование применения бактериальных лизатов в оториноларингологии [Текст] / А. В. Гуров, А. В. Мужичкова, Т. Т. Набиева; Первый МГМУ им. И. М. Сеченова, Москва // Вестник оториноларингологии. - 2012. - № 2. - С. 102-107. - (Обзоры). – **УДК 616.21; Г 95- ФДП - Рубрики:** бактериальные лизаты-- Россия

Педиатрия

542. Ведь, В. В. Характеристика клеток с цитотоксической активностью гематологических показателей у детей с лимфоаденопатией [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / В. В. Ведь. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2008. - 23 с. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.1; 616-053.2;616-006; В 26 –ЭБ - Рубрики:** иммунология-- клетки с цитотоксической активностью-- гематология -- гематологические показатели-- онкология – лимфоаденопатия

543. Велижинская, Т. А. Этапность формирования нарушений клеточного иммунитета при инфекционном синдроме у детей [Электронный ресурс]: научное издание / Т. А. Велижинская, Е. В. Агафонова, К. В. Ситкина. - Электрон. текстовые дан. // Аллергология и иммунология в педиатрии. - 2008. - №3 (14). - С. 8- 13. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Аллергол.иммунол. в педиатрии: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017 В 27 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни-- инфекционный синдром- иммунология -- клеточный иммунитет-- педиатрия

544. Возможности альфа - интерферонотерапии в лечении иммуноопосредованных воспалительных заболеваний у детей [Электронный ресурс]: научное издание / Л. П. Сизякина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2008. - № 5. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика

Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 616-053.2; 615.37; В 64 - ЭБ- Рубрики:** аллергология-- иммуноопосредованные воспалительные заболевания – педиатрия-- иммунотерапия -- альфа-интерферонотерапия

545. Генерализованная сальмонеллезная инфекция у ребенка с первичным иммунодефицитом [Электронный ресурс]: научное издание. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - **№ 4.** - off -line Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616-053.2; 616.9; 612.017; Г 34 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия-- инфектология -- генерализованная сальмонеллезная инфекция-- иммунология -- первичный иммунодефицит

546. Генетические и иммунологические маркеры воспалительного процесса при муковисцидозе у детей [Электронный ресурс]: научное издание / Е. И. Кондратьева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2008. - **№ 1.** - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616-053.2; 616.24; Г 34 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- генетические и иммунологические маркеры-- пульмонология – муковисцидоз-- педиатрия -- дети

547. Голубев, А. О. Особенности иммунного статуса у детей с пост-инфекционным бактериовыделением сальмонелл [Текст] / А. О. Голубев, Л. Н. Милютин; Центральный НИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, Москва // Инфекционные болезни. - 2012. - **№ 1, Т. 10.** - С. 28- 32: граф. - (Оригинальные статьи). - **УДК 616.9; Г 62- ФДП- Рубрики:** дети-- иммунный ответ -- реакция торможения миграции лимфоцитов.

Аннотация: *Одновременное снижение нескольких звеньев иммунного ответа у детей с длительным бактериовыделением сальмонелл является основанием для включения иммунокорректирующих препаратов в комплекс терапии этих детей.*

548. Голубых, Т. Ф. Особенности клинико-бактериологических и иммунологических показателей при сепсисе у недоношенных новорожденных детей в зависимости от гестационного возраста в условиях жаркого климата Таджикистана [Текст]: дис... канд. мед. наук / Т. Ф. Голубых ; ТГМУ им Абуали Ибн Сино. - Душанбе, 1999г. - 100с. – **УДК 616-053.2; Г60; Инв. № Д475-ФДП**

549. Иванова, Н. А. Коррекция неиммунных и иммунных факторов риска у часто болеющих детей [Электронный ресурс]: научное издание / Н. А. Иванова. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 6. - С. 38- 43. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. требования: PDF. - Обучение практических врачей. – УДК 612.017; И 18 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- иммуномодуляция-- часто болеющие дети -- факторы риска -- иммуномодуляция

550. Иванова, Н. А. Часто болеющие дети: нужны ли иммуномодуляторы? [Электронный ресурс]: обзор / Н. А. Иванова. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2006. - № 4. - С. 18- 20. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.24; 616.248; 615; 616.9; И 21 - ЭБ- Рубрики: пульмонология -- заболевания бронхов и легких-- инфекционные заболевания -- острые респираторные инфекции-- терапия -- иммунокорректирующие препараты -- Бронхо- мунал

551. Иммунитет. Основы иммунитета [Видеозапись]: лекция / О. А. Бутакова, Ч. 1. - [Б. м. : б. и.]. - (67 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. – off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – УДК 612.017; 614; И 53 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- иммунные клетки -- фагоциты – макрофаг-- здравоохранение -- здоровье -- образ жизни-- педиатрия -- дети

552. Иммунитет-поразительный защитник [Видеозапись]: сюжет. - [Б. м. : б. и.]. - 2013. - (24 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - TV: Россия 1. Большой скачок.- УДК 612.017; 616-056.3; И 53 -ЭБ-Рубрики: иммунология-- иммунные клетки -- фагоцитоз -- антигены -- антитела -- иммунный ответ -- врожденный иммунодефицит – иммунитет-- трансфузиология -- донор – трансплантация-- инфекционные заболевания – герпес-- фармация – вакцинация—педиатрия—гематология-- терапия -- иммуномодуляторы

553. Иммуномодулирующие препараты в профилактике послеоперационных осложнений у детей с обструктивными урпатиями [Электронный ресурс]: научное издание. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - № 8. - off –line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - Систем. требования: zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон.

версия печ. публикации. – УДК 616-053.2; 615.37 616.6; И 53 - ЭБ- Рубрики: педиатрия-- иммунотерапия -- иммуномодулирующие препараты-- урология -- хронический обструктивный пиелонефрит. –

Аннотация: Для снижения степени выраженности и продолжительности процессов повреждения тканей мочевыводящих путей был использован комбинированный иммунобиологический препарат — Кипферон® суппозитории для вагинального или ректального введения. Кипферон® состоит из комплексного иммуноглобулинового препарата, содержащего иммуноглобулины классов А, G, М, и человеческого рекомбинантного интерферона альфа-2. Наличие комплекса антител (иммуноглобулинов классов А, G, М) позволяет препарату оказывать прямое антибактериальное, противовоспалительное действие. Работа проведена в клинике хирургии детского возраста Саратовского государственного медицинского университета. Всего обследовано 40 детей с различными формами обструктивных уropатий (гидронефрозом, пузырно-мочеточниковым рефлюксом, мегауретером). Полученные результаты позволяют рекомендовать назначение Кипферона® детям с обструктивными уropатиями в предоперационном периоде, с целью профилактики гнойно-септических осложнений.

554. Иммунонаправленная терапия детей с хроническими заболеваниями органов пищеварения [Электронный ресурс]: научное издание / Л. И. Васечкина, Т. К. Тюрина и др. Г. В. Римарчук. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - № 6. - off – line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК 616-053.2; 616.3; 615.37; И 53 - ЭБ- Рубрики: педиатрия-- гастроэнтерология-- хронические заболевания органов пищеварения -- иммунотерапия

555. Иммунопрофилактика детских капельных и кишечных инфекций [Текст]: сборник научных трудов / отв.ред. Л.С.Кузнецова, Н.Б. Мордвинова. - М : [б. и.], 1987. - 173 с. – УДК 616.9/И 537 -ХР

556. Интерфероновый статус недоношенных новорожденных детей с клиническими признаками внутриутробной инфекции и его коррекция препаратом рекомбинантного интерферона - α1 (Вифероном) [Электронный ресурс] : научное издание / В. В. Малиновская [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2008. - №6. - С. 74- 81. - off -

line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616-056.3; И 73 -ЭБ- Рубрики:** аллергология -- интерфероновый статус -- интерферона-а -- недоношенные новорожденные дети -- рекомбинантный интерферон-а2 -- герпесвирусы

557. Исмаилов, К. И. Клинико-иммунологические особенности течения геморрагического васкулита у детей [Электронный ресурс]: научное издание / К. И. Исмаилов, Ф. А. Мухаммаднабиева. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2013. - № 1. - С. 105-109. - off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: цв.ил. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-053.2; 616.5; 616.61-008.6; 612.017; И 87 -ЭБ; ФДП - Рубрики:** педиатрия-- геморрагический васкулит -- суставной синдром -- дерматология -- кожный синдром -- нефрология -- почечный синдром-- иммунология -- иммунный статус

558. Исмаилова, М. А. Состояние специфического звена иммунитета у новорожденных с локализованной гнойной инфекцией [Текст]: научное издание / М. А. Исмаилова // Внедрение достижений современной науки в медицину. - Душанбе, 2010. - С. 282-283. – **УДК 61(062); В60; Инв. № 355966; СБО**

559. Калмыков, А. А. Иммуотропная терапия при вируснобактериальных инфекциях репродуктивных органов у детей [Электронный ресурс]: научное издание / А. А. Калмыков, А. К. Денисов, Ю. И. Кондрашин. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2008. - № 10. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616-053.2; 616.9; 615.37; К 17 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия – дети-- инфекционные болезни -- вирусно-бактериальные инфекции репродуктивных органов--иммуотерапия -- иммуотропная терапия

560. Каракушикова, А. С. Особенности иммунного статуса недоношенных детей с перинатальной патологией в раннем неонатальном периоде [Текст] / А. С. Каракушикова, К. В. Рахимова, Г. М. Абдуллаева; Казахский национальный медицинский университет им. С. Д. Асфендиярова. г. Алматы Республика Казахстан. // Педиатрия. Журнал имени Г. Н. Сперанского. - 2012. - № 1, Т. 91. - Ст. 4. - С. 21- 24. – **УДК 616-053.2; К 21; ФДП - Рубрики:** недоношенные дети-- перинатальная патология -- церебральная ишемия -- синдром дыхательных расстройств - задержка внутриутробного развития плода -

показатели иммунитета – Казахстан. –

Аннотация: *Обобщены результаты собственных исследований иммунного статуса недоношенных детей в раннем неонатальном периоде, рожденных от матерей, у которых течение беременности и родов относятся к категории высокого риска. Полученные клиничко-иммунологические данные позволяют предполагать наличие прямой зависимости тяжести и вида перинатальной патологии от недостаточности иммунной защиты недоношенных новорожденных. Обсуждаются возможные общие и частные различия перинатальной патологии у недоношенных детей, которые могут быть выявлены в раннем неонатальном периоде и иметь прогностическое значение.*

561. Кирсанова, Т. А. Роль цитокинов в формировании клинической картины ротавирусно - бактериальной кишечной инфекции у детей [Текст] / Т. А. Кирсанова; Харьковский национальный медицинский университет, Харьков, Украина // Инфекционные болезни. - 2012. - № 1, Т. 10. - С. 33- 35. - (Оригинальные статьи). – УДК 616.9; К 43 –ФДП -Рубрики: дети-- иммунитет -- ротавирусно-бактериальная инфекция -- цитокины – Россия. –

Аннотация: *В результате обследования 64 ребенка в возрасте 1 мес. до 3 лет, больных кишечными инфекциями ротавирусно - бактериальной природы, определены уровни интерлейкинов - 1в, -4, -6 и фактора некроза опухолей-а. Отмечено, что тяжесть патологического процесса, обусловленного ротавирусно-бактериальной кишечной инфекцией, прямо пропорциональна уровню интерлейкинов. Выявлена зависимость частоты рвоты и наличия примесей в испражнениях от содержания интерлейкина-1в; наличие катарального синдрома - от уровня интерлейкина-4; характера температурной реакции и частоты испражнений - от уровня интерлейкина-6; частоты испражнений и рвоты - от уровня фактора некроза опухолей-а.*

562. Клиничко-иммунологические особенности сочетанного течения коклюша и респираторного микоплазмоза у детей [Текст] / О. П. [и др.]; Московский НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Г. Н. Габричевского Роспотребнадзора // Инфекционные болезни. - 2012. - № 2: Т.10. - С. 43-48. - (Оригинальная статья). - УДК 616.9; К 49- ФДП - Рубрики: бронхит -- ИФН-у -- коклюш -- назофарингит -- пневмония -- респираторный микоплазмоз -- цитокины – Россия.

Аннотация: *Цель настоящего исследования явилось изучение клиничко-иммунологических особенностей сочетанного течения коклюша и респираторного микоплазмоза у детей.*

563. Клинико-иммунологические особенности хронической патологии носоглотки и иммунотерапия у часто болеющих детей [Электронный ресурс]: научное издание / З. К. Умарова, Г. С. Мамаджанова, С.Ф. Хайдарова. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2012. - № 1. - С. 121-124. - off-line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616.21; К 49 -ЭБ; ФДП - Рубрики:** иммунология-- иммунитет-- иммунотерапия-- оториноларингология - лор-органы.

Аннотация: *Проведено клинико-иммунологическое обследование 68 часто болеющих детей до и после лечения иммунокорректорами. Выявлено снижение как клеточного, так и гуморального иммунитета у больных по сравнению со здоровыми детьми, в среднем в 1,6 раза. После проведенного комплексного лечения с применением иммуномодулятора ИРС-19, отмечено улучшение этих показателей. Судя по иммунограмме, признаки воспалительного процесса сохраняются дольше, чем клинические симптомы.*

564. Козарезов, С. Н. Маркеры воспаления у детей с бронхолегочной дисплазией в стадии хронической болезни [Электронный ресурс]: научное издание / С. Н. Козарезов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 4. - С. 24- 29. - off-line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616-053.2; 616.233/24; 612.017; К 59 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия-- заболевания дыхательной системы -- бронхолегочная дисплазия-- иммунология-- иммунопатология -- цитокины -- острофазные белки.

Аннотация: *Целью работы явилось определение уровней цитокинов (IL-1b, IL-12, IFN-g) методом твердофазного иммуноферментного анализа и острофазных белков (С-реактивного белка, церулоплазмينا, гаптоглобина) иммунотурбидиметрическим методом у детей с бронхолегочной дисплазией (БЛД) в стадии хронической болезни и их оценка. Обследовано 66 детей в возрасте от 6 мес. до 3 лет, из них 34 . с БЛД и 32 практически здоровых ребенка. Повышение концентраций IL-1b, IL-12, а также уровень лейкоцитов, при нормальных значениях СОЭ и острофазных белков подтверждают наличие хронически текущего воспаления низкой интенсивности с преимущественной активацией клеточного звена иммунитета.*

565. Кравченко, Л. В. Оптимизация терапии герпетической инфекции 1-го и

2-го типов у грудных детей [Текст] / Л. В. Кравченко; ФГУ "РНИИАП" Минздравсоцразвития России, г. Ростов-на-дону, РФ // Педиатрия. Журнал имени Г. Н. Сперанского. - 2012. - № 1, Т. 91. - Ст. 10. - С. 57-62.: табл. – УДК 616.9; 616-053.2; К 78 –ФДП- Рубрики: грудные дети-- герпетическая инфекция 1-го и 2-го типов -- иммунный статус -- эффективность Ацикловира, Иммуновенина, Ликопида – Россия.

Аннотация: В данном исследовании проводили оценку клинико-иммунологической эффективности комплексной терапии герпетической инфекции с использованием препаратов Ацикловир, Иммуновенин и Ликопид. 18 новорожденных одновременно с Ацикловиром назначались препараты Иммуновенин и Ликопид. 17 новорожденных контрольной группы лечение проводили только Ацикловиром. Клинические эффекты комплексной этиотропной и иммунотропной терапии у новорожденных детей грудного возраста состоят в значимом сокращении длительности конъюгационной желтухи, везикулярной сыпи, лимфоаденита и частоты ОРВИ, увеличения размеров печени, гипотрофии в сочетании с более высоким уровнем Т-лимфоцитов и сниженным содержанием В-лимфоцитов в сыворотке крови

566. Макарова, З. С. Эффективность применения мази виферон при реабилитации часто болеющих детей [Электронный ресурс]: научное издание / З. С. Макарова, В. А. Доскин, В. В. Малиновская. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 1. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - Систем. требования: PDF. - Клинические исследования. – УДК 615.37; 616-053.2; М 15 - ЭБ- Рубрики: иммунотерапия- иммуномодулирующий эффект -- мазь виферон -- педиатрия -- дети

567. Мамаджанова, Г. С. Влияние краснушно - коревой и пентавалентной вакцинации на состояние здоровья часто болеющих детей [Электронный ресурс]: научное издание / Г. С. Мамаджанова, З. К. Умарова, М.Дж. Ёдгорова. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2013. - № 2. - С. 144- 148. - off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616-053.2; 612.017; М 22 -ЭБ; ФДП - Рубрики: педиатрия-- часто болеющие дети -- пентавакс -- краснушно-коревая вакцина – иммунология.

Аннотация: Исследованием выявлено ухудшение состояния здоровья часто болеющих детей (ЧБД) после краснушно-коревой, пентавалентной и АКДС вакцинации, а также ревакцинации АДС. У 22,5% детей местные и общие реакции проявились в виде повышения температуры, обострения респираторных и диарейных заболеваний (бронхиты – у 10, пневмония – у 3,

диарея – у 4, сочетанная патология – у 3). Кроме того у 3 (1,5%) из иммунизированных детей была отмечена судорожная готовность и рвота. Это диктует необходимость проведения полного клинико-лабораторного обследования и предварительной подготовки таких детей к иммунизации под защитой антигистаминных препаратов и иммуностимуляторов.

568. Мамаджанова, Г. С. Оценка уровня иммунитета к дифтерии у здоровых и часто болеющих детей [Электронный ресурс]: научное издание / Г.С Мамаджанова. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2013. - № 2. - С. 64- 68. - off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования: PDF. –УДК 612.017.1; М 22 -ЭБ; ФДП - Рубрики:** иммунология-- иммунитет-- здоровые и часто болеющие дети – вакцинация. -

Аннотация: В статье представлены результаты исследования практически здоровых и часто болеющих детей, вакцинированных пентавалентной вакциной. Сероконверсия у практически здоровых детей составила 97,4%, а у часто болеющих - 89,7%, что говорит о высокой иммуногенности этой вакцины. Однако к 16-23 месяцам и в 6 лет после вакцинации отсутствие защиты увеличивается. В связи с этим, соответственно календарю прививок, проводится ревакцинация АКДС и АДС. А к 10-16 годам иммунитет снижается, что указывает на возможность заболеваемости дифтерией этих групп детей, поэтому необходима рутинная ревакцинация каждые 5 лет к проведению вакцинации.

569. Мамаджанова, Г. С. Формирование специфического поствакцинального иммунитета у детей с аллергодерматозами, вакцинированных пентавалентной вакциной [Электронный ресурс]: научное издание / Г. С. Мамаджанова, З. К. Умарова, Г. С. Рахимова. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2013. - № 1. - С. 52- 55. - off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования: PDF. – УДК 616-056.3; 612.017; 615.371; М 22 -ЭБ; ФДП - Рубрики:** педиатрия -- дети – аллергодерматозы-- иммунология – иммунитет-- фармация – вакцинация. –

Аннотация: Проведён анализ формирования поствакцинального иммунитета на пентавалентную вакцину (I, II, III вакцинации) у 50 практически здоровых детей и у 90 больных с аллергодерматозами. Установлено, что у практически здоровых детей каждая последующая вакцинация была эффективна, что указывало на иммуногенность данной

вакцины. Больные с аллергодерматозами ответили формированием менее напряжённого поствакцинального иммунитета, так серопозитивные показатели в 1,1-1,2 и 1,8 раза ниже, по сравнению с показателями здоровых детей. Однако аллергодерматозы не являются противопоказанием.

570. Мирзоев, С. М. Клинико-иммунологические особенности токсоплазмоза у детей с врожденной патологией органов зрения [Текст]: дис... канд. мед. наук / С. М. Мирзоев; науч. рук. работы: д. м. н., проф. Ф. И. Одинаев ; МЗ РТ; ТНИИ ПМ. - Душанбе, 2002. - 116 с.- УДК 616-053.2; 617.7; М 63; Инв. № Д571 - ФДП

571. Особенности проявления туберкулезной инфекции у ревакцинированных детей и подростков [Текст] / Ю. П. Чугаев [и др.]; Уральский НИИ фтизиопульмонологии, г. Екатеринбург: Тюменская государственная медицинская академия // Туберкулез и болезни легких. - 2012. - № 1. - Ст. 3. - С. 14-18: табл.- УДК 616.24; О-72- ФДП - Рубрики: туберкулез-- вакцинация-- подростки -- иммунная система – Россия.

Аннотация: Подростки наиболее уязвимы для развития туберкулезной инфекции. Одним из методов защиты является вакцинопрофилактика. Изучены особенности туберкулезной инфекции у подростков в зависимости от количества полученных прививок БЦЖ. Рубчики при одной прививке БЦЖ были несколько больших размеров, чем у детей с двумя прививками (5,2+- 2,36 мм против 4, 48+-1,6мм, $p+0,051$), что могло удлинять период поствакцинальной аллергии (ПВА), не позволяющий провести ревакцинацию в декретированные сроки. Дети без ревакцинации имели монотонные реакции, стирающие границы между ПВА и постинфекционной, что не позволило своевременно обратить на них внимание фтизиатров. При наличии второй прививки БЦЖ шансы встретить остро прогрессирующий туберкулез в 1,44 раза ниже, чем у пациентов с одной вакцинацией БЦЖ. Это же подтверждало состояние иммунной системы у детей с одной прививкой БЦЖ, характеризуемое косвенными признаками высокой антигенной нагрузки при снижении клеточного иммунного ответа. В группе с ревакцинацией имелись признаки высокой активности фагоцитарного и Th1 клеточного пути иммунного ответа, способствующего к ограничению специфического процесса.

572. Перспективы изучения биологической роли витамина D [Текст] / С. Г. Семин [и др.]; ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздравсоцразвития РФ, Москва // Педиатрия. Журнал имени Г. Н. Сперанского. - 2012. - № 2, Т. 91. - С. 122-131. - (Обзор литературы). – УДК 616-053.2; П 26-ФДП -Рубрики:

витамин D -- кальцитрол D -- рецептор витамина D -- детский возраст -- иммунная система -- профилактика и лечение дефицита витамина D -- Россия.

Аннотация: *Витамин D важен для поддержания здоровья и предотвращения ряда заболеваний. Действие витамина D опосредуются рецептором витамина D, который связывает активную форму витамина D, который связывает активную форму витамина D, после чего индуцирует и транскрипционные и внегеномные каскады реакций. Дефицит витамина D ассоциирован с рахитом в детском возрасте и остеопорозом у взрослых. Однако за последнее время накоплены убедительные данные о его роли во многих других биологических процессах, в том числе и в иммунной системе. Эти эффекты заключаются в модуляции врожденного и приобретенного иммунитета и регуляции клеточной пролиферации. Получены новые данные о физиологической роли витамина D и установлении связи его дефицита с рядом распространенных скелетных и внескелетных заболеваний (сердечно - сосудистых, онкологических, неврологических и др.). Появились работы, в которых обсуждаются вопросы пересмотра нормальных значений содержания в крови витамина D, дозирования витамина D для профилактики и лечения его дефицита. В то же время практически не исследованы ассоциации активных форм витамина D с уровнем различных микроэлементов, функциональным состоянием печени и почек, полиморфизмам гена, кодирующего рецепторы к гену витамина D.*

573. Первый опыт применения моноклиальных антител против иммуноглобулина E у детей с бронхиальной астмой [Электронный ресурс]: научное издание / А. Н. Галустян [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2009. - № 3. - С. 43- 46. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол. - **Систем. требования:** PDF. - Результаты клинических исследований.- **УДК 616.24; 616.248; 616-053.2; 615; П 26 - ЭБ-** **Рубрики:** пульмонология -- бронхиальная астма-- педиатрия -- дети-- терапия -- поликомпонентная

574. Показатели клеточного и гуморального иммунитета у детей с острым лимфобластным лейкозом и цитомегаловирусной и инфекцией на фоне полихимиотерапии [Электронный ресурс]: научное издание / Т. Б. Бусел [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 4. - С. 59- 65. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-053.2; 616-006;612.017.1; П 48 - ЭБ-** **Рубрики:** педиатрия-- онкология -- острый лимфобластный лейкоз-- иммунология -- показатели клеточного и

гуморального иммунитета-- инфекционные болезни -- цитомегаловирусная инфекция.

Аннотация: Проведение программной полихимиотерапии у детей с острым лимфобластным лейкозом приводит к развитию глубокой химиоиндуцированной иммуносупрессии. В нашей работе мы исследовали показатели клеточного и гуморального иммунитета у детей с острым лимфобластным лейкозом и сопутствующей цитомегаловирусной инфекцией ($n=28$) и у детей с «неосложненным» острым лимфобластным лейкозом ($n=43$) после окончания интенсивной химиотерапии, на фоне поддерживающей терапии и после ее завершения. После окончания интенсивной химиотерапии у больных острым лимфобластным лейкозом и сопутствующей цитомегаловирусной инфекцией было выявлено значительное снижение относительного и абсолютного содержания лимфоцитов ($p0,02$ и $p0,02$ соответственно), тогда как показатели Т-клеточного звена иммунитета и содержание естественных киллеров достоверно не различались от аналогичных показателей у больных с «неосложненным» острым лимфобластным лейкозом ($p0,05$). Во время поддерживающей терапии относительное и абсолютное содержание Т-лимфоцитов и естественных киллеров достоверно не отличалось у больных исследуемых групп ($p0,05$). При этом, отмечалось перераспределение субпопуляционного состава лимфоцитов у детей с острым лимфобластным лейкозом и сопутствующей цитомегаловирусной инфекцией за счет снижения относительного содержания Т-хелперов ($34,15\% \pm 2,32\%$) ($p0,003$) и повышения относительного содержания Т-супрессоров ($47,04\% \pm 2,53\%$) ($p0,05$). На этом фоне у детей с острым лимфобластным лейкозом и сопутствующей цитомегаловирусной инфекцией отмечалась нормализация концентрации иммуноглобулинов, при этом абсолютное содержание В-лимфоцитов было выше в 6,7 раза, относительно группы детей без сопутствующей инфекции, и составило $0,175 \pm 0,05 \times 10^9/\text{л}$ ($p0,01$). После завершения поддерживающей терапии в группе больных острым лимфобластным лейкозом, как с цитомегаловирусной инфекцией (в анамнезе), так и без нее происходит нормализация практически всех показателей клеточного и гуморального иммунитета, причем в группе больных острым лимфобластным лейкозом и сопутствующей цитомегаловирусной инфекцией более активно. Полученные данные свидетельствуют о том, что процессы формирования химиоиндуцированной иммуносупрессии и дальнейшего восстановления иммунитета в определенной степени модифицируются наличием цитомегаловирусной инфекции в организме больного.

575. Покровский, Д. Г. Иммунокоррекция при эмоционально-поведенческих расстройствах у часто болеющих детей [Электронный ресурс]: научное издание / Д. Г. Покровский, А. А. Михайленко, Р. В. Майоров. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. -

2006. - № 3. - С. 13- 20. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-053.2; 616.8;612.017; П 48 - ЭБ- Рубрики: педиатрия -- часто болеющие дети -- острые респираторные --бронхолегочные заболевания- неврология -- эмоционально- поведенческие расстройства-- иммунология – иммунокоррекция.

Аннотация: *Исследовались особенности эмоционального статуса и некоторые поведенческие характеристики у 260 детей, часто болеющих острыми респираторными бронхолегочными заболеваниями. У 150 из них выявлены эмоциональные и поведенческие расстройства, а у 110 - нет. У 120 детей основной группы (80%) имели место отклонения в фагоцитарном звене иммунитета в виде нейтрофилеза, моноцитоза, повышения НСТ теста спонтанного, а у 74 из них (49,3%) указанные изменения сочетались с нарушениями гуморального звена, о чем свидетельствует дисиммуноглобулинемия. При этом выявлена корреляция клинико-психопатологических данных и некоторых иммунологических показателей. Показан приоритет клинических данных в скрининговых исследованиях и определении показаний для профилактики и лечения эмоционально-поведенческих расстройств у часто болеющих детей, выявлена эффективность применения иммуномодулятора полиоксидония для коррекции эмоционально - поведенческих расстройств и профилактики соматической заболеваемости. У детей I опытной группы, получавших полиоксидоний по 24 мг утром, 12 мг днем и 12 мг вечером, значимо реже зарегистрированы случаи заболеваний ОРЗ и гриппом, чем среди детей II опытной группы ($p<0,05$), и детей контрольной группы ($p<0,01$). У них значимо снизились средне-статистические показатели НСТ- теста спонтанного до $10,7\pm 0,9$ ($p<0,001$) и содержания моноцитов до $8,2\pm 0,5$ ($p<0,05$).*

576. Постников, С. С. Выбор антибактериальных препаратов при пневмонии у детей [Электронный ресурс]: научное издание / С. С. Постников. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2004. - № 1. - С. 28- 30. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - Клиническая фармакология. - УДК 616.24; 616.24-002 ; 616-053.2;615; П 63 - ЭБ- Рубрики: пульмонология – пневмония-- педиатрия – дети-- терапия -- антибактериальная

577. Профилактика заражения детей от матерей, инфицированных вирусом иммунодефицита [Электронный ресурс]: научное издание / О. А. Теслова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология,

инфектология. - 2008. - № 4. - С. 56- 62. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino
Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем.
требования:** PDF. – **УДК 616-053.2; 616.98; 612.017; П 84 - ЭБ- Рубрики:**
педиатрия-- инфекционные болезни -- ВИЧ- инфекция-- акушерство,
гинекология -- кесарево сечение-- иммунология. –

Аннотация: *Проведен ретроспективный анализ перинатальной передачи ВИЧ среди 144 детей г. Светлогорска 1996- 2003 года рождения в зависимости от методов антиретровирусной профилактики и способов родоразрешения их матерей. Исследование показало, что самым эффективным мероприятием профилактики перинатального инфицирования вирусом иммунодефицита человека является плановое родоразрешение путем операции кесарева сечения ($\chi^2=4,49$, $p0,001$). Прогностическим критерием антенатального инфицирования является состоятельность плацентарного барьера, что подтверждается большей частотой структурной неполноценности при ее отделении в группе позитивных детей (χ^2 .)*

578. Романцов, М. Г. Противовирусные и иммуностропные препараты в детской практике: руководство для врачей [Текст] / М. Г. Романцов, Л. Г. Горячева, А.Л.Коваленко. - СПб.: [б. и.], 2008. - 119 с. – **УДК 616-053.2/Р 69 - ХР - Рубрики:** противовирусные препараты-- ВИЧ-инфекция -- герпесвирусная инфекция -- хронический вирусный гепатит - лечение -- педиатрия

579. Сависько, А. А. Напряженность противодифтерийного иммунитета у детей, больных хроническим пиелонефритом [Текст] / А. А. Сависько, М. П. Костинов, Г. Г. Харсеева; Ростовский государственный медицинский университет, Ростов-на-Дону // Инфекционные болезни. - 2012. - № 1, Т. 10. - С. 93-94. - (краткое сообщение). - **УДК 616.9; С 13; ФДП. - Рубрики:** вакцинация-- дети -- противодифтерийный иммунитет -- хронический пиелонефрит -- Россия

580. Сарвилин, И. В. Протеомный профиль и неспецифическая иммунопрофилактика респираторных заболеваний у часто болеющих детей [Текст] / И. В. Сарвилин, М. Г. Романцов // Вестник Российской Академии Медицинских наук. - 2012. - № 2. - Ст. 10. - С. 69-74: табл. 3,рис 1. - **УДК 616.053; П 78- ФДП -Рубрики:** Вестник Российской-- меглюмина акридонатацетат -- протеомный профиль крови -- часто болеющие дети.

Аннотация: *Проведена оценка эффективности применения меглюмина акридонатацетата (Циклоферона) у часто болеющих детей (ЧБД) на основе динамики протеомного профиля плазмы крови; изучена эпидемиологическая*

эффективность индуктора интерферона как средства неспецифической иммунопрофилактики. Наблюдали ЧБД в возрасте от 4 до 10 лет. Применяли рекомендованные схемы введения препарата. Проанализирован анамнез ЧБД, клиническая симптоматика, расчет инфекционного индекса, включение детей в одну из 5 групп ЧБД и выделение типов болеющих повторными ОРЗ. По результатам оценки протеомных методов исследования плазмы крови выявлены чувствительные параметры, позволяющие оценить эффективность лечения мегломина акридоацетатом.

581. Сборник тематических статей по проблеме "Часто болеющие дети" [Электронный ресурс]: сборник. - Электрон. текстовые дан. - М: ФАРМАРУС ПРИНТ, 2006. - 64 с. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология.Иммунология. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; С 23 - ЭБ-** **Содержание:** **Ярцев, М. Н. Иммунная недостаточность и часто болеющие дети** / М. Н. Ярцев, К. П. Яковлева, М. В. Плахтиенок. - С. 3-31;**Сенцова, Т. Б. Современные иммуномодуляторы в практике педиатра (проблема часто болеющих детей)** / Сенцова, Т. Б., Ревякина, В. А. - С. 32-47; **Волков, И. К. Часто болеющие дети. Дифференциальная диагностики и терапия** / И. К. Волков. - С. 48- 63; **Симонова, О. И. Мукоактивные препараты в педиатрической практике** [Электронный ресурс]: научное издание / О. И. Симонова. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2010. - № 3. - С. 34- 36. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол. - **Систем. требования:** PDF. – Семинары. - **УДК 616.24; 616-053.2; 615; С 37. - Рубрики:** пульмонология-- педиатрия-- терапия-- мукоактивные препараты

582. Смирнов, В. В. Диффузный токсический зоб в детском возрасте [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Смирнов, И. С. Мавричева. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2007. - № 2. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-053.2; 612.017; С 50 - ЭБ-** **Рубрики:** педиатрия – дети-- иммунология -- диффузный токсический зоб-- терапия -- патогенетическая -- длительная консервативная -- симптоматическая

583. Современные направления в лечении синегнойной инфекции у детей, больных муковисцидозом [Электронный ресурс]: научное издание / В. С. Никонова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2013. - № 2. - С. 9- 14. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: граф. - **Систем.**

требования: PDF. - Ингаляционная терапия. - УДК 616.24; 616.9; 616-053.2;615; С 56. - **Рубрики:** пульмонология – муковисцидоз-- инфекционные болезни -- синегнойная инфекция-- педиатрия -- терапия -- ингаляционная -- антибактериальная -- тоби Подхалер.

Аннотация: В исследовании оценивалась клиническая эффективность и безопасность Тоби Подхалера у детей, больных муковисцидозом (МВ), с синегнойной инфекцией. Назначение Тоби Подхалера у больных МВ с хронической колонизацией *P. aeruginosa* приводило к улучшению нутритивного статуса, увеличению показателей функции внешнего дыхания – объема форсированного выдоха за 1-ю секунду, форсированной жизненной емкости легких, ингибирующему влиянию на рост *P. aeruginosa* и улучшению качества жизни пациентов. Высокая эффективность эрадикационной способности Тоби Подхалера при первичной колонизации *P. aeraeruginosa* позволяет рекомендовать данный препарат для лечения больных с первым высевом синегнойной палочки.

584. Титова, Н. Д. Развитие системы иммунитета плода, новорожденного и детей раннего возраста [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Д. Титова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 4. - С. 38- 46. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616-053.2; 612.017.1; Т 45 - ЭБ- **Рубрики:** педиатрия-- неонатология -- новорожденные дети -- дети раннего возраста-- иммунология -- система иммунитета.

Аннотация: Представлены данные по онтогенезу системы иммунитета у плода, новорожденного и детей раннего возраста. Рассматриваются этапы развития клеточного и гуморального иммунитета, а также иммуномодулирующее влияние вакцинации на их формирование.

585. Щава, С. Н. Заболеваемость медикаменозной токсикодермией среди детей в Волгоградском регионе [Электронный ресурс]: научное издание / С. Н. Щава. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 27- 29. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-053.2; 616-056.3;612.017; 616.5; Щ 13 - ЭБ- **Рубрики:** аллергические заболевания -- аллергия лекарственная – токсикодермия-- педиатрия—дети-- иммунодерматология.

Аннотация: В статье представлены данные ретроспективного анализа

заболеваемости лекарственной токсикодермии среди детей в Волгоградском регионе.

586. Применение иммуномодуляторов у детей с муковисцидозом [Электронный ресурс]: научное издание. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2010. - № 6. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК 616-053.2; 616.24; 615.37; П 76 - ЭБ- Рубрики: педиатрия-- пульмонология – муковисцидоз-- иммуноterapia – иммуномодуляторы.

Аннотация: Проведенные исследования свидетельствуют о значимости нарушений цитокинового ответа и его взаимосвязи с тяжестью микробного воспаления, генотипом и возрастом пациента. Очевидна диагностическая информативность оценки цитокинового профиля у пациентов с МВ. Определение активности ИЛ-4 и ИФН-гамма в сыворотке крови может быть использовано для определения показаний и выбора препарата для иммуномодулирующей терапии. Выявленная динамика ИЛ-4 и ИФН-гамма позволяет прогнозировать более высокую эффективность терапии МВ при назначении Кипферона®. Препарат оказывает модулирующее влияние на цитокиновый профиль ребенка, улучшает клинический статус больных. Динамика показателей ИЛ-4 и ИФН-гамма на фоне терапии Кипфероном® свидетельствует об их роли в реализации иммунной защиты больных МВ. Выраженный цитокиновый ответ Th1-типа, проявляющийся нормализацией синтеза ИФН-гамма, является, по-видимому, физиологической реакцией иммунной системы на Кипферон®. Представленные в статье данные являются результатом первого этапа исследования цитокинового статуса на фоне терапии Кипфероном® у детей с МВ. Требуется дальнейшее изучение клинической значимости других провоспалительных и противовоспалительных цитокинов.

587. Радциг, Е. Ю. Ингаляции эфирными маслами — способ профилактики респираторных вирусных инфекций в организованных детских коллективах [Электронный ресурс]: научное издание / Е. Ю. Радциг, М. Р. Богомильский, Н. В. Ермилова. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - № 9. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: рис. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. –

УДК 616-053.2; 616.9; 615.37; Р 15 - ЭБ- Рубрики: педиатрия-- инфектология -- респираторные вирусные инфекции-- иммунотерапия -- иммунопрофилактика -- ингаляции эфирными маслами. –

Аннотация: *Новые возможности в профилактике респираторных вирусных инфекций открывает использование смеси эфирных масел в виде ингаляций. С методологической точки зрения это можно назвать коллективной «пассивной» ингаляцией. Одним из препаратов, используемым для этой цели, является масло Олбас с подобранными в определенной концентрации эфирными маслами для ингаляционного пассивного введения в полость носа при вдохе. В его состав входят натуральные чистые эфирные масла растительного происхождения. Препарат Олбас (масло для ингаляций) может быть рекомендован как средство для проведения профилактических мероприятий простудных заболеваний у детей, посещающих детские дошкольные учреждения.*

588. Рахманкулова, З. Ж. Внутриутробные инфекции у новорожденных: клиничко-иммунологические механизмы, критерии прогноза, лечение [Электронный ресурс]: автореф. дисс... д-ра мед. наук / З. Ж. Рахманкулова ; МЗ РУз ТПМИ. - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2012. - 39 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-053.31; 616.9; 612.017; Р 27 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия-- врожденные заболевания-- инфекционные заболевания -- внутриутробные инфекции-- иммунология -- иммунопатологические нарушения

589. Сергеев, М. М. Клиническая эффективность нестероидных противовоспалительных препаратов при некоторых ЛОР - заболеваниях у детей [Электронный ресурс]: научное издание / М. М. Сергеев, С. Л. Коваленко. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - № 2. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616-053.2; 616.21; 615.37; С 32 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия--оториноларингология-- иммунотерапия -- нестероидные противовоспалительные препараты

590. Студеникин, В. М. Современные представления о синдроме Гийена–Барре в детской неврологии [Электронный ресурс]: научное издание / В. М. Студеникин, В. И. Шелковский. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2009. - № 6. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем.**

требования: zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК 616-053.2; 616. 615.37; С 88 - ЭБ- Рубрики: педиатрия-- неврология -- синдром Гийена-Барра-- иммунотерапия -- человеческие иммуноглобулины для внутривенного введения

591. Ходжаева, Н. Н. Клинико-иммунологические особенности течения анемий у детей [Текст]: автореф. дис... канд. мед.наук / Н. Н. Ходжаева. - Душанбе, 2012. - 22 с. – УДК 616-053.2; X691;Инв. № А36371 -ХР

592. Ходжаева, Н. Н. Состояние клеточного гуморального иммунитета и фагоцитарной активности нейтрофилов у детей с железодефицитными анемиями [Текст] : научное издание / Н. Н. Ходжаева // Вклад ТГМУ в подготовку кадров медицинскую науку и улучшение здоровья общества 57 годичная научно-практическая конференция с международным участием посвященная 70-летию образования Таджикского государственного медицинского университета им. Абуали ибни Сино. - Душанбе, 2009. - С. 155-159. - УДК 61(062); B562; Инв. №355080 -СБО

593. Ярцев, М. Н. Иммунодефицитный и иммунокомпрометированный ребенок [Электронный ресурс]: научное издание / М. Н. Ярцев, К. П. Яковлева. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 6. - С. 51- 58. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - Систем. **требования:** PDF. - УДК 612.017; 616-053.2; Я 79 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- первичный иммунодефицит -- вторичный иммунодефицит-- педиатрия -- иммунокомпрометированный ребенок.

Аннотация: *Обзор содержит результаты клиникоиммунологического обследования 556 детей с 19 формами первичных иммунодефицитных состояний и более чем 7 000 часто и длительно болеющих детей. Наблюдения выполнены в детском отделении Института иммунологии с 1981 по 2004 гг. Рассмотрены основные особенности первичных иммунодефицитных состояний по сравнению с вторичным иммунодефицитными состояниями. Дано определение и основные характеристики термина «иммунокомпрометированный ребенок».*

594. Ярцев, М. Н. Часто болеющие дети и иммунная недостаточность [Электронный ресурс]: методические рекомендации / М. Н. Ярцев, М. В. Плахтиенко. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 5. - С. 58- 66. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. **требования:** PDF. - Обучение практических врачей. – УДК 612.017; Я 79 - ЭБ- Рубрики: иммунология--

иммунная недостаточность -- иммунитет -- часто болеющие дети -- первичный иммунодефицит -- вторичный иммунодефицит -- иммунокомпрометированный ребенок

Пульмонология

595. Агапова, Ю. Р. Сравнительный анализ белковых фракций сыворотки крови при пневмониях и обострении ХОБЛ [Электронный ресурс]: научное издание / Ю. Р. Агапова, А. В. Гулин, М. С. Саидов. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2013. - № 2. - С. 88- 93. - off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: рис. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616.24; 616.9; 612.017; 616-07; А 23 - ЭБ; ФДП - Рубрики:** пульмонология -- хроническая обструктивная болезнь лёгких -- пневмония -- инфекционные болезни -- белковые фракции -- сыворотка крови-- иммунология -- вторичный иммунодефицит. –

Аннотация: Авторы изучили содержание белковых фракций в сыворотке крови методом электрофореза на ацетатцеллюлозе у больных с обострением хронической обструктивной болезни лёгких (ХОБЛ) и пневмонией. Выявлено превышение контрольных величин 2-фракции на 31,3%; 42,8%; 40,0%; 26,7% и 36,2% при пневмониях, ХОБЛ I - IV степени, соответственно ($p<0,001$). Пришли к выводу, что определение фракции 2-глобулинов - эффективный и низкзатратный способ оценки антипротеазной активности сыворотки крови у пациентов с обострением ХОБЛ и пневмонией. Во фракции глобулинов при ХОБЛ отмечена обратная тенденция: снижение процентных показателей по сравнению с контролем до 89,1%, 83,8%, 80,0% и 65,2% у пациентов с I - IV стадией заболевания, соответственно ($p<0,001$). Степень выраженности дефицита глобулинов и доля пациентов с иммунодефицитом нарастали со снижением респираторной функции. При пневмонии значения фракции наоборот превышали контрольные цифры на 22%, что соответствовало острому воспалительному процессу и напряжённости гуморального иммунитета в организме.

596. Василенко, Н. В. Клиническая и микробиологическая характеристика туберкулеза органов дыхания, вызванного M. Tuberculosis различных генотипов [Электронный ресурс]: научное издание / Н. В. Василенко, А. М. Будрицкий. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 71- 75. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 612.017; 616.24-002.5; В 19 - ЭБ- Рубрики:** заболевания

дыхательной системы -- туберкулез легких-- инфекционные болезни -- M. Tuberculosis-- иммунология-- генотипы – сполинготипы. –

Аннотация: В работе дана характеристика вариантов фенотипической лекарственной устойчивости и клинических форм туберкулеза органов дыхания у 194 больных, выделяющих микобактерии туберкулеза различных генотипов. Установлено, что M.tuberculosis генотипа Beijing (22,4%) чаще, чем M.tuberculosis индивидуальных генотипов (14,6%) поражают людей молодого возраста (до 30 лет), а также в 2,5 раза чаще вызывают прогрессирующее течение туберкулеза (21,2%). Среди M.tuberculosis генотипа Beijing монорезистентные штаммы встречались у 11,7% больных, полирезистентные штаммы у 22,4% больных, мультирезистентные штаммы - у 65,9%. У больных, выделяющих M.tuberculosis индивидуальных генотипов монорезистентные штаммы, встречались у 10,1% больных, полирезистентные штаммы встречались у 19,3% больных, мультирезистентные штаммы - у 70,6% больных.

597. Верткин, А. Л. Лечение, профилактика и вакцинопрофилактика хронической обструктивной болезни легких [Электронный ресурс]: научное издание / А. Л. Верткин, Е. Н. Аринина, О. В. Журавлева. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 9. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.24; 615.37; В 35 - ЭБ- Рубрики: пульмонология-- хроническая обструктивная болезнь легких --иммунотерапия -- вакцинация

598. Визель, И. Ю. Азбука саркоидоза. Беседа вторая. Саркоидоз – редкая болезнь? [Электронный ресурс]: научное издание / И. Ю. Визель, А. А. Визель. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2013. - № 1. - С. 50- 54. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: граф. - **Систем. требования:** PDF. - Школа по саркоидозу. - УДК 616.24; В 42. - Рубрики: пульмонология – саркоидоз.

Аннотация: Саркоидоз относят к гранулематозным заболеваниям легких. В статье представлены эпидемиологические данные по саркоидозу. Распространенность саркоидоза в мире неравномерна: чаще он встречается на севере и у лиц с небелым цветом кожи, а также у женщин, реже – у коренных жителей южных стран. Приведен пример ведения регистра больных саркоидозом в Республике Татарстан.

599. Визель, А. А. Азбука саркоидоза. Беседа третья. Саркоидоз:

многогранность клинических проявлений “великого имитатора” [Электронный ресурс]: научное издание / А. А. Визель, И. Ю. Визель. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2013. - № 2. - С. 46- 50. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: цв.ил. - **Систем. требования:** PDF. - Школа по саркоидозу. – УДК **616.24; 616-07; В 42 - ЭБ-** **Рубрики:** пульмонология – саркоидоз-- диагностика – дифференциальная. -

Аннотация: Гранулематозное заболевание саркоидоз является системной патологией, а не только легочной. В статье описаны клинические проявления саркоидоза и методы его диагностики при различной локализации процесса. Обсуждается значимость лабораторных исследований.

600. Визель, А. А. Внебольничная пневмония в практике амбулаторного врача: роль патогенетической терапии [Электронный ресурс]: научное издание / А. А. Визель. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2011. - № 4. - С. 19- 23. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: цв.ил. - **Систем. требования:** PDF. – Обзоры. – УДК **616.24; 616.24-002; 615; В 42 - ЭБ-** **Рубрики:** пульмонология -- внебольничные пневмонии -- хроническая обструктивная болезнь легких-- терапия -- антибактериальная -- N-ацетилцистеин -- флуимуцил

601. Гогешашвили, Н. В. Иммунологическая реактивность организма при туберкулезе [Текст] / Н. В. Гогешашвили. - Тбилиси: Сабчота Сакартвело, 1975. - 186 с. – УДК **616.995/Г581 -ХР**

602. Данилюк, О. А. Растительный иммуномодулирующий препарат для профилактики и лечения инфекционных заболеваний верхних дыхательных путей [Электронный ресурс]: научное издание / О. А. Данилюк. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2010. - N 7. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК **616-053.2; 616.9; 615.37; Д 18 - ЭБ-** **Рубрики:** педиатрия-- иммунотерапия -- иммуномодулирующие средства-- инфектология -- инфекционные заболевания верхних дыхательных путей.

Аннотация: В предварительных исследованиях противовоспалительных свойств Биоарона С препарат продемонстрировал способность ингибировать высвобождение маркеров воспаления IL-6, TNF-альфа и IL-1 бета, вызванных

стимуляцией бактериальным липополисахаридом моноцитов человека. Поэтому препарат может представлять интерес при лечении хронических воспалений, в случае которых активированные Т-клетки являются основной целью новых терапевтических стратегий (Н. Бойшер, 2006). Растительный сироп Биоарон С зарекомендовал себя в качестве эффективного иммуномодулирующего средства и может быть рекомендован для клинической практики лечения детей с бактериальными и вирусными заболеваниями верхних дыхательных путей.

603. Значение атипичных возбудителей внебольничной пневмонии [Электронный ресурс]: научное издание. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2001. - № 2. - С. 28- 30. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол. - **Систем. требования:** PDF. - Клиническая микробиология. - **УДК 616.24; 616-093/-098; 616.9; 3-76 - ЭБ- Рубрики:** пульмонология -- пневмония внебольничная-- микробиология -- атипичные микроорганизмы-- инфекционные болезни -- легионелла -- микроплазмы – хламидии-- терапия – фторхинолоны

604. Зыков, К. А. Тиотропий у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких и сочетанной сердечно - сосудистой патологией [Электронный ресурс]: научное издание / К. А. Зыков, В. И. Шевелев, Е. И. Соколов. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2013. - № 2. - С. 2- 8. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – Лекции/ - **УДК 616.24; 616.1; 615; 3-96 - ЭБ- Рубрики:** пульмонология -- хроническая обструктивная болезнь легких-- заболевания сердечно -сосудистой системы-- терапия -- бронхолитическая – тиотропий. –

Аннотация: Распространенность хронической обструктивной болезни легких (ХОБЛ) неуклонно увеличивается. При этом ХОБЛ является системной патологией, поражая не только легкие, но и другие органы, в первую очередь сердечно - сосудистой системы. В ряде исследований отмечено ухудшение прогноза у пациентов с ХОБЛ и сочетанной патологией. В статье разбирается понятие “коморбидом”, демонстрируется важность выявления коморбидной патологии в новом подходе к классификации ХОБЛ. Как известно, ведущим компонентом современной терапии ХОБЛ является применение бронхолитических препаратов, требования, к безопасности которых значительно возрастают при наличии сочетанной коморбидной патологии.

Представлена оценка места пролонгированного бронхолитика тиотропия бромида в современной схеме лечения больных ХОБЛ с коморбидной сердечно - сосудистой патологией.

605. Иммунологическая реактивность организма при туберкулезном экссудативном плеврите [Текст] / О. В. Воронкова [и др.]; ГОУ ВПО Сибирский государственный медицинский университет Минздравсоцразвития России, г. Томск // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33. - С. 50-53. - (Обзоры). – **УДК 616.2; И 53- ФДП - Рубрики:** туберкулезный плеврит-- иммунитет-- лимфоциты -- цитокины – Россия.

Аннотация: *Представлен анализ данных литературы и собственных исследований, касающихся особенностей иммунологических параметров периферической крови и плеврального экссудата (цитокиновый профиль, CD-субпопуляционный состав лимфоцитов) при различных вариантах экссудативного плеврита. Обсуждается возможность использования некоторых иммунобиологических показателей крови и плевральных выпотов в качестве критериев для дифференциальной диагностики туберкулезных плевритов.*

606. Иммунологические и биохимические основы реактивности при туберкулезе. [Текст]: сборник научных работ. - М.: [б. и.], 1988. - 121 с. – **УДК 616.995/И53 -ХР**

607. К изучению роли нервной системы в патогенезе, иммуногенезе и лечении туберкулеза [Текст].. - Л.: [б. и.], 1961. - 390 с. – **УДК 616-002.5/К 11. - ХР**

608. Кучко, И. В. Клинико-иммунологические аспекты применения инактивных гриппозных вакцин у больных туберкулезом легких [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Кучко, В. М. Семенов. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 1. - С. 66- 72. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616.9; 612.017; 616.2; 615.371./372; К 95 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- вирус гриппа-- заболевания дыхательной системы -- туберкулез легких-- вакцинация - - гриппозная вакцина-- иммунология – иммунопрофилактика.

Аннотация: *Целью исследования явилась оценка клинико-иммунологических особенностей течения туберкулеза легких после вакцинации против гриппа. Проведено изучение реактогенности и иммуногенности инактивированных*

гриппозных вакцин (Флюарикс, Гриппол) у 166 больных различными клиническими формами туберкулеза легких. Изучены особенности клинического течения туберкулеза легких после вакцинации против гриппа, определены уровни цитокинов (ИЛ-2, ИЛ-4, ИФН- γ) в сыворотках крови больных туберкулезом легких до и после вакцинации против гриппа. Вакцинация против гриппа больных различными клиническими формами туберкулеза легких гриппозными инактивированными вакцинами не оказывает влияния на клинко-рентгенологическую динамику туберкулезного процесса, биохимические и гематологические показатели, не ухудшает течения основного заболевания.

609. Новые аспекты оценки фагоцитарной активности клеток крови при туберкулезе легких [Электронный ресурс]: научное издание / С. Н. Скорняков [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 4. - С. 723- 728. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616.9; 612.017; Н 76 -ЭБ-** **Рубрики:** инфекционные болезни – туберкулез-- иммунология-- фагоцитарная активность нейтрофилов -- фагоцитарная активность моноцитов.

Аннотация: Фагоцитоз является ключевым механизмом в защите организма от микобактерий туберкулеза. Целью работы стало изучение возможностей оценки фагоцитарной активности клеток при туберкулезе легких методом проточной цитофлюориметрии. Обследовали 39 человек: 14 — с инфильтративной формой туберкулеза, 15 — с туберкуломой, 10 практически здоровых людей. В работе использовали прибор COULTER®Epics®XL, реагенты Phagotest® (Orpegen Pharma), BurstTestKit (Glycotope Biotechnology) и моноклональные антитела для определения субпопуляций лимфоцитов. Статистическая обработка производилась с использованием программы STATISTICA. Установлено, что оценка фагоцитарной активности клеток является важным критерием определения активности туберкулеза легких на ранних стадиях наблюдения и в процессе лечения, проточная цитофлюориметрия позволяет быстро, точно и объективно оценить фагоцитарную активность клеток крови. Определено, что маркеры ранней активации клетки могут отражать активность патологического процесса и использоваться для прогнозирования течения туберкулеза легких.

610. Первая всесоюзная студенческая научная конференция медицинских вузов по проблеме иммунология туберкулеза 12-14 сентября 1979 г. [Текст]:

тезисы докладов / МЗ СССР; МЗ РСФСР; МЗ БССР; ВМОЛ ГМИ им. Н.И.Пирогова; ГГМИ. - Москва: [б. и.], 1979. – УДК 616.995/П26- ХР; Инв.№ 10267

611. Цывкина, А. А. Мукозальный иммунитет при патологии верхних дыхательных путей [Электронный ресурс]: обзор / А. А. Цывкина, Л. В. Лусс, С. В. Царев. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2011. - № 2. - С. 22- 26. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; Ц 93 -ЭБ- Рубрики: иммунология-- мукозальный иммунитет -- заболевания верхних дыхательных путей

Стоматология

612. Гуморальные факторы иммунитета в ротовой жидкости у больных хроническим пародонтитом с сопутствующими соматическими заболеваниями [Electronic resource]: научное издание / Г. Ш. Зубаирова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 1. - С. 16- 19. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; 616.31; Г 94 - ЭБ- Рубрики: стоматология -- пародонтит -- сопутствующие заболевания-- иммунология – иммунитет. –

Аннотация: Исследование было проведено в группах больных ХГП разной степени тяжести - легкой (ХГП - л), средней (ХГП - с) и тяжелой (ХГП - т), с сопутствующими заболеваниями ССС, ЖКТ и ЛОР и в отсутствии сопутствующей обще- соматической патологии (по 20 пациентов в каждой). Установлено, что возникновение и течение ХГП приводит к серьезным изменениям содержания в ротовой полости иммуноглобулинов. У больных пародонтитом всех степеней тяжести в ротовой жидкости отмечается достоверное (в сравнении с нормой) повышение содержания иммуноглобулинов класса IgG. В группах больных ХГП содержание IgA и s-IgA имеет тенденцию к снижению, а в группе пациентов с ХГП-т средние концентрации s-IgA оказываются достоверно сниженными. У пациентов с ХГП всех степеней тяжести при сопутствующих заболеваниях ССС и ЖКТ уровень определявшихся иммуноглобулинов не отличался от такового в контрольной группе, а при сопутствующих ЛОР был достоверно выше, не отличаясь по величине при разных степенях тяжести.

613. Иммуномодулирующие эффекты лейкоцитарного интерферона в

комплексном лечении больных хроническим генерализованным пародонтитом [Электронный ресурс]: научное издание / Т. М. Ахкамова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 1. - С. 19- 22. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 616.31; И 53 - ЭБ-** **Рубрики:** стоматология -- хронический генерализованный пародонтит-- иммунология -- лейкоцитарный интерферон -- местный иммунитет ротовой полости -- иммунокорректирующая терапия.

Аннотация: У 140 больных хроническим генерализованным пародонтитом (ХГП) разной степени тяжести и 50 здоровых лиц с помощью исследования слюны и ротовой жидкости оценено состояние местного иммунитета ротовой полости. Установлено, что ХГП протекает на фоне сниженных показателей фагоцитарной активности нейтрофильных лейкоцитов при активации в них кислородзависимого метаболизма и возрастания в ротовой жидкости содержания цитокинов (интерлейкины -1 β и -4; фактор некроза опухоли - α , интерферон- γ) в ротовой полости. Включение в комплексную терапию больных ХГП местного использования лейкоцитарного интерферона привело к нормализации иммунологических показателей полости рта, сопровождающуюся увеличением клинической эффективности лечения.

614. Угольник, Т. С. Антитела к Сag антигену *Helicobacter pylori* в сыворотке крови при заболеваниях периодонта [Электронный ресурс]: научное издание / Т. С. Угольник. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 3. - С. 75- 78. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 616.31; 616.15-097; У 26 - ЭБ-** **Рубрики:** стоматология -- пародонтит – гингивит-- инфекционные болезни -- *Helicobacter pylori*-- гематология -- антитела к Сag А антигену Нр.

Аннотация: Проведено сравнение частоты встречаемости суммарных антител классов Ig М, А, G к Сag А антигену *Helicobacter pylori* (Нр) в сыворотке крови у пациентов с заболеваниями периодонта. Установлено, что у лиц с пародонтитом достоверно чаще регистрируется диагностический титр суммарных антител к Сag А антигену Нр методом иммуноферментного анализа, чем у пациентов с гингивитом и с нормальным стоматологическим статусом.

615. Шинкевич, В. И. Роль клеточных факторов иммунитета в ремоделировании тканей десны при хроническом генерализованном

пародонтите [Текст] / В. И. Шинкевич, И. П. Кайдашев; Высшее государственное учебное заведение Украины "Украинская медицинская стоматологическая академия", Полтава // Стоматология. - 2012. - № 1, Т. 91. - Ст. 6. - С. 23- 27.: табл. - УДК 616.31; Ш 62; ФДП - Рубрики: ремоделирование-- пародонтит -- иммунные клетки -- десна – Украина. –

Аннотация: Ремоделирование тканей в условиях патологического процесса означает стабильную морфофункциональную перестройку и тесно связано с состоянием слизистых оболочек. Это понятие используется во многих областях медицины, но его применение в стоматологии носит ограниченный характер. В статье приведены результаты гистологических и иммуногистохимических исследований десны при хроническом генерализованном пародонтите (ХГП), которые свидетельствуют о ремоделировании тканей. Ремоделирование при ХГП соответствует степени тяжести клинического поражения пародонта и включает в себя, как минимум: нарушение регенерации и дифференцировки эпителия за счет изменения клеточно-опосредованного локального адаптивного иммунитета; генерацию в субэпителиальном отделе десны организованных скоплений субпопуляций лимфоцитов и дендритных клеток; прогрессирующую деструкцию костной ткани за счет иммуноопосредованной активации остеокластов. Внедрение понятия "ремоделирование" и проведение исследований в этой области с последующим применением в стоматологической клинике будет стимулировать дальнейшее развитие направлений терапии ХГП.

Урология

616. Абрамян, Н. С. Оценка эффективности иммуномодуляторов и ультразвука при сочетанном лечении хронического простатита [Электронный ресурс]: научное издание / Н. С. Абрамян, И. А. Ульяновский. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 4. - С. 27- 30. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 616.6; 615.83; 615.37; А 16 - ЭБ- Рубрики: физиотерапия -- лечение ультразвуком-- заболевания мочеполовой системы – простатит-- иммунотерапия -- иммунокоррекция -- виферон – циклоферон.

Аннотация: Проведено исследование по комбинированному лечению хронического простатита иммуномодуляторами вифероном и циклофероном в сочетании с антибиотиками направленного действия в сочетании с УЗ. Под наблюдением находилось 80 амбулаторных больных в возрасте 42-79 лет

(средний возраст . 62,3±2,4 года), страдавших хроническим воспалительным процессом предстательной железы. Использованный метод позволил скорректировать ряд иммунологических показателей организма, подавить микрофлору в воспаленной простате и повысить терапевтический эффект в среднем 1,4 раза по сравнению с традиционным методом лечения.

617. Аутоиммунный тиреоидит с субклиническим тиреотоксикозом на фоне иммуносупрессии у больного с почечным трансплантатом [Текст] / Дагестанская государственная медицинская академия, Махачкала // Хирургия. Журнал им. Н. И. Пирогова. - 2012. - № 6. - С. 53-54. – УДК 617; А 93- ФДП - **Рубрики:** зоб-- иммуносупрессивная терапия -- почечный трансплантат

618. Взаимосвязь структуры и функции эритроцитов с иммунным гомеостазом при заболеваниях предстательной железы [Текст] / М. Н. Шатохин [и др.]; ГОУ ДПО Российская медицинская академия последипломного образования Минздравсоцразвития России // Урология. - 2012. - № 1. - Ст. 9. - С. 42- 46: табл. - (Андрология). – УДК 616.6; В 11- ФДП - **Рубрики:** хронический простатит-- аденома предстательной железы-- иммунометаболический синдром -- мембрана эритроцитов -- Россия.

Аннотация: У больных хроническим простатитом как определено, так и в сочетании с аденомой предстательной железы выявлены изменения активности системы, комплемента, функции нейтрофилов и уровня про- и противовоспалительных цитокинов. Показано, что изменения представительности белков мембраны эритроцитов влияют на их структурно-функциональную активность у пациентов с заболеваниями предстательной железы. Установлены связи между динамикой показателей иммунного статуса и функциональной активности эритроцитов на фоне традиционного комплекса лечения, что имеет важное значение в понимании патогенеза хронического простатита и аденомы предстательной железы

619. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом: возможная роль гуморальных факторов иммунитета в поражениях почек [Текст] / Л. Б. Королевская [и др.]; Институт экологии и генетики микроорганизмов Уральского отделения РАН, Пермь // Инфекционные болезни. - 2012. - № 2: Т.10. - С. 33-38. - (Оригинальная статья). – УДК 616.9; Г 33- ФДП - **Рубрики:** геморрагическая лихорадка с почечным синдромом-- циркулирующие иммунные комплексы -- поражение почек – Россия. –

Аннотация: Установлено, что клиническое течение геморрагической лихорадки с почечным синдромом у пациентов Пермского края

характеризуется преобладанием среднетяжелых форм. Появление почечного синдрома различной степени выраженности зафиксированы при всех формах заболевания. У больных геморрагической лихорадкой с почечным синдромом в период разгара болезни установлено повышения уровня циркулирующих иммунных комплексов, дифференцированных по размерам и классам иммуноглобулинов. При этом выявлено существенное увеличение уровня как крупных, так и мелких IgA-содержащих циркулирующих иммунных комплексов. Результаты проведенного корреляционного анализа показали, что биохимические показатели, отражающие степень повреждения почек (мочевина, креатинин, протеинурия), непосредственно связаны с уровнем IgA-содержащих циркулирующих иммунных комплексов. Предполагается роль IgA-комплексов в поражении почек при геморрагической лихорадке с почечным синдромом.

620. Земсков, А. М. Влияние локализации хламидийной инфекции на эффективность и механизмы действия комбинации базовой терапии с деринатом [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Земсков, Л. В. Гертнер. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 2. - С. 31- 35. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 616.6; 612.017; 3-55 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- хламидийная инфекция-- заболевания мочеполовой системы – хламидиоз-- иммунология -- иммунопатология -- коррекция – деринат.

Аннотация: Клиническое течение, локализация хламидийной инфекции существенно влияют на характер и выраженность иммунокорректирующего действия препарата высокомолекулярной ДНК дерината с прогрессирующим вектором от офтальмо до урогенитального хламидиоза и синдрома Рейтера.

621. Зуев, Н. Н. Применение ликопада в комплексном лечении хронического гранулярного цистита у детей [Электронный ресурс]: научное издание / Н. Н. Зуев. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 2. - С. 28- 32. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616-053.2; 612.017; 616.6; 615.1; 3-93 - ЭБ- Рубрики: педиатрия- заболевания мочеполовой системы -- хронический гранулярный цистит-- фармация – ликопад-- иммунология – иммунокоррекция.

Аннотация: Нами обследовано 56 девочек в возрасте 6-15 лет с

хроническим гранулярным циститом, из них были сформированы 2 группы: контрольная группа традиционной терапии (антибактериальная терапия, инстилляции 0,01% р- ром хлоргексидина, физиотерапия) . 36 детей и опытная группа с применением иммунокоррекции (традиционная терапия + ликопид) . 20 детей. При иммунологическом исследовании в период обострения обнаружено снижение относительного и абсолютного числа CD3+T общих (p0,05), CD4+T-хелперов, иммунорегуляторного индекса и уровня IgA (p0,01). В свою очередь также наблюдалось повышение IgG (p0,05), а уровень лимфоцитов несущих рецептор к ИЛ-2, повышается только по относительным показателям. После курса ликопида в опытной группе наблюдалось повышение показателей и достижение нормальных значений CD3+, CD4+ лимфоцитов и IgA (p0,05), а в контрольной группе они оставались на прежних уровнях.

622. Касымов, О. И. Клинико-иммунологические особенности хламидийного уретропростатита [Электронный ресурс]: научное издание / О.И. Касымов, У. А. Таджибаев. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2011. - № 4. - С. 19- 24. - off –line- Режим доступа:\ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.993; 612.017; К 28. -ЭБ; ФДП - **Рубрики:** инфекциология -- хламидийный уретропростатит-- иммунология-- иммунитет.

Аннотация: Среди 75 обследованных мужчин, больных хроническим хламидийным уретропростатитом в возрасте от 18 до 46 лет, наиболее частыми субъективными признаками болезни были дискомфорт и болевые ощущения в области половых органов (в 57,3% случаев), сексуальные дисфункции (57,3%), дизурические расстройства (50,7%). Объективные признаки – выделения из уретры (45,3%), слипание губок уретры (24%). Иммунологические нарушения характеризовались подавлением активности клеточного звена иммунитета, неспецифических факторов защиты и повышением активности гуморального иммунитета

623. Лечение больных хроническим простатитом, ассоциированным с хронической внутриклеточной инфекцией, на фоне вторичного иммунодефицита [Электронный ресурс]: научное издание / Н. А. Дидковский [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2007. - № 4. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования: PDF. – УДК 616.6; 616.65-002; 616.9; Л 53 - ЭБ- **Рубрики:** заболевания мочеполовой системы -- хронический простатит--**

инфекционные болезни -- хроническая внутриклеточная инфекция-- иммунология-- вторичный иммунодефицит-- терапия -- монотерапия

624. Особенности врожденного иммунитета у пациентов с острым пиелонефритом [Текст]: научное издание / Л. А. Ходырева [и др.] // Нигахдории тандурустии Тоҷикистон: Материалы I съезда урологов Таджикистана с международным участием - Здравоохранение Таджикистана. - Душанбе, 2011. - № 3: Приложение № 3. - С. 452- 454. – УДК 61(02); 3468; Инв. № 5668 -СБО

625. Сангов, Б. Ч. Состояние иммунологической реактивности у больных хроническим урогенитальным хламидиозом [Электронный ресурс]: научное издание / Б. Ч. Сангов, А. Ш. Мастулов, С. А. Мастулов. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2012. - № 1. - С. 40- 45. - off –line- Режим доступа:\ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - Систем. требования: PDF. - УДК 612.017; 618.164-002; С 18. -ЭБ; ФДП - **Рубрики:** иммунология-- фагоцитоз -- иммунологическая реактивность -- лимфоциты -- воспаление мочеиспускательного канала-- урогенитальный хламидиоз -- мочеполовых путей -- сыворотке крови.

Аннотация: *Представлены результаты иммунного статуса 68 больных хроническим УГХ. Установлено снижение абсолютного показателя общего количества лимфоцитов на 7,8%, увеличение относительного показателя на 18%, снижение абсолютного, и относительного значения содержания Т-лимфоцитов на 6,4% и 12,2% соответственно. Т-хелперы и Т-супрессоры характеризовались снижением обоих показателей, однако достоверно значимые различия были получены для абсолютных величин Т-хелперов - снижение на 15,7%, Т-супрессоров - на 9,5%, а также относительного количества Т-хелперов - на 8,4%. При анализе факторов гуморального иммунитета отмечено повышение относительного и абсолютного содержания В-лимфоцитов, выявлено достоверное снижение Ig классов А и М и тенденция к снижению Ig класса G. Установлено значительное снижение, процента фагоцитоза на 32,1%, которое сопровождалось высокой поглотительной способностью нейтрофилов и активизацией метаболических процессов по результатам НСТ-теста. Состояние местной иммунологической реактивности у больных выражалось в уменьшении содержания основных факторов местного иммунитета: INF-у - на 26,1%, slgA - на 45,4%, IgG - на 26,5% и его подклассов - G1 и G3 на 29,6% и 37,5% соответственно*

626. Таджикибаев, У. А. Клинико-иммунологические особенности и оптимизации лечения урогенитального хламидиоза у мужчин [Текст]: автореф. дис...

канд. мед. наук / У. А. Таджибаев ; ТИПП мед. кадров МЗ РТ. - Душанбе, 2012. - 23 с. - УДК 616.5; Т136; Инв. №А36289 - ХР- Рубрики: урогенитальный хламидиоз-- у мужчин -- клинико-иммунологические особенности -- оптимизация лечения

627. Таджибаев, У. А. Клинико-иммунологические особенности и оптимизации лечения урогенитального хламидиоза у мужчин [Текст] : дис... канд мед. наук / У. А. Таджибаев. - Душанбе, 2012. - 125 с. - УДК 616.5; Т 136; Инв. № Д860 - ФДП

628. Таджибаев, У. А. Клинико-иммунологические нарушения урогенитальном хламидиозе у мужчин [Электронный ресурс]: научное издание / У.А. Таджибаев. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2012. - № 1. - С. 67- 71. - off –line- Режим доступа: \ lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.6; 612.017; 616.9; 616.5; Т 13. -ЭБ; ФДП - Рубрики: урология-- хламидийный уретропростатит -- иммунология -- клеточный и гуморальный иммунитет -- инфекционные болезни -- уретрогенитальный хламидиоз.

Аннотация: В ходе исследования 75 мужчин, больных хроническим хламидийным уретропростатитом было установлено, что характерными субъективными проявлениями болезни были дискомфорт и болевые ощущения в области половых органов (в 57,3% случаев), сексуальные дисфункции (57,3%), дизурические расстройства (50,7%); объективными – выделения из уретры (45,3%), слипание губок уретры (24%). Иммунологические нарушения характеризовались подавлением активности клеточного звена иммунитета, неспецифических факторов защиты и повышением активности гуморального иммунитета. Угнетение клеточного звена иммунитета сопровождалось уменьшением количества CD3 - лимфоцитов, их CD4 - хелперной и CD8 - супрессорной субпопуляций, увеличение активности гуморального отдела иммунитета – повышением количества CD20 - лимфоцитов, сывороточных IgM, IgG и циркулирующих иммунных комплексов.

629. Таджибаев, У. А. Эффективность тимоцина в комплексном лечении урогенитального хламидиоза у мужчин [Электронный ресурс]: научное издание / У. А. Таджибаев. - Электрон. текстовые дан. // Здравоохранение Таджикистана. - 2011. - № 3. - С. 69- 74. - off –line- Режим доступа:\ lib Sino Периодика Мед. Журналы Здрав. Таджикистана: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 612.017; Т 13-ЭБ; ФДП - Рубрики: инфекционные болезни- хламидиоз -- урогенитальный уретрит -- иммунология -- иммунитет --

иммунологические показатели -- уретропростатит -- лечение.

Аннотация: *Обследовано 70 мужчин в возрасте от 18 до 46 лет, 27 из которых болели хроническим хламидийным уретритом, 43 – хроническим хламидийным уретропростатитом. Установлено подавление активности клеточного отдела иммунитета (снижение содержания СДЗ, СД4 и СД8-лимфоцитов) и повышение гуморального (увеличено количество сывороточных IgM, IgG, ЦИК, ФАЛ и ФЧ). Показана эффективность впервые использованного иммуностимулятора тимоцина в комплексном лечении мужчин, больных урогенитальным хламидиозом, после 1 курса лечения которым клинко-этиологическое выздоровление наступило у 90% пациентов (в группе сравнения – у 75%), нормализовались 7 из 13 изменённых иммунологических показателей. Комплексное лечение уменьшило на 34% количество повторных курсов этиотропного лечения для достижения 100% клинко-этиологического излечения больных.*

Хирургия

630. Батусов, А. В. Иммунологические девиации у пациентов с сотрясением головного мозга в ранний посттравматический период [Текст] / А. В. Батусов, И. С. Денищук // Военно-медицинский журнал. - 2012. - № 1, Т. 333. - Ст. 20.- С.72-74:табл.-(краткое сообщение). – УДК 616.8; Б 28- ФДП

631. Кодиров, А. Р. Иммунокоррекция у больных, перенёсших ампутацию нижних конечностей при диабетической гангрене [Электронный ресурс]: научное издание / А. Р. Кодиров, Ш. Юсупова, Б. Идиев. - Электрон. текстовые дан. // Вестник Авиценны. - 2013. - № 3. - С. 27-29. - off –line- Режим доступа:\lib Sino Периодика Мед. Журналы Вестник Авиценны: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616.379-008.64; К 57 -ЭБ; ФДП - **Рубрики:** иммунология-- сахарный диабет -- диабетическая гангрена -- ампутация нижних конечностей.

Аннотация: *В данном сообщении представлены результаты наблюдений за 48 пациентами с диабетической гангреной, перенёсших высокие ампутации нижних конечностей, которым с целью иммунокоррекции было произведено внутривенное лазерное облучение крови (ВЛОК). Применяя данный подход на основании изучения иммунной системы, только в 4 случаях из 48 отмечали нагноения раны. Изменения показателей IgG (765,4±14,0 – до лечения и 969,4±12,9 – после лечения) и IgM (546,5±15,6 и 700,4±17,3, соответственно) были существенными по сравнению с иммуноглобулином А, что не имело статистически достоверного изменения после сеансов лазеротерапии (p0,05).*

Полученные данные свидетельствуют о том, что ВЛОК, начатое до проведения ампутации и после его выполнения в течение последующих 7-10 суток, привело к значительному изменению иммунного статуса у больных.

632. Матусевич, Е. А. Иммуотропный эффект цитофлавина при лечении распространенного гнойного перитонита [Текст] / Витебский государственный медицинский университет, Республика Беларусь // Хирургия. Журнал им. Н. И. Пирогова. - 2012. - № 5. - С. 72-75. – УДК 617; М 33 – ФДП - Рубрики: распространенный гнойный перитонит-- цитофлавин -- нейтрофилы -- мононуклеары -- моноциты -- лимфоциты -- фитогемагглютины – липополисахариды.

Аннотация: Изучено влияние цитофлавина на динамику функционального состояния митогениндуцированных иммунокомпетентных клеток крови у больных с распространенным гнойным перитонитом. Установлено, что исследуемые иммунокомпетентные клетки оказывают регулирующее действие на миграцию нейтрофильных лейкоцитов при распространенном гнойном перитоните в течение всего послеоперационного периода. ФГА-активированные мононуклеарные клетки не вызывают ингибцию миграции нейтрофильных гранулоцитов, наблюдаемую в норме. В то же время ЛПС-активированные моноциты приводят к усилению миграции нейтрофильных гранулоцитов по сравнению с данными, полученными в норме. Использование цитофлавина при распространенном гнойном перитоните оказывает корригирующее действие на иммунокомпетентные клетки, изменяя их свойства регуляции миграционной активности нейтрофильных гранулоцитов. Обнаружено, что такое действие цитофлавина связано с восстановлением функции мононуклеаров ингибировать миграцию нейтрофильных лейкоцитов и с восстановлением стимуляции миграции нейтрофильных лейкоцитов под действием ЛПС-активированных моноцитов до значений, полученных в норме. Выявленные эффекты при использовании цитофлавина наиболее выражены к 5-м суткам послеоперационного периода.

633. Моисеева, А. М. Сравнительная характеристика абзимной активности иммуноглобулинов класса G у больных хирургической инфекционной патологией [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Моисеева. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 63- 70. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 612.017; М 74 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни--

хирургическая инфекция-- иммунология -- оксидоредуктазная активность -- БАПНА - амидазная активность -- ДНКазная активность – абзимы. –

Аннотация: Исследована собственная каталазная, пероксидазная, супероксиддисмутазная, ДНКазная, БАПНА - амидазная активность иммуноглобулинов класса G (IgG), выделенных от больных хирургической инфекцией. БАПНА - амидазная активность резко возрастает при местных инфекционных процессах, но остается невысокой при распространенной инфекции. Каталазная активность IgG повышается при развитии бактериальных инфекционных процессов независимо от этиологии. Супероксиддисмутазная активность IgG обнаруживается как у больных, так и у здоровых лиц. Уровни пероксидажной и ДНКазной активностей являются невысокими у большей части обследованных. Полученные данные подтверждают влияние инфекционного процесса на образование иммуноглобулинов, обладающих собственной окислительно-восстановительной и протеолитической каталитической активностью.

634. Протеолитическая и эскулиназная активность иммуноглобулинов при хирургической инфекции [Электронный ресурс]: научное издание / В. К. Окулич [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 2. - С. 47- 52. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616.98; 616-089; 612.017; П 83 - ЭБ- Рубрики: инфекционные заболевания -- хирургическая инфекция -- гнойный процесс -- неспецифические инфекции-- хирургическое лечение-- иммунология -- иммуноглобулин -- протеолитическая активность -- бензоиларгинин- р- нитроанилид -- эскулиназная активность.

Аннотация: Работа посвящена оценке протеолитической и эскулиназной активности иммуноглобулинов класса G у пациентов с острыми и хроническими гнойно-воспалительными заболеваниями. Обнаружено, что у пациентов с хроническим остеомиелитом, острыми гнойно-воспалительными заболеваниями уровень БАПНАамидазной (трипсиноподобной) и эскулиназной активности иммуноглобулинов достоверно выше, чем у пациентов без гнойных процессов и здоровых доноров. Обнаружена связь БАПНАамидазной активности иммуноглобулинов с видом возбудителя гнойного процесса, выраженностью воспалительной реакции, длительностью нахождения пациента в стационаре. Показано влияние распространенности гнойного процесса при остеомиелите на уровень эскулиназной активности иммуноглобулинов.

635. Сарап, П. В. Влияние иммунотропной терапии на структуру системообразующих показателей у пациентов с ургентной хирургической патологией [Текст] / П. В. Сарап, Ю. С. Винник, А. А. Останин; НИИ клинической иммунологии СО РАМН, г. Новосибирск // Вестник хирургии им. И. И. Грекова. - 2012. - № 4: Т. 171. - С. 39-43. - (Вопросы общей и частной хирургии). - УДК 617;С 20- ФДП - Рубрики: ургентная хирургия - иммунокоррекция-- факторный анализ -- Россия.

Аннотация: *Выделены системообразующие показатели тяжести состояния и интоксикации у пациентов с ургентной хирургической патологией в зависимости от применения ИТЛС.*

636. Фомин, А. В. Взаимосвязь между показателями системы иммунитета и психологической адаптацией больных при хирургических заболеваниях органов брюшной полости [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Фомин. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 2. - С. 23- 27. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616.381-089; 616.8; Ф 76 - ЭБ- **Рубрики:** хирургия -- хирургические заболевания органов брюшной полости-- иммунология -- показатели иммунитета -- иммунный статус-- неврология -- взаимодействие систем адаптации.

Аннотация: *Целью исследования было изучение взаимосвязи между показателями системы иммунитета и психогенной дезадаптацией 309 больных хирургическими заболеваниями органов брюшной полости для разработки мероприятий по улучшению результатов лечения. Установлено, что дестабилизированное состояние психологической адаптации сочетается с напряжением в системе иммунитета, что является прогностически неблагоприятным. Психологические особенности изучены по данным Миннесотского многопрофильного личностного теста . ММРІ. У больных с равномерным профилем ММРІ до операции и в послеоперационном периоде отмечено достоверное по отношению к больным с высоким профилем ММРІ повышение метаболической активности нейтрофилов.*

Эндокринология

637. Абдурахманов, Ш. М. Динамика иммунологических параметров больных тиреотоксикозом при расширенной резекции щитовидной железы с реимплантацией [Электронный ресурс]: автореф. дисс... канд. мед.наук / Ш. М.

Абдурахманов ; АН РУз ИИ . - Электрон. текстовые дан. - Ташкент, 2007. - 22 с. – off –line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616-097; 616.441-008.64; А 13 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- антигены -- антитела – тиреотоксикоз-- хирургия -- щитовидной железы

638. Аутоиммунные процессы и Трансфер фактор [Видеозапись]: лекция / Арьяева. - [Б. м. : б. и.]. - (38 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; 615.37; А 93 – ЭБ - Рубрики:** иммунология-- аутоиммунные процессы -- тимус -- системная красная волчанка -- сахарный диабет-- иммунотерапия -- трансфер фактор

639. Гончаров, Н. П. Значение и роль методов определения гормонов в развитии эндокринологии как общебиологической науки [Текст] / Н. П. Гончаров; ФГБУ "Эндокринологический научный центр" Минздравсоцразвития России, Москва // Вестник Российской Академии медицинских наук. - 2012. - № 3. - С. 42-49. - (Актуальные вопросы эндокринологии). - **УДК 616.4; Г 65-ФДП - Рубрики:** эндокринология-- методы -- стероидные гормоны -- пептидные гормоны – иммуноанализ-- Россия.

Аннотация: *В обзорной статье-лекции изложено развитие технологии и методов определения гормонов в биологических средах человека: от радиоиммунологической технологии для различных вариантов иммуноферментных методов. Охарактеризованы современные ультрачувствительные методы иммуноанализа, работающие по принципу регистрации люминесцентного и флуоресцентного сигналов. В последние годы получили решающие технологии физико-химических ультрачувствительных методов с использованием масс-спектрометров в комбинации с высокоразрешающей жидкостной хроматографией, которая в недалекой перспективе займет лидирующие позиции в определении биологически активных соединений. Изложены успехи, достигнутые благодаря использованию вышеуказанных методов определения гормонов, как для фундаментальной, так и для клинической эндокринологии.*

640. Иммуногенетика сахарного диабета 1 типа от фундаментальных исследований к клинике [Текст] / Л. П. Алексеев [и др.].; Государственный научный центр "Институт иммунологии" Федерального медико-биологического агентства России, Москва // Вестник Российской Академии медицинских наук . - 2012. - № 1. - Ст. 12. - С. 75-80.: граф. - (Научные сообщения). - **УДК 616.4; И**

53; ФДП - Рубрики: HLA-гены-- не HLA-гены -- генетическая предрасположенность -- сахарный диабет 1 типа – Россия. –

Аннотация: Приводится обзор исследований российских исследователей, касающихся теоретических и практических аспектов генетической предрасположенности к СД1, связанной с иммунитетом: HLA и не HLA генами. Наиболее важным для практического здравоохранения результатами являются данные о том, что HLA-генетическая предрасположенность к СД1 связана с DRB1-генотипом, полностью состоящим из вариантов DRB1 - генов, ассоциированных с развитием СД1. Было установлено также, что ген CTLA4 имеет самостоятельное прогностическое значение для СД1.

641. Лухверчик, Л. Н. Иммунохимический анализ в диагностике и изучении патогенеза различных форм гипотиреоза [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / Л. Н. Лухверчик. - Электрон. текстовые дан. - Минск, 2004. - 23 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616-07; 616.441-008.64; Л 86 - ЭБ- **Рубрики:** иммунология-- диагностика -- иммунохимический анализ-- заболевания щитовидной и околощитовидных желез -- гипотиреоз

642. Связь окислительного стресса с эндотелиальной дисфункцией у больных с острым коронарным синдромом и сопутствующим сахарным диабетом 2 типа [Электронный ресурс]: научное издание / А. Е. Кратнов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. -- № 2. - С. 18- 24.; № 3. - С. 15- 21. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616.1; 616.379-008.64; С 25 - ЭБ- **Рубрики:** заболевания сердечно - сосудистой системы -- острый коронарный синдром-- заболевания пищеварительной системы -- сахарный диабет 2 типа-- иммунология -- нейтрофилы -- свободнорадикальное окисление -- эндотелиальная дисфункция. –

Аннотация: Целью исследования являлось изучение влияния сопутствующего сахарного диабета 2 типа (СД) на параметры окислительного стресса, уровни провоспалительных цитокинов и развитие эндотелиальной дисфункции у больных с острым коронарным синдромом (ОКС). В течение года под наблюдением находились 58 больных с ОКС, у 28 из которых выявлялся сопутствующий СД. Изучали спонтанный и стимулированный тест восстановления нитросинего тетразолия с нейтрофилами, активность глутатионредуктазы и миелопероксидазы в клетках, уровни каталазы, супероксиддисмутазы, малонового диальдегида, циркулирующих иммунных

комплексов, С - реактивного протеина, интерлейкина- 6, фактора некроза опухоли б, фактора фон Виллебранда в крови. Выявлено, что наличие СД у больных ОКС сопровождалось активацией НАДФ - оксидазы нейтрофилов при стимуляции их через С3- рецепторы, увеличением содержания в крови вторичных продуктов перекисного окисления липидов и генерализованной эндотелиальной дисфункцией. Рост содержания в крови фактора фон Виллебранда на фоне более выраженной активации окислительного стресса у больных ОКС и СД ассоциировался с увеличением случаев рецидива или нового инфаркта миокарда в течение года наблюдения.

643. Сравнение вклада системы HLA и других генов иммунного ответа в формирование генетической предрасположенности к развитию сахарного диабета 1-го типа [Текст] / Д. Д. Абрамов [и др.]; ФГБУ ГНЦ - Институт иммунологии ФМБА России, Москва // Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33. - С. 4-6: табл. - (Молекулярная иммунология и иммуногенетика). – УДК 616.3; С 75- ФДП - Рубрики: HLA класса II -- CTLA4 49A/G -- rs231775 -- СД-1 -- русская популяция (Москва) – Россия.

Аннотация: Проведена работа по изучению распределения аллелей HLA класса II и распространения полиморфизма +49A/G гена CTLA4 (rs231775) в русской популяции у детей, больных сахарным диабетом 1-го (СД-1) типа, и у здоровых лиц. У 40 (80%) из 50 пациентов с СД-1 выявлен хотя бы один из классических маркерных гаплотипов HLA (DRB1*04-DQA1*301-DQB1*302 и DRB1*17-DQA1*501-DQB1*201). У 7 из 10 больных СД-1, не несущих ни одного из классических маркерных генотипов HLA, ген CTLA4 был представлен генотипом 49GG, ассоциированный, по данным литературы, с развитием СД-1. Различия в частоте аллелей HLA и генотипов CTLA4 среди пациентов с СД-1 и лиц контрольной группы статистически достоверны. С одной стороны, полученные данные позволяют сделать предположение о независимой от системы HLA роли CTLA4 в патогенезе СД-1, с другой - подтверждают ведущую роль системы HLA в формировании генетической предрасположенности к развитию СД-1.

Иммуногематология

644. Локен, М. Р. Определение клеток-предшественников [Электронный ресурс]: научное издание / М. Р. Локен, Д. А. Уэллс. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2010. - № 1. - С. 9- 36. - off -line-Режим доступа: \lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза. - Систем. требования: PDF. – УДК 611.018; Л 73 - ЭБ- Рубрики: гематология-- клетки-

предшественники -- лимфобласты -- миелобласты -- проточная цитометрия -- костный мозг

645. Основы клинической иммунологии [Текст] / Э.Чепель, М.Хейни, С.Мисбах, Н.Сновден;. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 416 с.: ил. – **УДК 616-09/Ч 44-ХР - Рубрики:** иммунная система - структура-- иммунодефициты -- анафилаксия и аллергии -- заболевание системы крови

Иммунодиагностика

646. Авдей, Г. М. Иммунологические критерии дифференциальной диагностики дисциркуляторной энцефалопатии I стадии и невротических расстройств [Электронный ресурс]: научное издание / Г. М. Авдей. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 4. - С. 28- 34. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017.1; 616.831; А 18 - ЭБ- Рубрики:** неврология -- невротические расстройства -- дисциркуляторная энцефалопатия I стадии-- диагностика – дифференциальная-- иммунология -- иммуноневрология – иммунитет.

Аннотация: *Проведен сравнительный анализ иммунологических изменений в крови у больных с дисциркуляторной энцефалопатией I стадии (ДЭ I) и невротическими расстройствами (Н). Установлено угнетение клеточного звена иммунитета (снижение СД4) и повышение активности гуморального иммунитета (увеличение концентраций Ig G и ЦИК) в крови у всех пациентов с ДЭ I и с Н. Повышенная антигенная активность Т- клеток, рост уровней Ig A, Ig M, лимфоцитоз, нейтропения характерны для лиц с ДЭ I, а преобладание активности факторов неспецифической резистентности организма, нейтрофиллез на фоне низких содержаний моноцитов и лимфоцитов. Для больных с Н. Выявлены основные различия в иммунологических показателях крови пациентов с ДЭ I и с Н в зависимости от пола, возраста и продолжительности заболевания.*

647. Бураковский, А. И. Методы иммунобиосенсорного анализа: принципиальные основы и возможности практического использования [Электронный ресурс]: научное издание / А. И. Бураковский. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 1. - С. 11- 15. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616-07; Б 91 - ЭБ- Рубрики:** диагностика-- иммунодиагностика-- поверхностный плазменный резонанс -- иммунохимический анализ-- иммунология

648. Диагностика и лечение нарушений в иммунитете [Видеозапись]:

беседа / Александр Павлович Назаренко. - [Б. м. : б. и.]. - 2012. - (44 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - TV: ТК tonis. Алло, врачу! - **УДК 612.017; 616-056.3; 616-07; Д 44 -ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунодефицит -- иммунная система -- иммунограмма -- иммуноглобулин А-- аллергические болезни – аллергия-- диагностика – ПЦР-- инфекционные заболевания – герпес-- терапия -- препарат ИРС 19

649. Диагностика состояния общего и местного гуморального иммунитета у больных поллинозом при сублингвальной аллерген - специфической иммунотерапии [Электронный ресурс]: научное издание / М. В. Манжос [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 27- 31. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616-056.3; 616.15; 612.017; Д 44 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- сублингвальная аллерген- специфическая иммунотерапия – иммунитет-- аллергические заболевания – поллиноз--гематология.

Аннотация: *Изучение влияния сублингвальной аллерген - специфической иммунотерапии (сЛАСИТ) на состояние общего и местного гуморального иммунитета у больных поллинозом. В исследование включены 40 практически здоровых лиц и 50 больных поллинозом, которым проведено лечение аллергеном "Осенняя смесь трав". Больные I группы (25 пациентов) получили курсовую дозу 60394 PNU, больные II группы (25 пациентов) - 3915 PNU. Исследованы некоторые показатели местного и общего иммунитета. АСИТ изменяет профиль цитокинов в сторону Th- 1, стимулирует образование секреторных аллерген-специфических IgA- антител, снижает содержание IgE- антител в слюне. Более выраженные изменения IgA, IgE- антител и АТ к гистамину выявлены в I группе. АСИТ способна индуцировать В- клеточную и Т-клеточную толерантность. Назначение высоких доз пероральных аллергенов у взрослых пациентов является более предпочтительным*

650. Зуева, Е. Е. Иммунологическая диагностика миелодиспластического синдрома методом проточной цитомертии. Скрининг [Электронный ресурс]: научное издание / Е. Е. Зуева, Е. Б. Русанова, R. Simon. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоэза. - 2012. - № 1. - С. 94- 101. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоэза. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 612.017; 34.43; 3-93 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- миелодиспластический синдром – скрининг.

Аннотация: *Диагностика миелодиспластического синдрома является сложной задачей на стыке клинических и диагностических специальностей. Оценка клеточного состава периферической крови с применением проточной цитомертии становится, востребована именно в последние годы, с появлением*

направленной терапии МДС. Патологические характеристики миелоидных клеток при МДС, выявляемые при проточной цитометрии, неразрывно связаны именно с дисплазией и нарушением созревания. Представлена разработанная технология оценки клеточного состава периферической крови с определением периферической крови с определением индекса гранулярности нейтрофилов как доступная программа скрининга МДС различных возрастных группах.

651. Зуева, О. С. Основные показатели системы клеточного и гуморального иммунитета у новорожденных и детей раннего возраста с острыми очаговыми пневмониями [Электронный ресурс]: научное издание / О. С. Зуева. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 4. - С. 31- 37. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-053.2; 616.24-002; 612.017; 3-93 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия – дети--заболевания мочеполовой системы-- острая пневмония-- иммунология -- иммунный статус -- показатели гуморального и клеточного иммунитета.

Аннотация: *Целью нашего исследование было изучение показателей клеточного и гуморального иммунитета у детей раннего возраста с острой пневмонией. Обследовано 43 ребенка в возрасте от 2 недель жизни до 6 месяцев с острой очаговой пневмонией. При оценке иммунного статуса было выявлено снижение показателей CD3+Т-общих, CD4+Т-хелперов, CD22+-, CD25+-лимфоцитов, ИРИ, уровня IgA в сыворотке крови, повышение CD8+Т-супрессоров, IgM и IgG. После лечения пациентов по стандартной схеме нормализации измененных показателей иммунитета к моменту выздоровления не было обнаружено. Обоснована целесообразность назначения иммунокоррекции в комплексной терапии острой очаговой пневмонии у детей раннего возраста.*

652. Иммунодиагностика и иммунокоррекция в клинической практике [Электронный ресурс]: руководство / ред. И. Д. Столяров. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : [б. и.], 1999. - 176 с. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** DJVIEW. – **УДК 616-097-07; И 53 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунодиагностика – иммунокоррекция.

Аннотация: *В руководстве представлены данные о структуре, функциях и регуляции иммунной системы, изложены современные методики иммунологического скрининга, научно-методологические основы*

интерпретации иммунограмм, сведения по фармакологии основных иммуностропных препаратов, механизмы их действия и возможности их применения в клинической практике. В книге приведены современные данные по этиологии, патогенезу, диагностике и лечению иммунодефицитных состояний, аутоиммунных заболеваний, в том числе рассеянного склероза

653. Иммунодиагностика токсокароза [Электронный ресурс]: научное издание / П. Д. Новиков [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 2. - С. 65- 72. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. - УДК 616.9; 616-022.8/.9; 612.017; 616.07; И 53 - ЭБ- Рубрики: паразитарные болезни – токсокароз-- инфекционные болезни-- иммунология -- антигены токсокар- диагностика-- иммунологические тесты.

Аннотация: *Из личинок токсокар получены экскреторно- секреторные антигенные фракции. В концентрации 5-50 мкг/мл белка эти фракции сорбировали на лунки иммунологических планшет при рН 9,6. В лунки вносили разведенные сыворотки крови 60 больных, у которых по клиническим признакам могли быть проявления токсокароза. Сыворотки отмывали и добавляли антииммуноглобулин, меченный пероксидазой и субстрат - хромогенную смесь. Реакцию оценивали на иммуноферментном анализаторе. Отобраны 11 сывороток, реагировавших с антигенами токсокар резко положительно. Разработана реакция выброса лейкоцитами миелопероксидазы (РВМ) под влиянием антигенов токсокар. После инкубации гранулоцитов с антигенами токсокар в надосадочной жидкости определяется прирост активности миелопероксидазы с помощью субстрат - хромогенной смеси, что позволяет диагностировать наличие или отсутствие сенсibilизации гранулоцитов. Проведены испытания реакции на специфичность с лейкоцитами 60 больных (30 детей и 30 взрослых) с признаками бытовой и пищевой аллергии, 18 из которых были серопозитивными, а 42 серонегативными в отношении антигенов токсокары. Суммарное количество положительных и отрицательных ИФА- реакций практически совпадало в обеих группах с их количеством в реакции выброса миелопероксидазы гранулоцитами у серопозитивных больных ($r=0,92$).*

654. Иммунодиагностика туберкулеза у медицинских работников с повышенным риском инфицирования [Электронный ресурс]: научное издание / С. В. Федорович [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 3. - С. 69- 73. - off -line-Режим

доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.:
рис. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 612.017; 616.24-002.5;
614.23/25; И 53 - ЭБ- Рубрики: заболевания дыхательной системы –
туберкулез-- профессия врача -- положение -- права -- обязанности
инфекционные заболевания-- иммунология -- иммунодиагностика --
специфические антитела – цитокины.

Аннотация: *Показано значение уровней гамма - интерферона и специфических противотуберкулёзных антител А, М, G в скрининг - диагностике туберкулёза у медицинских работников с повышенным риском инфицирования. Выявлена частая встречаемость повышенных уровней гамма - интерферона и специфических противотуберкулёзных антител А, М, G у медицинских работников патологоанатомической службы и судебно-медицинской экспертизы. Полученные результаты указывают на зависимость уровней специфических антител и гамма - интерферона от стажа и профессии медицинских работников.*

655. Исаева, Н. В. Интерпретация результатов иммуно-фенотипирования при диагностике лимфопролиферативного заболевания с учетом иммунофенотипического счета [Текст] / ФГУ Кировский НИИ гематологии и переливания крови Федерального медико-биологического агентства // Клиническая лабораторная диагностика. - 2013. - № 2. - С. 30- 33. - (Иммунология). – УДК 616.1; И 85- ФДП - Рубрики: иммунофенотипирование-- иммунофенотипический счет -- хронический лимфолейкоз.

Аннотация: *В работе обращено внимание на иммунофенотипическую гетерогенность хронического лимфолейкоза, выявляемую с помощью базовых диагностических маркеров клетки. На основании анализа иммунофенотипов у 108 больных В-клеточными лимфопролиферативными заболеваниями установлено, что наиболее редко атипичность связана с показателями экспрессии монотипичных иммуноглобулинов и CD5, а наиболее часто - с CD23, FMC7, CD22 и CD79b. В настоящем наблюдении у 10% обследованных больных хроническим лимфолейкозом иммунофенотипический счет составил 3 или 2 балла и зарегистрирован атипичный вариант. Показано, что больные хроническим лимфолейкозом со сниженным иммунофенотипическим счетом, характеризуются большей выраженностью опухолевого субстрата.*

656. Княжеская, Н. П. Влияние средств доставки ингаляционных препаратов на эффективность лечения хронических обструктивных

заболеваний легких [Электронный ресурс] : научное издание / Н. П. Княжеская. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2008. - № 1. - С. 45- 48. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: цв.ил. - **Систем. требования:** PDF. - Научное обозрение. - **УДК 616.24; 615; К 54 - ЭБ- Рубрики:** пульмонология - хроническая обструктивная болезнь легких-- терапия -- дозированные аэрозольные ингаляторы -- порошковые ингаляторы

657. Новиков, П. Д. Принципы оценки иммунного статуса и диагностики иммунодефицитных болезней [Электронный ресурс]: научное издание / П. Д. Новиков, Н. Ю. Коневалова, Н. Д. Титова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2005. - № 2. - С. 8- 22. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; Н 73 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунный статус -- иммунодиагностика – иммунодефициты.

Аннотация: *Обсуждаются методы оценки иммунного статуса, фенотипирования лимфоцитов; указывается, что в процессе подготовки к проточной цитометрии возможна потеря активационных рецепторов лимфоцитов. Дана характеристика современной клинико-лабораторной диагностики иммунодефицитных болезней. Описаны основные показатели иммунного статуса в норме и патологии и методы их определения. Обсуждаются вопросы постановки диагноза иммунодефицитной болезни, клиническое значение иммунограмм, особенности применения методов иммунодиагностики в клинической практике.*

658. Пащенко, Ю. Г. Мониторинг иммунного статуса и его прогностическая значимость для ранней диагностики злокачественных новообразований у ликвидаторов последствий аварии на Чернобыльской АЭС [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / Ю. Г. Пащенко. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2013. - 24 с. - off -line - Режим доступа: \ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 616-006; 615.849; 616-07; П 22 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- иммунный статус-- онкология -- злокачественные новообразования-- радиология -- радиационное воздействие-- диагностика

659. Пивень, Н. В. Иммунохимический анализ: научные основы, тенденции развития и возможности практического использования [Электронный ресурс] : научное издание / Н. В. Пивень. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 2. - С. 6- 22. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 612.017; 616.07; П 32 - ЭБ-**

Рубрики: иммунология-- иммунохимический анализ -- иммунобиотехнология – антитела-- диагностика -- патогенез -- практическое применение— иммунодиагностика—педиатрия-- заболевания дыхательной системы – поллиноз.

Аннотация: В настоящем обзоре приводятся сведения по анализу результатов собственных исследований, связанных с разработкой научных основ, технологии новых средств радиоиммунного, иммуноферментного, иммунобиосенсорного и др. видов современного иммунохимического анализа концентраций различных биорегуляторов, патологических субстанций, иммуномодулирующих и др. молекул и научно- обоснованной методологии их использования в медицинской практике при патологии различного (аутоиммунного, эндокринного, аллергического, онкологического) генеза. Освещены современные тенденции развития и практического использования методов современного иммунохимического анализа.

660. Пивень, Н. В. Современный иммунохимический анализ в выявлении доклинических форм патологии щитовидной железы [Электронный ресурс]: научное издание / Н. В. Пивень, Л. Н. Лухверчик, Н. П. Денисевич. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 2. - С. 8- 17. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 616- 07; 616.44; П 32 - ЭБ- Рубрики:** диагностика—иммунология-- иммунодиагностика -- иммунохимический анализ-- заболевания щитовидной железы -- доклиническая патология.

Аннотация: Приводятся сведения о научных основах, преимуществах, новых форматах и областях применения различных методов современного иммунохимического анализа (радиоиммунного, иммуноферментного, иммунофлюоресцентного, иммунобиосенсорного и др.). Представлены результаты собственных исследований по разработке научно- обоснованной методологии выявления доклинических форм патологии с помощью иммунохимического анализа на примере скрытых (субклинических) форм нарушения функции щитовидной железы.

661. Пискунов, Г. З. Острый тонзиллофарингит [Электронный ресурс]: научное издание / Г. З. Пискунов, И. Б. Анготоева. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2007. - № 2. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.21; 616-07;615; П 34 - ЭБ- Рубрики:** оториноларингология -- острый

тонзиллофарингит-- диагностика – дифференциальная-- терапия -- антибактериальная -- иммуномодулирующие препараты

662. Полушкина, Н. Диагностический справочник иммунолога [Электронный ресурс]: справочное издание / Н. Полушкина. - Электрон. текстовые дан. - СПб.: Астрель, 2010. - 480 с. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; П 53- ЭБ-**

663. ПЦР - детекция и идентификация возбудителей хламидийных инфекций человека и обезьян [Электронный ресурс]: научное издание / В. В. Слободенюк [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2009. - № 3. - С. 54- 62. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 616-07;612.017; П 91 - ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- уrogenитальный хламидиоз-- диагностика -- ПЦР-тест- системы -- биоинформационный анализ--иммунология.

Аннотация: *С помощью биоинформационного анализа впервые подобраны и синтезированы праймеры для видовой мультиплексной детекции и идентификации *Chlamydomphila pneumoniae* и *Chlamydia trachomatis*, а также для детекции штаммов *Chlamydia trachomatis*, несущих плазмиду и свободных от нее. Исследовали 61 штамм (44 штаммов *Chlamydia trachomatis* и 17 штаммов *Chlamydomphila pneumoniae*), верифицированных в мазках соскобах, а также на культуре клеток McCoу, зараженных клиническим материалом, полученным от человека и обезьян с различной патологией органов репродуктивного тракта, органов дыхания и зрения с подозрением на хламидийную инфекцию. Предлагаемые ПЦР - тест- системы для детекции и дифференциации *Ch. pneumoniae* и *Ch. trachomatis* позволили одновременно не только верифицировать возбудителей у человека и обезьян (в большем проценте случаев по сравнению с коммерческими ПЦР - тест- системами), но и осуществлять дифференциацию хламидий, оценивать их вирулентность (плазмидных и бесплазмидных штаммы). Предлагаемые ПЦР - тест- системы могут применяться для прямой детекции хламидий *Ch. pneumoniae* и *Ch. trachomatis* в образцах клинического материала и в культуре клеток (повышение диагностической значимости культурального метода).*

664. Селянина, Н. В. Значение иммуноферментного определения содержания серотонина крови и ликвора в дифференциальной диагностике черепно-мозговой травмы [Текст] / Н. В. Селянина, Ю. В. Каракулова, О. Ю. Ненашева

// Клиническая лабораторная диагностика. - 2013. - № 5. - С. 11-13. – УДК 617.5; С 29- ФДП - Рубрики: черепно-мозговая травма – серотонин.

Аннотация: У 72 больных с черепно-мозговой травмой легкой и средней степени тяжести в остром периоде изучали содержание серотонина сыворотки крови и спинномозговой жидкости. Выявили повышение уровня серотонина сыворотки крови в зависимости от степени тяжести травмы, что может служить методом дифференциальной диагностики сотрясения и ушиба головного мозга.

665. Случай септико-тифозной формы листериоза [Текст] / ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области, Ульяновск // Клиническая медицина. - 2013. - № 2. - С. 58- 59. – УДК 616.9; С 49- ФДП - Рубрики: листериоз-- сепсис -- остеомиелит -- плевропневмония -- иммунологическая диагностика.

Аннотация: Проведено описание острого случая септико-тифозной формы листериоза, выявлено в ходе диагностического обследования

Иммунопрофилактика

666. Агафонов, Е. А. Современные правовые и организационные аспекты оформления информированного добровольного согласия учащихся школ и родителей при иммунопрофилактике [Текст] / Е. А. Агафонова; ГУ Нижегородская областная детская клиническая больница // Здравоохранение Российской Федерации. - 2012. - № 4. - С. 50- 52. – УДК 614.2; А 23- ФДП - Рубрики: Конституция РФ-- пациент -- информированное добровольное согласие -- усыновление -- опека и попечительство -- приемная семья -- медицинский работник-- педагогический состав – Россия.

Аннотация: Статья посвящена изучению проблем и иммунопрофилактики против гриппа среди подростков, влиянию роли современных правовых и организационных аспектов оформления информированного добровольного согласия учащихся школ и родителей при проведении комплекса мероприятий по иммунопрофилактике гриппа.

667. Носов С. Д. Профилактика детских воздушно-капельных инфекций [Текст] / Носов С.Д. - М: Медгиз, 1959. - 134 с.: ил. - УДК 616.9-053.2; Н 845 - ХР - Рубрики: инфекции- источник -- инфекции - механизм заражения -- инфекции - профилактика -- инфекции – иммунитет

668. Таточенко, В. К. Иммунопрофилактика-2009 [Электронный ресурс]:

справочник / В. К. Таточенко, Н. А. Озерецковский, А. М. Федоров. - Электрон. текстовые дан. - М.: [б. и.], 2009. - 176 с. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Книги Медицина Аллергология. - **Систем. требования:** DJVIEW. –**УДК 615.371/372-084; T23 - ЭБ- Рубрики:** иммунология

Иммунотерапия

669. Аллерген - специфическая иммунотерапия пыльцевыми аллергоидами у детей [Электронный ресурс]: научное издание / И. М. Гайдук [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2009. - № 1. - С. 45- 50. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; А 50 - ЭБ- Рубрики:** аллергология -- аллергоиды -- дети -- пыльцевая сенсibilизация -- аллерген- специфическая иммунотерапия

670. Аллерготропины - препараты нового поколения для аллерген-специфической иммунотерапии [Электронный ресурс]: научное издание / Р. В. Петров [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2004. - № 2. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: рис. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 615.37; А 50 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания – аллерген-- иммунотерапия -- аллерген-специфическая -- аллерготропины

671. Арион, В. Я. Иммунобиологические свойства и клиническое применение тимозинов и других препаратов тимуса [Электронный ресурс]: научное издание / В. Я. Арион, И. В. Зими́на, С. Н. Москвина. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 1. - С. 26- 40. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; 615.37; А 81 - ЭБ- Рубрики:** иммунология -- иммунокоррекция -- иммунобиологические свойства-- иммунотерапия -- клиническое применение -- препараты тимуса.

Аннотация: В обзоре приведены сведения об иммунобиологических свойствах и использовании наиболее известных в мире препаратов, выделенных из тимуса. Такие тимические препараты, как тимозины, тимулин, тимопозтин, тималин и другие, нашли широкое применение в клинической практике для устранения дефектов иммунной системы, сопровождающих различные заболевания человека. Данные, касающиеся широко применяемого в отечественной медицине иммуномодулятора тимической природы тактивина, отсутствуют, так как этому препарату посвящена статья, опубликованная в

672. Афиногенова, В. П. Иммуноterapia: механизм действия и клиническое применение иммунокорригирующих препаратов [Электронный ресурс]: научное издание / В. П. Афиногенова, И. В. Лукачев, М. П. Костинов. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: медицинский научно-практический журнал. - 2010. - № 4. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – **УДК 616-053.2; 615.37; А 94 - ЭБ- Рубрики:** иммуноterapia-- иммунокорригирующие препараты -- иммуномодуляторы-- педиатрия. -

Аннотация: *Применение иммунокорригирующих препаратов у пациентов с нарушенным состоянием здоровья до вакцинации и в течение поствакцинального периода способствует снижению наслоения интеркуррентных заболеваний, обеспечивают «гладкое» течение поствакцинального периода, способствует быстрой и интенсивной выработке специфических антител, что в конечном итоге приводит к повышению охвата прививками в декретированные сроки и улучшению качества здоровья детей.*

673. Ахмедова, Е. Ю. Влияние аллерген- специфической иммунотерапии на неспецифическую и аллерген- специфическую тканевую гиперчувствительность у больных аллергическим ринитом и сочетанием аллергического ринита и бронхиальной астмы [Электронный ресурс]: научное издание / Е. Ю. Ахмедова, И. С. Гушин, О. М. Курбачева. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 4. - С. 25- 29. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 616.24; 615.37; А 95 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания-- аллергический ринит-- пульмонология -- бронхиальная астма-- иммуноterapia -- аллерген - специфическая -- провокационные назальные тесты.

Аннотация: *Представленный материал позволяет считать, что не только аллерген - специфическая, но и неспецифическая тканевая гиперреактивность является важной точкой приложения действия АСИТ, и, соответственно, фармакологическое усиление этого звена терапевтического воздействия является перспективным способом повышения лечебной эффективности АСИТ.*

674. Баранова, Н. И. Иммуноterapia у больных с бронхиальной астмой и аллергическим ринитом [Электронный ресурс]: научное издание / Н. И.

Баранова, Б. А. Молотилов, Е. М. Костина. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 4. - С. 32- 38. - off - line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616- 056.3; 615.37; 616.248; Б 24 - ЭБ- Рубрики: иммунотерапия -- аллерген- специфическая -- комплексная -- ликолипид, рузам-- заболевания дыхательной системы -- бронхиальная астма-- аллергические заболевания -- аллергический ринит.

Аннотация: В исследование включено 188 больных АЗДП, из них - 72 получали АСИТ нативными бактериальными аллергенами (1 группа), 68 больных пролечились ликолипидом в сочетании с АСИТ (2 группа) и 48 человек прошли 1 курс лечения препаратом рузам (3 группа). Иммунологическое обследование включало определение показателей клеточного иммунитета (маркеры CD3+, CD4+, CD8+, CD16+), гуморального иммунитета (Ig A, M, G, E), показателей цитокинов ИФН- γ , ИЛ-1, ИЛ-2, ИЛ-4, ИЛ-6, ИЛ-12. . Самая высокая клиническая и иммунологическая эффективность отмечена у комплексного метода иммунотерапии. Иммунологические изменения были получены по маркерам CD16+, а также показателям цитокинов ИФН- γ , ИЛ- 1, ИЛ-2, ИЛ-4, ИЛ-6. После лечения у больных 1 и 2 групп снижалась кожная реактивность и аллергическое воспаление, чего не наблюдалось у больных 3 группы.

675. Баранова, Н. И. Клинические и иммунологические показатели лечебной эффективности различных видов иммунотерапии у больных аллергическими заболеваниями дыхательных путей с бактериальной сенсibilизации [Электронный ресурс]: научное издание / Н. И. Баранова, Б. А. Молотилов, Е. М. Костина. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2007. - № 3. - С. 30- 34. - off - line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК 616-056.3; 615.37; Б 24 - ЭБ- Рубрики: аллергические заболевания -- дыхательных путей -- бактериальные аллергены-- иммунотерапия -- аллерген- специфическая – рузам. -

Аннотация: Установлено, что самая высокая лечебная эффективность по данным клинического и иммунологического обследования отмечена при использовании комплексного метода иммунотерапии. Предварительное лечение ликолипидом значительно снижало частоту побочных реакций, наблюдаемых при проведении АСИТ. Эти 2 метода в равной степени влияют на механизмы бактериальной аллергии, снижая кожную реактивность и аллергическое воспаление. Лечение препаратом «Рузам» оказалось менее эффективным и практически не обладало гипосенсибилизирующим действием.

676. Безопасность и эффективность аллерген - специфической иммунотерапии аллеготропином Тимпол: рандомизированное двойное - слепое плацебо - контролируемое исследование [Электронный ресурс]: научное издание / И. В. Игнатъев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2004. - № 4. - С. 34- 44. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем. требования: PDF. – УДК 616-056.3; 615.37; Б 40 - ЭБ-Рубрики:** аллергические заболевания – поллиноз-- иммунотерапия -- аллерген-специфическая -- аллерген- специфический IgG -- аллерген- специфический IgG.

Аннотация: Предсезонный курс аллерген - специфической иммунотерапии тимполом значительно снижает интенсивность симптомов заболевания и потребность в фармакотерапии, является безопасным методом лечения поллиноза.

677. Безрукова, Е. В. Динамика клинической картины и показателей локального иммунитета при проведении аллерген - специфической иммунотерапии при сочетанных формах сенсibilизации у больных поллинозом [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Безрукова, Б. А. Молотиллов. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2010. - № 3. - С. 13- 18. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования: PDF. - УДК 612.017; Б 39 - ЭБ- Рубрики:** иммунология – сублингвальная аллерген - специфическая иммунотерапия-- поллиноз-- локальный иммунитет

678. Белан, Э. Б. Особенности цитокинового статуса у больных персистирующим ринитом на ранних стадиях аллерген- специфической иммунотерапии [Электронный ресурс]: научное издание / Э. Б. Белан, Т. Л. Садчикова, Ю. В. Антонов. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 5. - С. 38- 42. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: табл. - **Систем. требования: PDF. - УДК 616-056.3; Б 43 - ЭБ- Рубрики:** аллергология-- аллерген - специфическая иммунотерапия-- аллергический ринит -- интерлейкин-5,6,8,13

679. Бжедугова, Е. Эффективность и безопасность сублингвальной аллерген-специфической иммунотерапии аллергенами клещей домашней пыли [Электронный ресурс]: научное издание / Е. Бжедугова, Н. М. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2008. - № 6. - С. 67- 73. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования: PDF. – УДК 616-056.3; Б 58 - ЭБ- Рубрики:** аллергология –

аллерген- специфическая иммунотерапия -- сублингвальная аллерген-специфическая иммунотерапия -- аллергический риноконъюнктивит -- бронхиальная астма

680. Влияние иммулотропной терапии на уровень а-дефензинов в нейтрофилах периферической крови у больных пиодермией [Электронный ресурс]: научное издание / Е. А. Цывкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2010. - № 6. - С. 25- 30. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: граф. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; В 58 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммуномодуляторы -- пептидогликаны -- глюкозаминилмурамилдипептид -- антимикробные пептиды -- пиодермия

681. Воробьева, О. В. Исторические предпосылки создания метода аллергенспецифической иммунотерапии (К 100 -летию открытия) [Электронный ресурс]: научно-популярная литература / О. В. Воробьева, И. С. Гуцин. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 5. - С. 17- 28. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. требования: PDF. - История аллергологии. – **УДК 616-056.3; В 75- ЭБ**

682. Воробьева, О. В. Контролируемые исследования эффективности и безопасности аллергенспецифической иммунотерапии: Исторический аспект [Электронный ресурс]: обзор / О. В. Воробьева, И. С. Гуцин. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал (РАЖ)(Приложение). - 2011. - № 4. - С. 3-14. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.0174; В 75 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- алергенспецифическая иммунотерапия -- контролируемые исследования -- исторический анализ

683. Воробьева, О. В. Развитие метода аллергенспецифической иммунотерапии в 20-60-х годах XX века - до обнаружения IqE [Электронный ресурс]: обзор / О. В. Воробьева, И. С. Гуцин. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2011. - № 2. - С. 3- 12. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 615.37; В 75 - ЭБ- Рубрики:** иммунотерапия аллергенспецифическая.

Аннотация: *Проведен исторический анализ преемственного развития и совершенствования теории, методологии и практики аллергенспецифической иммунотерапии в 20-60 годы XX века - в период, предшествовавший*

фундаментальным открытиям в данной области, создавшим современную аллергологию и иммунологию.

684. Выхристенко, Л. Р. Пероральная аллергенспецифическая иммунотерапия и пути ее совершенствования [Электронный ресурс]: обзор / Л. Р. Выхристенко. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 5. - С. 29- 37. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. требования: PDF. -УДК 616-056.3; В 94 - ЭБ- Рубрики: аллергология-- аллергические заболевания -- аллергенспецифическая иммунотерапия -- пероральная иммунотерапия-- пероральная аллерговакцина

685. Выхристенко, Л. Р. Сублингвальный и пероральный методы специфической иммунотерапии при аллергических заболеваниях [Электронный ресурс]: научное издание / Л. Р. Выхристенко. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 4. - С. 23- 31. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616-056.3; 615.37; В 94 - ЭБ- Рубрики: аллергические заболевания-- мукозальная аллерговакцинация-- иммунотерапия.

Аннотация: *Проанализирована эффективность сублингвальной и пероральной аллерген - специфической иммунотерапии специфической аллерговакцинации (САВ) и пути ее повышения. Представлены результаты собственного сравнительного исследования клинико-иммунологической эффективности и безопасности пероральной и подкожной САВ больных с атопической бронхиальной астмой (БА).*

686. Голубцова, О. И. Клиническая эффективность применения отечественного иммуномодулятора "Аффинолейкин" у детей с рецидивирующим бронхитом [Электронный ресурс]: научное издание / О. И. Голубцова, Т. И. Петрова, М. П. Костинов. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2006. - № 1. - С. 34- 38. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.2; 616-053.2;615.37; Г 62- ЭБ- Рубрики: заболевания дыхательной системы -- рецидивирующий бронхит-- иммунотерапия – аффинолейкин-- педиатрия – дети.

Аннотация: *Оценена клиническая эффективность отечественного иммуномодулятора аффинолейкина у детей с рецидивирующим бронхитом (РБ). Полученные данные позволяют рекомендовать аффинолейкин к применению в качестве профилактического и лечебного средства у больных,*

страдающих рецидивирующими инфекциями органов дыхания для обеспечения их иммунореабилитации.

687. Горячкина, Л. А. Неинъекционные (локальные) методы аллергенспецифической иммунотерапии [Электронный ресурс]: научное издание / Л. А. Горячкина, Е. В. Передкова, О. С. Дробик. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 5. - С. 3- 8. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. –УДК **616-056.3; 615.37; Г 71 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания– аллергия-- иммунотерапия -- локальная аллергенспецифическая -- сублингвальная аллергенспецифическая.

Аннотация: АСИТ рассматривается как базисная терапия ряда аллергических заболеваний. Неинъекционные методы АСИТ (НАСИТ) открывают новые терапевтические возможности в лечении аллергических заболеваний. Неоспоримые преимущества локальной НАСИТ – простота применения, отсутствие тяжелых реакций на лечение, безболезненность, высокая степень безопасности. Экспертами ВОЗ в широкую практику рекомендованы сублингвальный и назальный методы АСИТ, разработаны показания и противопоказания для них. При осуществлении проведения НАСИТ достигается максимальная стимуляция местного иммунного ответа в шоковом органе (в зависимости от пути введения). При всасывании аллерген оказывает воздействие на других территориях слизистой и в лимфоидной ткани. Длительный контакт аллергена с лимфоидными образованиями слизистой оболочки, легкая всасываемость и быстрое проникновение аллергена в шоковый орган вызывают стимуляцию продукции IgG, IgA, секреторного IgA, стимуляцию секреции интерлейкина 2 (ИЛ 2), включение активности Th1 клеток, торможение как ранней, так и поздней фазы IgE опосредованной аллергической реакции. Достигается угнетение аллергического воспаления и неспецифической тканевой гиперреактивности. Продолжают изучаться механизмы НАСИТ, совершенствуются схемы лечения, отрабатываются оптимальные дозы и формы аллергенов.

688. Гуцин, И. С. Преимущества специфической иммунотерапии и возможные пути ее совершенствования [Электронный ресурс]: научное издание / И. С. Гуцин. - Электрон. текстовые дан. // Аллергология. - 1998. - № 3. - off – line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Аллергология. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 615.37; 616-056.3; Г 98 -ЭБ- Рубрики:** иммунотерапия -- аллерген- специфическая гипосенсибилизация -- противоаллергический метод лечения-- аллергические болезни – аллергены--

иммунология -- аллерген- специфический IgE -- цитокиновый профиль -- аллергенность

689. Дозозависимые эффекты антибактериального действия синтетического пептида центра GM-CSF [Электронный ресурс]: краткие сообщения / А. В. Зурочка [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2012. - Т. 2, № 3. - С. 657- 660. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 612.017; 615.37; Д 62 -ЭБ- **Рубрики:** иммунология -- GM-CSF-- иммунотерапия-- пептиды – дефенсины.

Аннотация: *Исследованы различные эндогенные и синтетические пептиды с целью выявления их антибактериальной активности. Исследования показали, что при исследовании дозозависимых эффектов антибактериальной активности иммунотропного пептида ZP- 2, входящего в состав активного центра GM- CSF, была выявлена ярко выраженная антибактериальная активность как по спектру активности, так и по степени бактерицидного действия в низких концентрациях. Комбинированное применение вещества, полученного из супернатанта CD34+CD45– клеток и синтетического пептида ZP- 2 значительно потенцируют действие друг друга. Возможно, данное явление связано с различным механизмом их действия на бактерии. Полученные данные свидетельствуют о том, что синтетические пептиды обладают не только иммуностимулирующей активностью, но и прямым антибактериальным действием и имеют серьезную перспективу при создании новых антибактериальных препаратов с уникальными свойствами. Таким образом, полученный пептид может быть использован не только как иммуностимулирующее, но и как антибактериальное средство.*

690. Ершов, Ф. И. Лекарственные средства, применяемые при вирусных заболеваниях: руководство для врачей [Текст] / Ф.И.Ершов, М.Г.Романцов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 368 с.: ил. – **УДК 615.2/Е 80-ХР- Рубрики:** лекарственные препараты-- вирусная инфекция --терапия-- эффективность иммуномодуляторов

691. Жаркова, О. А. Комбинированная иммунотерапия больных хроническим генерализованным периодонитом [Электронный ресурс]: научное издание / О. А. Жаркова. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 2. - С. 6- 13. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., ифектол. : табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616.31; Ж 35 - ЭБ- **Рубрики:**

стоматология -- хронический генерализованный периодонтит-- иммунология -- иммунокорректирующая терапия-- фармация -- ликопид – лактобактерин.

Аннотация: *Целью исследования явилось обоснование иммунотерапии с помощью ликопида и лактобактерина и оценка ее эффективности при хроническом генерализованном периодонтите. После лечения в основной группе (I), получавшей ликопид, отмечено достоверное повышение уровня IgA в слюне с $0,09 \pm 0,07$ г/л до $0,16 \pm 0,1$ г/л ($p < 0,05$). Выявлено снижение повышенного первоначального уровня IgG с $0,61 \pm 0,46$ г/л до $0,35$ г/л ($p < 0,05$), что указывает на подавление воспаления. В основной (II) группе при одновременной иммунокоррекции ликопидом и лактобактерином практически у всех больных наблюдалось достоверное возрастание концентрации IgA с $0,12 \pm 0,18$ г/л до $0,3 \pm 0,24$ г/л ($p < 0,05$), причем даже у тех больных, у кого он отсутствовал при первичном обследовании. Уровень IgG снижался с $0,57 \pm 0,57$ г/л до $0,21 \pm 0,31$ г/л ($p < 0,05$). Проведенное исследование выявило, что комбинированная иммунотерапия сопровождалась достоверной положительной динамикой большинства клинических, иммунологических и микробиологических показателей, стимуляцией местных защитных механизмов и коррекцией микробиоценоза полости рта. У больных зафиксирована длительная ремиссия заболевания ($p < 0,01$).*

692. Жихарева, Н. С. Современные принципы вакцинации против краснухи в России [Электронный ресурс]: научное издание / Н. С. Жихарева. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 9. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616.9; 615.371.372; Ж 75 - ЭБ- **Рубрики:** инфекционные болезни – краснуха-- иммунотерапия-- вакцинация

693. Жорж, О. Н. Новые возможности иммуномодулирующей терапии при хроническом рецидивирующем кандидозе гениталий и папилломавирусной инфекции [Текст]: научное издание / О. Н. Жорж, А. К. Мирзабалаева // Акушерство и гинекология. - 2010. - № 6. - С. 80-84. - УДК 618.1; Ж 81; ФДП - ЭБ- **Рубрики:** акушерство и гинекология-- хронический рецидивирующий кандидоз гениталий -- заболевания шейки матки -- ассоциированные с папилломавирусной инфекцией -- иммунные нарушения -- инозин пранобекс (гроприносин).

Аннотация: *В статье представлены данные о частоте папилломавирусной инфекции шейки матки у больных хроническим рецидивирующим кандидозом гениталий (ХРКГ). Микотический диагноз подтвержден микологическими методами исследования. Вирус папилломы человека (ВПЧ) выявлен с помощью*

ПЦР-диагностики и генотипирования. Обсуждаются особенности нарушений врожденного локального иммунитета при ХРКГ и иммуотропное действие ВПЧ, способствующее рецидивирующему и персистирующему течению указанных инфекций. Для оптимизации лечения обоснована целесообразность применения иммуномодуляторов (инозин пранобекс — гроприносин).

694. Земсков, А. М. Влияние локализации хламидийной инфекции на эффективность и механизмы действия базовой терапии [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Земсков, Л. В. Гертнер. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2011. - № 3. - С. 62- 66. - off - line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. –УДК 616.9; 612.017; 616.6; 3-55. - **Рубрики:** инфекционные болезни – хламидиоз-- заболевания мочеполовой системы-- иммунология – иммунопатология. –

Аннотация: Установлено влияние локализации хламидийной инфекции (офтальмо-, урогенитальный хламидиоз, на особенности изменения иммунного статуса, эффективность базового лечения моно и дифференцированной иммунокоррекции). Закономерности установлены при определении «собственного» эффекта фармакологических иммунокорректоров и их сочетаний.

695. Ильина, Н. И. Возможности комбинированного применения аллерген-специфической иммунотерапии с параллельным введением анти-IgE антител в лечении пациентов с атопическими заболеваниями [Электронный ресурс]: научное издание / Н. И. Ильина, О. М. Курбачева, К. С. Павлова. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2008. - № 2. - С. 17-27. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-056.3; 612.017; И 46- ЭБ

696. Иммунокорригирующая терапия инфекционно-воспалительных заболеваний женской половой сферы [Текст]: практическое пособие для практикующих врачей акушеров-гинекологов, студентов медицинских вузов, врачей - интернов и клинических ординаторов / Под.редЭ.К..Айламазян.- СПб. [б. и.], 2007. - 54 с. – УДК 618/И537 -ХР

697. Иммунокорригирующая терапия наружного генитального Эндометриоза [Текст]: методическое пособие для врачей. – СПб.: [б. и.], 2007. – УДК 618.1/И53 - ХР

698. Иммунокоррегирующая терапия папилломавирусной инфекции у

женщин репродуктивного возраста [Электронный ресурс]: научное издание / Д. М. Семенов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2008. - № 3. - С. 55- 62. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 612.017;618; И 53 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни-- вирус папилломы человека-- иммунология -- иммунный ответ -- интерлейкин 2-- акушерство, гинекология.

Аннотация: В статье представлен анализ иммунологических изменений у женщин репродуктивного возраста при различных клинических вариантах папилломавирусной инфекции. При всех вариантах клинического течения ВПЧ - инфекции, у пациенток статистически значимо чаще определялось снижение CD2+, CD3+, CD4+ рецепторов лимфоцитов, снижение иммунорегуляторного индекса CD4+/CD8+. Проведенные клинические испытания с иммунологическим контролем терапевтической эффективности рекомбинантного интерлейкина 2 человека свидетельствуют о преодолении иммунологической толерантности, имеющей место при ВПЧ - инфекции, за счет устранения дефектов T - клеточного звена иммунной системы и нормализации выработки эндогенного интерлейкина в ответ на АГ ВПЧ.

699. Иммунокорректирующая терапия у детей с острыми респираторными вирусными инфекциями и гриппом [Электронный ресурс]: научное издание / Е. А. Дондурей, В. В. Зарубаев и др. Л. В. Осидак. - Электрон. текстовые дан. // МС: научно-практический журнал для врачей. - 2012. - №1. - С. 72-80.: граф. - Систем. требования: pdf. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. Публикации.- (Шифр в БД МС/2012/№1.). – УДК 616-053.2; И 53 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- педиатрия. –

Аннотация: В условиях плацебо-контролируемых рандомизированных клиничко-лабораторных исследований, согласно Правилам GCP, доказана лечебная эффективность и безопасность Дерината при включении его в комплексную терапию детей 0 лет с гриппом и ОРВИ другой этиологии. Что проявилось статистически значимым сокращением продолжительности основных клинических симптомов заболевания, с нормализацией возникших сдвигов изученных лабораторных показателей и более быстрой элиминацией возбудителей из носовых ходов пациентов.

700. Иммуно- патологические аспекты применения Трансфер факторов при герпесвирусных заболеваниях [Видеозапись]: лекция / А. Г. Боковой. - М.: [б. и.] - (42 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. - off -line-Режим

доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – УДК 612.017; 615.37; 616.9; И 53 -ЭБ- Рубрики: иммунология – интерферон--иммуноterapia -- трансфер фактор -- зовиракс -- циклоферон -- бифидумбактерин форте -- комплекс трансфер фактора с иммуномодуляторами-- инфекционные заболевания -- герпесвирусная инфекция -- ветряная оспа -- цитомегаловирусная инфекция -- эпштейн-барр вирусная инфекция -- респираторная патология-- педиатрия – дети-- диагностика -- исследование иммунного статуса -- ПЦР -- интерфероновый статус -- уровень у-интерферона

701. Иммуотропная и противовирусная терапия новообразований кожи, ассоциированных с папилломавирусной инфекцией [Текст] / А. В. Молочков [и др.]; ФПКМР РУДН; ФППОВ, Первый МГМУ им. И. М. Сеченова // Клиническая дерматология и венерология. - 2012. - № 2 . - С. 75-78. - (Специальные исследования). – УДК 616-006; И 53 –ФДП- Рубрики: папилломовирусная инфекция -- иммуноterapia -- противовирусная терапия -- Панавир-- Россия

702. Иммуотропные препараты в комплексной терапии рецидивирующих инфекций урогенитального тракта [Электронный ресурс]: научное издание. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2008. - №10. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - Систем. требования: zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК 616.9;615.37; И 53 - ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- рецидивирующие инфекции урогенитального тракта-- иммуноterapia -- иммуотропные препараты

703. Использование природных пептидных биорегуляторов в качестве профилактики и коррекции нарушений в иммунной системе человека [Видеозапись]: доклад / Ф. А. Циганов, Ч. 1. - [Б. м. : б. и.]. - (33 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. – УДК 612.017; 615.37; И 88 -ЭБ- Рубрики: иммунология -- иммунная система -- основные функции-- иммуноterapia -- пептидные препараты -- цитокины -- антицитокиновые препараты -- синтетические препараты -- природные пептидные биорегуляторы

704. Использование природных пептидных биорегуляторов в качестве профилактики и коррекции нарушений в иммунной системе человека [Видеозапись]: доклад / Ф. А. Циганов, Ч. 2. - [Б. м. : б. и.]. - (24 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. – УДК 612.017;615.37; И 88 - ЭБ- Рубрики:

иммунология-- иммунитет-- иммунотерапия-- природные пептидные биорегуляторы -- пептидные комплексы ПК-2, ПК-3, ПК-8 -- Владоникс -- Светинорм – Церлутен

705. Клинико-иммунологическая оценка эффективности различных схем сублингвальной аллерген- специфической иммунотерапии при поллинозе [Электронный ресурс]: научное издание / М. В. Манжос [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал (РАЖ) (Приложение). - 2008. - №3. - С. 27- 31. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; К 49 - ЭБ-Рубрики:** иммунология -- субингвальная аллерген- специфическая иммунотерапия -- поллиноз -- аллергены

706. Коваленко, Л. П. Иммунотерапия: свойства фитопрепарата Тонзилгон Н [Электронный ресурс]: научное издание / Л. П. Коваленко, Е. В. Шипаева, И.И. Кольченко. - Электрон. текстовые дан. // Русский медицинский журнал. - 2008. - № 25. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РМЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 615.37; К 56 - ЭБ-Рубрики:** иммунотерапия -- иммунокорректирующие свойства -- фитопрепарат Тонзилгон Н

707. Кремер, Е. Э. Перспективы использования дендритных клеток в клинической практике [Электронный ресурс]: обзор / Е. Э. Кремер, М. В. Васильева, Л. М. Огородова/ Российский Аллергологический журнал. – 2009. - №1.- -off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ - Электрон. текстовые дан. - **УДК 615.37; К 79** -- off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. **Рубрики:** иммунология-- иммунотерапия -- вакцины -- дендритные клетки -- методы культивирования

708. Кузьмин, В. Н. Современные аспекты диагностики и лечения хламидийной инфекции [Электронный ресурс]: научное издание / В. Н. Кузьмин. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2007. - № 9. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; К 89 – ЭБ- Рубрики:** инфектология-- хламидийная инфекция-- диагностика -- культуральные методы -- иммуноферментный анализ -- серологический метод-- терапия -- антибактериальная

709. Курбачева, О. М. Аллерген- специфическая иммунотерапия [Электронный ресурс]: научное издание / О.М. Курбачева . - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2004. - № 2. - off -line- Режим доступа:\ lib.Sino

Периодика Мед. Журналы РАЖ: рис. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 615.37; К 93 - ЭБ-** **Рубрики:** аллергические заболевания – аллерген--иммуноterapia -- аллерген -специфическая

710. Курбачева, О. М. Прошлое и будущее аллерген- специфической иммунотерапии [Электронный ресурс]: обзоры / О. М. Курбачева. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 4. - С. 17- 24. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: рис. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 616.24; 615.37; К 93 - ЭБ-** **Рубрики:** аллергические заболевания-- атопия -- аллергический ринит-- пульмонология -- бронхиальная астма-- иммуноterapia -- аллерген- специфическая. –

Аннотация: *Приведены основные современные данные исследований АСИТ и описаны существующие и наиболее перспективные способы ее применения: с использованием модифицированных и рекомбинантных аллергенов, аллергенных пептидов, адъювантов, включая иммуностимулированную ДНК-последовательность, цитокинов или бактериальных продуктов, таких как *Listeria monocytogenes*.*

711. Курбачева, О. М. Сублингвальная аллерген- специфическая иммуноterapia- метод системного лечения атопических заболеваний [Электронный ресурс]: обзоры / О. М. Курбачева. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2006. - № 6. - С. 3- 9. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: рис. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616-056.3; 615.37; 616.24; К 93 - ЭБ-** **Рубрики:** аллергические заболевания-- аллергический ринит-- пульмонология -- бронхиальная астма-- иммуноterapia -- аллерген-специфическая – сублингвальная.

Аннотация: *В статье представлен обзор публикаций, посвященных сублингвальной иммунотерапии – методу аллерген- специфической иммунотерапии (АСИТ), получившему широкое распространение в последнее время. Обсуждаются возможный механизм сублингвальной АСИТ, особенности ее применения у взрослых и детей, перспективы совершенствования лечебных форм аллергенов для сублингвальной АСИТ.*

712. Латышева, Т. В. Новые возможности направленной иммуно-логической коррекции на примере отечественного иммуномодулятора "Галавит" [Электронный ресурс]: научное издание / Т. В. Латышева, О. А. Щербакова. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2004. - № 1. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. –**УДК 612.017; 615; Л 27 - ЭБ-** **Рубрики:** иммунология -- иммунная система --

иммунодефицитные состояния-- терапия -- иммуномодулятор -- галавит

713. Максудова, М. Н. Современные клинко-эпидемиологические и иммунологические особенности зооантропонозной микроспории и совершенствование ее терапии [Текст]: дис... канд. мед. наук / М. Н. Максудова ; науч. рук. работы: д. м. н., проф. О. И. Касымов ; ТИПП МК. - Душанбе, 2002. - 123 с. – УДК 616.5; М 15; Инв. № Д588 -ФДП

714. Малкоч, А. В. Острые респираторные заболевания и возможности иммуномодулирующей терапии [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Малкоч, Л. А. Анастасевич, А. С. Боткина. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2008. - № 8. - off – line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК 616.24; 616.21; 615.37; М 19 - ЭБ- Рубрики: пульмонология-- острые респираторные заболевания -- иммунотерапия.

Аннотация: *Острые заболевания респираторного тракта вирусной и бактериальной этиологии вносят значительный вклад в структуру заболеваемости взрослых и детей. Это обуславливает их большую медицинскую и социальную значимость. Основной задачей врача общей практики, участкового педиатра и терапевта является не только своевременная диагностика и адекватное лечение этих заболеваний, но и предупреждение их развития, особенно в периоды сезонных вспышек заболеваемости ОРЗ/ОРВИ в городах. Для решения этих задач в арсенале врача есть не только традиционные препараты, но и эффективные иммуномодуляторы, такие как Иммунал, применение которых способно предотвратить возникновение заболевания, сократить его сроки, снизить риск развития осложнений.*

715. Микоплазменные и хламидийные пневмонии (этиогенез, клинко-иммунологические особенности, диагностика, лечение и иммунотерапия Ронколейкином): методические рекомендации [Текст]. - Чебоксары: [б. и.], 2003. - 51 с. – УДК 616.24/М 59 -ХР

716. Михайленко, А. А. Повышение эффективности препаратов группы нитроглицерина с помощью иммунокоррекции [Электронный ресурс]: научное издание / А. А. Михайленко, Р. В. Майоров, Б. В. Пинегин. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2006. - № 4. - С. 6- 10. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК

616.1; 612.017; М 69 - ЭБ- Рубрики: кардиология-- ишемическая болезнь сердца – стенокардия-- иммунология -- иммунокорректирующая терапия-- фармация – нитроглицерин.

Аннотация: В основе исследования лежит предположение о связи эндотелиальной дисфункции, как первопричины стенокардии, с нарушением метаболизма одного из основных медиаторов иммунной системы - оксида азота. Именно на восстановление этой дисфункции направлено применение нитратов, действующим веществом которых и является оксид азота. В ходе работы было обследовано 580 больных стенокардией. Изучалось состояние иммунной и сердечнососудистой систем, а также эффективность и выраженность побочных эффектов нитратов. У 371 пациента выявлены клинические проявления иммунной недостаточности. При лабораторном обследовании нарушение функции моноцитарно-макрофагального звена было определено как ведущее. Именно у этих больных наблюдались снижение эффективности и возникновение побочных эффектов после приема нитратов. Далее 30 больных получили иммунокоррекцию полиоксидонием. После лечения у всех больных отмечалась положительная динамика в действии нитратов. В контрольной группе такого восстановления эффективности не было. Выводы: 1) Выявлена высокая встречаемость клинических проявлений нарушений действия иммунной системы (64% обследованных), а также факторов риска их развития среди больных ИБС, стенокардией. 2) Выявлена прямая, корреляция между снижением эффективности и распространенностью побочных эффектов производных нитроглицерина и выраженностью нарушений действия иммунной системы. 3) Показана возможность повышения эффективности производных нитроглицерина и уменьшения их побочных эффектов с помощью иммунокорректирующей терапии.

717. Многообразие механизмов антибиотикорезистентности сальмонелл [Электронный ресурс]: обзоры / Л. А. Кафтырева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 4. - С. 303- 310. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616.9; 615.37; 616-036.2; М 73 -ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни – сальмонеллы-- иммунотерапия -- антибактериальные препараты -- хинолоны -- В-лактамаза – резистентность-- эпидемиология -- эпидемиологические особенности.

Аннотация: В обзоре представлены сведения по резистентности к антимикробным препаратам сальмонелл разных сероваров. Описаны фенотипы резистентности и основные механизмы ее формирования к

препаратам различных групп. Приведены сравнительные данные по антибиотикоустойчивости широко распространенных сероваров сальмонелл в мире и в Российской Федерации (*S. Typhimurium* DT104, *S. Newport*, *S. Virchow*, *S. Enteritidis*), а также эпидемиологические особенности факторов передачи этих возбудителей. Особое внимание уделено генетическим детерминантам, кодирующим устойчивость энтеробактерий, а также мобильным генетическим элементам (интегроны, плазмиды, островки патогенности), участвующим в распространении резистентности.

718. Мой иммунитет - моя крепость [Видеозапись]: презентация / Т. В. Пшенникова. - [Б. м. : б. и.]. - (57 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** - off-line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017; 615.37; М 74 - ЭБ- Рубрики:** иммунология – иммунитет--иммунотерапия -- DiReset-уникальные -- природные иммуномодуляторы -- продукция компании Vision – спиролина-- бета-глюканы -- витамин Е и селен

719. Мокроносова, М. А. Аллергенспецифическая иммунотерапия аллергенным экстрактом пыльцы деревьев, адсорбированным на суспензии кальция фосфата [Электронный ресурс]: научное издание / М. А. Мокроносова, Е. С. Коровкина. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал. - 2010. - № 4. - С. 79- 84. - off-line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ: граф. - **Систем. требования:** PDF. - Новости рынка фармацевтических препаратов и медицинской техники. – **УДК 616-056.3 М 74 - ЭБ- Рубрики:** аллергология-- аллергенспецифическая иммунотерапия - суспензия кальция фосфата

720. Молочков, А. В. Иммунотерапия генитальной папилломавирусной инфекции [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Молочков. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий Врач. - 2009. - № 5. - off-line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Лечащий Врач. - **Систем. требования:** ZIP-WINRAR: CHM. – Коллоквиум. - **УДК 612.017; М 75 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунотерапия-- генитальная папилломавирусная инфекция

721. Мы и микроорганизмы должны договориться и трансфер фактор поможет нам в этом [Видеозапись]: лекция / А. Егоров. - [Б. м. : б. и.]. - (45 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** - off-line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - **УДК612.017; 616.9; М 94 –ЭБ - Рубрики:** иммунология -- клеточный иммунитет -- иммунная

система-- инфекционные заболевания -- микробы -- бактерии -- герпесвирусная инфекция-- иммунотерапия -- трансфер фактор

722. Набиева, Т. Т. Эффективность использования иммунных препаратов при лечении хронического тонзиллита [Текст] : научное издание / Т. Т. Набиева // Оценка качества жизни пациентов и пути её улучшения Годичная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов ТГМУ имени Абуали ибни Сино посвященная 80-летию со дня рождения член-корр. РАМН заслуженного деятеля науки Таджикистана профессора М. Г. Гулямова. - Душанбе, 2009. - С. 291-293. - УДК 61; О931; Инв. № 289 – СБО.

723. Назаров, Б. Д. Ревматоидный артрит с системными проявлениями: диагностика, клиничко-иммунологические особенности, оценка прогноза, оптимизация терапии [Текст] : автореф. дис... канд. мед.наук / Б. Д. Назаров. - Душанбе, 2013. - 25 с. - УДК 6161/8/Н-192-ХР; Инв. № А36428-ХР

724. Назаров, Б. Д. Ревматоидный артрит с системными проявлениями: диагностика, клиничко-иммунологические особенности, оценка прогноза, оптимизация терапии [Текст]: дис... канд мед. наук / Б. Д. Назаров ; ТГМУ им. А.И.Сино. - Душанбе, 2013. - 160 с. – УДК 616 1/8; Н-192; Инв. № Д995; ФДП

725. Нестерова, И. В. Препараты интерферона альфа в клинической практике [Электронный ресурс]: лекция / И. В. Нестерова. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2010. - № 2. - С. 43-52. - off -line-Режим доступа:\ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - Систем. требования: PDF. – УДК 612.017; Н 56 - ЭБ- Рубрики: иммунология-- интерфероны -- интерферон альфа -- вирусы -- противовирусный эффект -- рецепторы -- интерферонотерапия -- интерферонкорректирующая терапия

726. Новые возможности повышения интеллекта иммунной системы для улучшения качества здоровья и жизни [Видеозапись]: лекция / Р. Кобылянская. - Одесса: [б. и.]. - 2012. - (42 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., электр. - off -line-Режим доступа: \ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. - Компания 4Life. –УДК 612.017; 615.37; 614; Н 76 -ЭБ- Рубрики: иммунология-- иммунная система – иммунитет-- иммунотерапия -- трансфер фактор-- здравоохранение -- здоровье -- лечебные факторы

727. Новые подходы к лечению хронического фурункулеза, основанные на оценке состояния естественного аутоиммунитета [Электронный ресурс]: научное издание / А. В. Симонова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 45- 48. - off -

line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 616.5-002.34; 615.37; Н 76 - ЭБ- Рубрики:** дерматология – фурункулез-- иммунология – аутоиммунитет—иммунодерматология-- иммунотерапия. –

Аннотация: *Оценка состояния естественного аутоиммунитета с помощью определения уровня аутоантител различной специфичности, восстановление изменений в сочетании с традиционным лечением и иммунотерапией, позволяет добиться стойкой ремиссии при тяжелом течении фурункулеза.*

728. Осипова, Г. Л. Поллиноз - аллергическое сезонное заболевание [Электронный ресурс]: научное издание / Г.Л. Осипова. - Электрон. текстовые дан. // Русский медицинский журнал. - 2000. - № 3. - off –line- Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РМЖ. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616-056.3; 616.248; 615.37; О-74 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания-- поллиноз -- пульмонология -- бронхиальная астма-- иммунотерапия -- специфическая

729. Опыт противовирусной терапии хронического гепатита С после трансплантации печени [Текст] / Е. В. Эсауленко [и др.]; Санкт-Петербургская государственная педиатрическая медицинская академия Минздравсоцразвития России // Инфекционные болезни. - 2012. - № 2: Т. 10. - С. 84-87. - (Обмен опытом). - УДК **616.9; О-60- ФДП - Рубрики:** гепатит С-- иммуносупрессия -- противовирусная терапия -- трансплантация печени -- Пегасис – Россия. - **Аннотация:** *Цель. Внедрение в клиническую практику комбинированной противовирусной терапии пациентов с рецидивом гепатита С после трансплантации печени с оценкой ее эффективности.*

730. От теории к практике: MUC-1 - новая мишень для терапии злокачественных опухолей [Электронный ресурс]: научное издание / Е. В. Артамонова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунология гемопоза. - 2006. - № 1. - С. 56- 70. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина Иммунология гемопоза 69. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **618.19-006.6-097; О-80 - ЭБ- Рубрики:** иммуногистохимия-- моноклональные антитела -- Имутеран -- клинические испытания.

Аннотация: *Изучали экспрессию опухолеассоциированного антигена MUC1 (детерминанты, распознаваемые моноклональными антителами (МКА) IC025 и LUBCRUG7) при раке молочной железы (РМЖ), а также оценивали возможность использования анти -MUC1 МКА в терапии злокачественных опухолей. Иммуногистохимические исследования показали, что детерминанта*

ICO25 выявлялась при РМЖ в 94,0 % случаев (включая 56,3 мономорфных и 37,7 мозаичных реакций), достоверно коррелировала с РЭА и не была связана с лимфоидномаркофагальной инфильтрацией, а также со стадией заболевания. Показатели общей и безрецидивной выживаемости больных РМЖ снижались при нарастании экспрессии маркера ($p < 0,05$). МКА ICO25 выявляли метастазы в регионарных лимфатических узлах на 9,7% чаще, чем при стандартном с гистологическом исследовании. Gal 13GlcNAc (Le— детерминанта LUBCRUG7) изучен при раннем РМЖ (T12N0M0). Антиген обнаруживался в 56,8 % случаев и был достоверно взаимосвязан с рецептором трансферрина CD71, а также с размером опухоли более 3 см. с Экспрессия Le коррелировала с ухудшением выживаемости больных РМЖ ранних стадий (в подгруппе с III степенью злокачественности различия достоверны). Метастазы LUBCRUG7+ РМЖ имели тропизм к ткани легкого. У 85 % больных РМЖ (18 из 21) и у 75 % доноров (6 из 8) в периферической крови выявлялись Влимфоциты, связывающие Gal 13GlcNAc. Клинические испытания препарата Имутеран (создан на основе МКА ICO25) по I фазе проведены у 10 больных. Эскалацию разовых и суммарных доз осуществляли по модифицированной шкале Фибоначчи. Основными побочными эффектами были аллергические реакции. Для II фазы клинических испытаний был рекомендован режим введения Имутерана по 35 мг (700 % от стартовой дозы) в/в капельно 1 раз в неделю. На настоящий момент в исследование по II фазе включено 20 больных, которым проведено 26 курсов лечения. Эффект оценен у 16 пациентов. Объективных регрессий не наблюдали. Стабилизация длительностью 11,8+4,3 нед. (медиана 10 нед.) зарегистрирована в 37,5 % случаев, прогрессирование — в 62,5 %. Из-за токсичности (аллергические реакции — 2, парез кишечника — 1) лечение было прекращено у 15% больных. Исследование продолжается

731. Отдаленные результаты применения иммунокорректора тактивина в комплексном лечении пиелонефрита у детей [Электронный ресурс]: научное издание / В. И. Кириллов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 2. - С. 28- 33. - off - line-Режим доступа: \ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК **616-053.2; 616.6; 615.37; O-81 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия-- заболевания мочеполовой системы — пиелонефрит-- иммунотерапия -- иммунокоррекция -- тактивин -- отдаленные результаты.

Аннотация: Длительное наблюдение (около 15 лет) за детьми с пиелонефритом, у которых в комплексной терапии применялся

иммунокорректор тактивин, указывает на возможность реабилитации этой категории больных. Выявлено, что тактивин снижает вероятность перехода патологического процесса в хроническую стадию, уменьшает частоту возникновения рецидивов заболевания, сокращает длительность повторных обострений и увеличивает период ремиссии, что сопровождается ускорением восстановления антибактериальной резистентности. На основании полученных результатов сделано заключение о целесообразности включения тактивина в комплексную терапию острого и хронического пиелонефрита у детей. Рассматриваются перспективы нефропротективного использования иммунокорректора тактивина в клинической практике.

732. Оценка эффективности аллерген - специфической иммунотерапии больных поллинозом с использованием пероральных аллергенов "Смесь трав I" [Электронный ресурс]: научное издание / М. В. Манжос [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 1. - С. 49- 54. - off -line-Режим доступа: \lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 615.37; О-93 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания--аллергены – поллиноз-- иммунотерапия -- аллерген- специфическая.

Аннотация: *Исследования проведены на 70 больных в возрасте от 18 до 55 лет, страдающих поллинозом и имеющих гиперчувствительность к указанным аллергенам. Аллерген - специфическую иммунотерапию (АСИТ) проводили в двух рандомизированных группах пациентов в предсезонный период. Больные I группы (30 пациентов) получили лечение аллергенами "Смесь трав I" перорально, больные II группы (40 пациентов) АСИТ проводили аллергоидами из пыльцы злаковых трав инъекционным методом. Положительный эффект получен у 86,8 % больных при лечении аллергенами "Смесь трав I" и у 82,5 % пациентов- при лечении аллергоидами.*

733. Павленко, Т. Я. Возможности включения иммуностропной терапии в лечение тяжелых форм акне у мужчин [Электронный ресурс]: научное издание / Т. Я. Павленко, Л. П. Сизякина, О. А. Сидоренко. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2011. - № 2. - С. 96- 99. - off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 612.017; П 12 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммуностропанная терапия -- угревая болезнь -- эпигаллокатехин -- озонотерапия

734. Пащенко, М. В. Иммуномодуляторы на основе мурамилпептидов и бактериальной ДНК: от эксперимента к клинике [Электронный ресурс]: автореф. дисс... д-ра мед. наук / М. В. Пащенко. - Электрон. текстовые дан. -

Москва, 2013. - 47 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017;615.37; П 22 - **ЭБ-Рубрики:** иммунология -- активации врожденного иммунитета--иммунотерапия -- иммуномодуляторы бактериального происхождения -- бактериальная ДНК -- генотерапия

735. Пинегин, Б. В. Механизм действия и клинические аспекты применения иммуномодулятора полиоксидония [Электронный ресурс]: научное издание / Б. В. Пинегин, А. В. Некрасов, Р. М. Хаитов. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 2. - С. 36- 43. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-056.3; 615.37; П 32 - **ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания– аллергия-- иммунотерапия -- иммуномодулятор полиоксидоний

736. Пинсон, И. Я. Иммунопатологические механизмы псориаза и их коррекция с помощью фототерапии 308 нм эксимерным лазером XTRAC [Электронный ресурс]: научное издание / И. Я. Пинсон, И. В. Верхогляд. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 3. - С. 49- 57. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол.: рис. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 612.017; 616.5; 615.83; П 32 - **ЭБ- Рубрики:** дерматология – псориаз— иммунология-- иммунодерматология -- иммунологическое исследование-- физиотерапия -- фототерапия эксимерным лазером. –

Аннотация: *Статья посвящена изучению патогенеза псориаза. Проведены морфологические и иммуногистохимические исследования биопатов кожи, позволившие установить, что псориаз характеризуется повышенной пролиферативной активностью эпидермиса и снижению процессов апоптоза. Описан новый метод лечения различных форм псориаза - фототерапия эксимерным лазером (УФБ лучи, 308 нм).*

737. Поночевный, С. В. Результаты применения нового комбинированного способа в комплексном лечении профессиональных аллергозов [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / С. В. Поночевный. - Электрон. текстовые дан. - Минск, 2004. - 23 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – УДК 616-056.3; 615.37; П 56 - **ЭБ- Рубрики:** аллергические болезни – профаллергозы-- иммунотерапия -- иммунокорректирующая активность -- сочетание угольного энтеросорбента марки СКТ-6А ОЧ и трентала -- показатели иммунного статуса

738. Преимущество противоаллергического действия дезлоратадина по

сравнению с лоратадином (исследования в условиях *in vivo* на человеке) [Электронный ресурс]: научное издание / И.С. Гущин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2004. - № 2. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: рис. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 615.37; П 71** - **ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания -- антиаллергическое действие -- иммунотерапия -- антагонисты H1-рецепторов - лоратадин -- дезлоратадин -- антигистаминное действие

739. Препарат тимодепрессин в лечении миеломной болезни [Электронный ресурс]: научное издание / А. М. Бударин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2006. - № 1. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: рис. - **Систем. требования:** PDF. - Клинические исследования. – **УДК 616.15; 616.155.294; 615.37; П 72** - **ЭБ- Рубрики:** гематология-- тромбоцитопении-- иммунотерапия-- иммунодепрессант

740. Продукция про ММП- 1 культивируемыми клетками сосудистого эндотелия *IN VITRO* и в организме человека [Электронный ресурс]: краткие сообщения / Н. Н. Склянкина [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 3. - С. 271- 274. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616.9; 615.37; П 78** -**ЭБ- Рубрики:** инфекционные болезни -- ЭКПВЧ -- проММП-1 -- микробно- вирусные инфекции-- иммунотерапия -- интерферон – иммуномодуляторы.

Аннотация: *Матриксные металлопротеиназы (ММП) — это структурно связанные эндопептидазы, в состав активных центров которых входят ионы Zn²⁺ и Ca²⁺. Культивируемые клетки эндотелия кровеносных сосудов человека продуцируют ММП- 1, протеолитический эффект которой направлен на расщепление коллагена I и III типов и последующее ремоделирование сосудов. ММП- 1 синтезируется в виде неактивного профермента проММП- 1. Показано, что IFN альфа, бета и гамма тормозили продукцию культурой ЭКПВЧ профермента ММП- 1, что, по-видимому, характеризует их антиангиогенное действие. Эффект иммуномодуляторов сложен для объяснения: возможно, ингибирующее действие имунофана, также так и активирующее действие циклоферона, связаны с особенностями их структур. Действие IFN альфа, бета и гамма, использованных как до инфицирования ЭКПВЧ ВПГ- 1, так и после него приводило к уменьшению продукции проММП- 1. Видимо, антиангиогенное действие IFN сохраняется и при инфицировании культур эндотелия сосудов ВПГ- 1. Разброс в содержании проММП- 1 в сыворотке крови доноров составлял 1,625– 11,8 нг/мл и у больных*

хроническими микробно- вирусными инфекциями составлял 1,22– 21,16 нг/мл. Более высокие показатели проММП- 1 были у больных старшей возрастной группы. Для оценки работы системы ММП in vitro и в организме необходимо комплексное исследование, включающее проММП- 1, активную форму профермента и специфический ингибитор ММП- 1.

741. Сенцова, Т. Б. Иммуномодуляторы в практике педиатра [Электронный ресурс]: научное издание / Т. Б. Сенцова. - Электрон. текстовые дан. // Атмосфера. Пульмонология и аллергология. - 2005. - № 3. - С. 44- 48. - off -line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Атмос. Пульмон. и аллергол.: табл. - **Систем. требования:** PDF. – Обзоры. - УДК **616-053.2; 615.37; С 31 - ЭБ- Рубрики:** педиатрия--иммунотерапия-- иммуномодуляторы

742. Стернин, Ю. И. Особенности состояния иммунной системы при спортивной деятельности [Электронный ресурс]: научное издание / Ю. И. Стернин, Г. Ю. Кнорринг. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач: Медицинский научно-практический журнал. - 2008. - № 8. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: рис. - **Систем. требования:** zip. - Загл. с домашней страницы Интернета. - Электрон. версия печ. публикации. – УДК **612.017; 615.37; 615.825.4; С 79 - ЭБ- Рубрики:** иммунология-- иммунотерапия-- спортивная медицина

743. Тактивин- природный иммунокорректор. Клиническое применение [Электронный ресурс]: научное издание / В. Я. Арион [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Иммунопатология, аллергология, инфектология. - 2007. - № 4. - С. 11- 26. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Иммунопат., аллергол., инфектол. - **Систем. требования:** PDF. - УДК **615.37; Т 15 - ЭБ- Рубрики:** иммунотерапия-- иммунокоррекция – тактивин.

Аннотация: *Обзор посвящен применению иммунокорректирующего препарата тимуса тактивина в клинической практике. Он охватывает публикации последних 25 лет. Основное внимание уделено применению иммунокорректирующей терапии тактивинном в комплексном лечении социально значимых болезней человека. Кроме того, приводятся данные, которые опубликованы в изданиях, не всегда доступных всем интересующимся проблемами иммунокоррекции. Во всех публикациях отмечается клинко-иммунологическая эффективность тактивина и указывается на отсутствие побочных нежелательных эффектов. Тактивин применялся в комплексе с базовой терапией. При ряде заболеваний, когда наблюдается стойкое нарушение функций тимуса, тактивин используется в качестве*

заместительной терапии.

744. Топтыгина, А. П. Иммуномодулирующая терапия при лечении оппортунистических инфекций [Электронный ресурс]: научное издание / А. П. Топтыгина, Г. В. Бобылева, В. А. Алешкин. - Электрон. текстовые дан. // Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 4. - С. 361- 366. - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Инфекция и иммунитет: табл. - Систем. требования: PDF. – УДК 616.9; 615.37; Т 58 -ЭБ- Рубрики: инфекционные болезни -- Mycoplasma pneumoniae – цитомегаловирус-- иммунотерапия – иммуномодуляторы.

Аннотация: Были обследованы 250 пациентов в возрасте от 19 до 56 лет. Их них 121 человек имел высокие показатели специфических IgG к цитомегаловирусу, и 129 человек демонстрировали высокие титры специфических антител к Mycoplasma pneumoniae. По изменениям в иммунном статусе пациенты были разделены на 3 группы. Первую группу (78 человек) составили пациенты с выраженным снижением CD3+CD4+ при нормальных показателях других параметров иммунного статуса. Во второй группе (85 человек) на фоне снижения CD3+CD4+ отмечалось повышение CD3+CD8+. В третьей группе (87 человек) отмечалась выраженная лимфопения. Всем пациентам, помимо специфической противовирусной или, соответственно, противобактериальной терапии была назначена иммунокоррекция. Были использованы 3 схемы лечения, включающие такие препараты, как имунофан, полиоксидоний, циклоферон, глутоксим, иммуномакс в различных комбинациях. Через 3 недели после лечения у 72,4% пациентов отмечалось отсутствие клинических симптомов, нормализация показателей иммунного статуса и снижение специфических антител. У 69 пациентов также отмечалось улучшение самочувствия, однако нормализации лабораторных показателей достигнуто не было. После проведения повторного курса иммунокорректирующей терапии бала также достигнута нормализация лабораторных показателей. Было показано, что действие иммуномодуляторов на пациентов различается и определяется исходным состоянием иммунной системы. Определение иммунного статуса позволяет подобрать адекватную схему лечения для каждого больного.

745. Тотолян, А. А. Иммуноглобулин E: структура, продукция, биологические эффекты и диагностическое использование [Электронный ресурс]: научное издание / А. А. Тотолян. - Электрон. текстовые дан. // Аллергология. - 1998. - № 2. - off –line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика

Мед. Журналы Аллергология. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616-056.3; 615.37; 616-07; Т 63 -ЭБ-** Рубрики: аллергические болезни-- аллерген -- атопические болезни-- иммунотерапия -- иммуноглобулин Е (IgE) -- диагностика -- специфическое аллергологическое обследование in vitro

746. Трансфер фактор- революция в иммунологии или плацебо [Видеозапись]: лекция. - [Б. м. : б. и.]. - (61 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** - off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – УДК **612.017; 615.37; Т 65 - ЭБ-** Рубрики: иммунология – гомеостаз-- иммунотерапия -- трансфер фактор

747. Тузлукова, Е. Б. Антигистаминные препараты [Электронный ресурс]: научное издание / Е. Б. Тузлукова, Н. И. Ильина, Л. В. Лусс. - Электрон. текстовые дан. // Русский медицинский журнал. - 2002. - № 5. -of -line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РМЖ: табл. - **Систем. требования:** PDF. - УДК **616-056.3; 615.37; Т 81 - ЭБ-** Рубрики: аллергические заболевания – аллергия-- иммунотерапия-- антигистаминные препараты -- свойства -- классификация

748. Файзрахманов, Р. Р. Оценка иммуномодулирующего действия профеталя при экспериментальном проникающем ранении глаза [Электронный ресурс]: автореф. дисс...канд. мед. наук / Р. Р. Файзрахманов. - Электрон. текстовые дан. - Екатеринбург, 2007. - 21 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **612.017; 615.37; 617.7; Ф 17 - ЭБ-** Рубрики: иммунология-- иммунный ответ-- иммунотерапия -- иммуномодулирующее действие – профеталь-- офтальмология -- проникающее ранение глаза

749. Федосеева, В. Н. Аллергенные свойства бактерий [Электронный ресурс]: обзоры / В. Н. Федосеева. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 3. - С. 3- 11. -of -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – УДК **616-056.3; 615.37; Ф 33 - ЭБ-** Рубрики: аллергические заболевания -- аллергия -- бактериальные аллергены-- иммунотерапия -- аллерген- специфическая.

Аннотация: В обзоре отражены исторические аспекты проблемы бактериальной аллергии, современные подходы к анализу структуры и функции аллергенов патогенных и условно- патогенных микробов, аргументирована их способность стимулировать в организме больного аллерген- специфический IgE ответ. Сформулированы доказательства необходимости проведения аллерген- специфической иммунотерапии (АСИТ) при IgE- опосредованных

формах бактериальной аллергии, представлены результаты работ отечественных и зарубежных исследователей по эффективности АСИТ бактериальными аллергенами.

750. Федоскова, Т. Г. Аллергия к "нежалящим" насекомым (распространенность, клиническая характеристика, специфическая диагностика и аллерген - специфическая иммунотерапия) [Электронный ресурс]: автореф. дисс... д-ра мед. наук / Т. Г. Федоскова. - Электрон. текстовые дан. - Москва, 2008. - 45 с. - off -line - Режим доступа:\ lib.Sino Медицина Авторефераты. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 616-056.3; 612.017; 615.37; Ф 33 - ЭБ-Рубрики:** аллергология -- аллергия к "нежалящим" насекомым-- иммунология-- иммунотерапия – аллерген - специфическая

751. Федоскова, Т. Г. Роль аллергических заболеваний в общеклинической практике [Электронный ресурс]: научное издание / Т. Г. Федоскова, Н.И. Ильина. - Электрон. текстовые дан. // Русский медицинский журнал. - 2004. - № 14. -off -line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РМЖ. - **Систем. требования:** PDF. - **УДК 616-056.3; 612.017; Ф 33 - ЭБ- Рубрики:** аллергические заболевания -- истинные аллергические реакции -- экзогенные аллергены -- пять основных типов-- аллергических реакций – иммунология-- диагностика -- специфическое аллергологическое обследование -- аллергоанамнез -- кожные аллергические пробы -- провокационные тесты -- специфическая аллергодиагностика in vitro -- иммунотерапия -- аллерген-специфическая -- антигистаминные препараты -- блокаторы H 1 -гистаминовых рецепторов 1-го и 2-го поколения

752. Феномен перекрестной реактивности аллергенов и аллерген-специфическая иммунотерапия [Электронный ресурс]: лекция / О. М. Курбачева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. // Российский Аллергологический журнал . - 2010. - № 1. - С. 32-39. -off -line-Режим доступа: \ lib. Sino Периодика Медицина РАЖ. - **Систем. требования:** PDF. – **УДК 615.37; Ф 42 - ЭБ- Рубрики:** аллергология -- поллиноз -- аллерген- специфическая иммунотерапия -- выбор аллерговакцины -- перекрестная реактивность -- пищевая аллергия

753. Хаитов, Р. М. Современные иммуномодуляторы. Классификация, механизм действия [Электронный ресурс]: лекции / Р. М. Хаитов, Б. В. Пинегин. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2005. - № 4. - С. 30- 43. -off -line- Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ: табл. - **Систем.**

требования: PDF. - УДК 616-056.3; 615.37; X 15 - ЭБ- Рубрики: аллергические заболевания – аллергия-- иммуноterapia-- иммуномодуляторы - - классификация -- механизм действия. -

Аннотация: В лекции подробно рассмотрены вопросы классификации механизмов действия и клинического применения современных иммуномодуляторов.

754. Царев, С. В. По материалам международного конгресса "Иммунитет и болезни. От теории к терапии" [Электронный ресурс]: научное издание. Ч. III / С. В. Царев. - Электрон. текстовые дан. // РАЖ. - 2006. - № 4. - С. 58- 64. -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы РАЖ. - Систем. **требования:** PDF. - Хроника научной жизни. – УДК 616-056.3; 612.017; 615; Ц 18 - ЭБ- Рубрики: аллергические заболевания – аллергия—иммунология-- терапия

755. Юцковский, А. Д. Клинико-иммунологическая оценка различных схем антибиотикотерапии при хронических уретритах у мужчин [Электронный ресурс]: научное издание / А. Д. Юцковский, И. А. Юцковская, Е. В. Маркелова. - Электрон. текстовые дан. // Лечащий врач. - 2008. - № 4. -off –line-Режим доступа:\ lib.Sino Периодика Мед. Журналы Лечащий врач: табл. - Систем. **требования:** PDF. – УДК 616.6; 616.643-002; 615.37; Ю 94 - ЭБ- Рубрики: урология -- уретрит у мужчин-- иммуноterapia -- клинико-иммунологическая оценка--терапия -- антибактериальная

Укрепление иммунитета

756. Иммунитет. Как помочь иммунитету, укрепить здоровье и поднять жизненный тонус? [Видеозапись] / Любовь Алимova. - СПб.: [б. и.], Ч. 3. - (107 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – Вебинар. – УДК 612.017; И 53 -ЭБ- Рубрики: иммунология-- задачи иммунной системы -- факторы, влияющие на иммунитет

757. Иммунитет. Способы укрепления иммунитета [Видеозапись]: лекция / О. Бутакова, Ч. 3. - [Б. м. : б. и.]. - (56 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – УДК 612.017; 615.37; 614; И 53 - ЭБ- Рубрики: иммунология — иммуноterapia-- здравоохранение-- здоровый образ жизни

758. Иммунитет. Укрепление иммунитета натуральными препаратами

[Видеозапись]: лекция / О. А. Бутакова, Ч. 4. - [Б. м. : б. и.]. - (77 мин.): цв., звук на том же нос., изобр.реал., **электр.** -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 612.017.1; 615.37; И 53 -ЭБ-** **Рубрики:** иммунология – иммунитет-- иммунотерапия-- суперпища -- чеснок -- спирулина

759. Простуда и укрепление иммунитета [Видеозапись]: презентация / Семинар. - [Б. м. : б. и.]. - (33 мин.): цв., звук на том же нос., **электр.** -off -line-Режим доступа:\ lib.Sino Фильмотека медицина Аллергия. Иммунология. – **УДК 616-056.3; 616.9; П 82 -ЭБ-** **Рубрики:** аллергические болезни-- иммунология -- иммунная система-- терапия -- биорезонансная -- программа лимфадетокс-- инфекционные болезни -- грипп – ОРВИ-- медицинские аппараты -- **БИОМЕДИС М (DELTA)**

Указатель авторов и названий произведений

«Наше все" Иммунитет	110
Antigen Processing	179
Basic immunology function	180
MALT-лимфома желудка	539
Phagocytosis	181
Абдулрахман, М. Х.	325
Абдурахманов, Ш. М.	637
Абелевич, М. М.	1
Абрамян, Н. С.	616
Авдей, Г. М.	465,646
Аверкина, Р. Ф.	229
Агапова, Ю. Р	595
Агарков, И. А.	230
Агафонов, В. Е.	269
Агафонов, Е. А.	666
Адамов А. К.	326,327
Азамова, Э. Ш.	231
Актуальные вопросы клинической	2
Актуальные вопросы профессиональной	328
Актуальные вопросы частной эпидемиологии	329-334
Аликс, К.	491
Аллерген - специфическая иммунотерапия	669
Аллергии и аутоиммунные	208
Аллергические заболевания	3
Аллергология и иммунология	04.июн
Аллерготропины - препараты	670
Алперз, И.	492
Анализ клинически значимых	493
Анализ механизмов неклассического	7
Анализ экспрессии генов	8
Антибиотики и противоифекционный	9
Антипова, А. Ю	335,336
Антитела к цитруллинированным	209
Антонов, Ю. В.	10
Антошина, И. Ф.	337

Арион, В. Я.	671
Арсентьева, Н. А.	338
Артамонова, Е. В.	494
Аскарлов, Т. А.	270
Асфандиярова, Н. С.	495
Аутоиммунные нарушения при	210
Аутоиммунные процессы	638
Аутоиммунный тиреоидит	617
Афиногенова, В. П.	672
Афоница, И. А.	339
Ахмедова, Е. Ю.	673
Ашуров, М. Т.	466
Ашурова, Ф. К.	271
Бабик, Р. К.	272
Бабурина, Е. В.	232
Базаров, Н. И.	496
Бакиева, М. К	273
Бакунин, О. П.	340
Баранова, Н. И.	341,674,675
Барановская, Е. И.	233
Барышников, А. Ю	11
Батусов, А. В.	630
Безопасность и эффективность	676
Безрукова, Е. В.	677
Бектасова, М. В	12
Белан, Э. Б.	678
Белова, О. В.	312
Бембеева, Р. Ц.	483
Бесцитоклиновая активация GP130	211
Бета - лактамазная активность	212
Бжедугова, Е.	679
Бобоев, С.	342
Богумильчик, Е. А.	343
Боев, М. В.	13
Боева, М. Н.	497
Борискин, И. В.	201
Борисова, Е. О.	182

Боровиц, М. Дж	498
Бочкарев, Е. Г.	234
Братцева, Е. В	14
Брондз, Б. Д.	15
Будихина, А. С	16
Бураковский, А. И.	647
Бурова, С. А.	344
Бутенкова, Е. М.	345
Ваганова, А. Н.	346
Вакцинация пациентов	347
Варвянская, А. В.	540
Варивода, А. С.	17
Варфоломеева, М. И.	235
Васенова, В. Ю.	313
Василенко, Н. В.	596
Васильева, А. Г.	18
Вашкевич, Е. П.	499
Ващенко, Е. В.	314,5
Вдовина, Т. В	467,468
Ведь, В. В.	501,542
Велижинская, Т. А	543
Верни свое здоровье	19
Верткин, А. Л.	185,597
Взаимосвязь структуры	618
Визель, А. А.	599,6
Визель, И. Ю	598
Винник, Ю. С.	274
Витамины как основа	20
Влияние уvТ- лимфоцитов	484
Влияние аминокислот	275
Влияние двукратной иммунизации	348
Влияние иммунизации поливинилпирролидоном	276
Влияние иммулотропной терапии	680
Влияние климатических услови	21
Влияние общей гипертермии	22
Влияние окружающей среды	23
Влияние осложненного течения	24

Влияние производственной среды	25
Внутрикожные вакцины против	186
Возможности альфа - интерферонотерапии	544
Возможности системных	277
Волкова, М. В	26
Волкославская, В. Н	349
Волченко, Н. Н.	27
Вопросы иммунологии и	29
Вопросы иммунологии:	28
Вопросы экспериментальной	30,31
Вопросы эпидемиологии	32
Воробьева, О. В.	681-683
Всесоюзная конференция	33
Вспышка парвовирусной инфекции	350
Выхристенко, Л. Р	187,684,685
Галактионов, В. Г.	34,35
Гаранян, Г. С.	36
Гариб, Ф. Ю	37,351
Где лечить инфекционного больного	352
Геворкян, О. В	315
Геморрагическая лихорадка	619
Генерализованная сальмонеллезная инфекция	353
Генерализованная сальмонеллезная инфекция	545
Генетика и грибные	354
Генетические и иммунологические	546
Генотипирование и анализ	355
Герайн, В.	356
Гладько, В. В.	357
Гогебашвили, Н. В.	601
Голубев, А. О.	547
Голубцова, О. И.	686
Голубых, Т. Ф.	548
Гончаров, Н. П.	639
Горейко, Т. В.	358
Горецкая, М. В.	38,39
Горностаев, Д. В.	359
Горюнов, А. В.	360

Горячкина, Л. А.	687
Грибковые инфекции:	361
Грибные биотехнологии	40
Гривцова, Л. Ю	41
Громова, Н. И.	278
Громыко, Н. Л.	236
Груntenко, Е. В.	42
Гуморальные факторы иммунитета	502
Гуморальные факторы иммунитета	612
Гуров, А. В.	541
Гущин, И. С.	43,688
Данилюк, О. А.	602
Демчило, А. П	279
Диагностика герпетической инфекции	280
Диагностика и лечение	648
Диагностика состояния общего	649
ДНК - гидролизующие IgG	362
Дозозависимые эффекты	689
Долгих, Т. И.	363
Долгушина, А. И.	281
Дружинина, Т. А.	364
Дурмишьян, М. Г.	44
Егорова, С. А	282
Елисеева, Ю.	237
Елфимова, В. З.	45
Еремеев, В. В.	365
Ёров, Н. К.	213
Ершов, Ф. И.	690
Жаркова, О. А.	46
Жаркова, О. А.	691
Железникова, Г. Ф	47
Желтикова, Т. М.	366
Жихарева, Н. С.	692
Жорж, О. Н	693
Журило, О. В.	48
Зависимость частоты клинических	49
Зангинян, А. В.	283

Заплатников, А. Л.	367
Засорин, Б. В.	50
Засорин, Б. В.	51
Захаренко, А. Г.	368
Здоровый иммунитет	52
Земсков, А. М.	53,369,370,620,694
Змушко, Е. И.	54
Значение атипичных возбудителей	603
Зубарева, И. В.	371
Зуев, Н. Н.	55,621
Зуева, Е. Е.	650
Зуева, О. С.	651
Зуйкова, И. Н.	372
Зыков, К. А.	604
Иванис, В. А.	373
Иванова, Н. А.	549,55
Игнатов, П. Е.	56
Игнатьева, И. Ю.	238
Изменение активности нейтро	57
Изменение субпопуляционного состава	59
Изменения иммунореактивности	58
Изменения уровня экспрессии	60
Изучение иммунитета	61
Ильина, Н. И.	62,695
Иммунитет	63
Иммунитет глазного яблока	65
Иммунитет, алле	64
Иммунитет. Как помочь	756
Иммунитет. Наше здоровье	66
Иммунитет. Основы иммунитета	551
Иммунитет. Причины разрушения	67
Иммунитет. Способы укрепления	757
Иммунитет. Укрепление иммунитета	758
Иммунитет. Цитокины. Тран	68
Иммунитет-поразительный защитник	552
Иммунная система	70,71
Иммунно- патологические аспекты	700

Иммунный ответ при	374
Иммунный статус лиц	72
Иммуногенетика инфекционных заболеваний	375
Иммуногенетика сахарного диабета	640
Иммуногистохимическое исследование матриксных	239
Иммунодиагностика и иммунокоррекция	652
Иммунодиагностика токсокароза	653
Иммунодиагностика туберкулеза	654
Иммунокоррегирующая терапия папилломавирусной	698
Иммунокорректирующая терапия наружного	697
Иммунокорректирующая терапия	699
Иммунокорректирующая терапия инфекционно	696
Иммунологическая реактивность организма	605
Иммунологические и	606
Иммунологические методы	73
Иммунологические методы исследования	74
Иммунология	69,506
Иммунология гриппа	3,76
Иммунология в клинической практике	75
Иммунология и иммунотерапия	503
Иммунология и старение	76
Иммуномодулирующие препараты	553
Иммуномодулирующие эффекты лейкоцитарного	613
Иммуноморфология опухолевых маркеров	284
Иммунонаправленная терапия детей	554
Иммунопрофилактика детских капельных	555
Иммунорегуляторные свойства человеческих	77
Иммуностропная и противовирусная	701
Иммуностропные и антиоксидантные	78
Иммуностропные препараты	702
Иммунофенотип серозной аденокарциномы	504
Иммуноферментный метод выявления	469
Иммуноферментный метод на	79
Иммуноцитологическая диагностика микрометастазов	505
Ингибиторный анализ активности	80
Индивидуальная иммунокоррекция	240
Интерфероновый статус недоношенных	556

Интрацеллюлярный синтез иммуноглобулинов	485
Иоффе, В. И.	214
Исаева, Н. В.	655
Исмаилов, К. И.	557
Исмаилова, М. А.	558
Использование методов иммуноцитохимии	81
Использование пентоксифиллина	377
Использование природных пептидных	703
Использование природных пептидных	704
Использование цитокинов для	378
Исследование природы бета	82
Исследования морфологии, физиологии	379
К вопросу полимеразной	380
К изучению роли	607
К проблеме диагностики	316
Казмирчук, В. Е	83
Как работает иммунная	84
Как работает иммунная система	85
Как работает иммунная система	86
Как работает иммунная система	87
Калинина, Н. М.	381
Калинина, О. В.	285
Калмыков, А. А.	559
Калюжная, Л. Д.	382
Каминный, А. И.	286
Капустина, О. А.	383
Каракушикова, А. С.	560
Караулов, А. В.	88
Караулов, А. В.	89
Кардиомиопатия вследствие длительного	470
Касымов, О. И.	622
Каталитическая активность	287
Кахраманова, В. А.	288
Киреев, В. В	215
Кирсанова, Т. А.	561
Киселева, Е.П.	90
Кислородзависимый метаболизм нейтрофилов	471

Кишкун, А. А	91
Клеточное питание - правил	92
Клеточные факторы регул	93
Клецова, М. Н	94
Клинико - иммунологические особенности	289
Клинико - морфоиммунологические особенности неходжкинских	508
Клинико-вирусологические особенности	507
Клинико-иммунологическая оценка	705
Клинико-иммунологические особенности	562
Клинико-иммунологические особенности хронической	563
Клинико-лабораторное значение	384
Клинико-эпидемиологическое обоснование применения	241
Клиническая и иммуноморфологическая	509
Клиническая иммунология	95
Клиническая фармакология	183
Клиническое значение определения	510
Клиническое исследование	511
Клиническое исследование пандемической	385
Клячкина, И. Л.	386
Княжеская, Н. П	656
Коваленко, Л. П.	706
Коваленко, Т. В.	290
Коваленко, Т. В.	291
Кодиров, А. Р.	631
Кодирова, С. И.	242
Козарезов, С. Н.	564
Козлов, В. И	96
Козлова, Н. Н.	292,317
Койко, Р.	97
Коклюш материалы всесоюзного	387
Кондриков, Н. И.	243
Конопля, А. А.	244
Контрацепция у женщин	245
Контроль территории кандидами	388
Копанев, Ю. А.	293
Коротяев, А. И.	98

Коррекция нарушений иммунного	294
Коцюба, А. Е.	472
Кошуев, А. Т.	389
Кравченко, Л. В.	565
Краева, Л. А.	390
Краткий обзор клинических	391
Кратнов, А. Е.	473
Кремер, Е. Э.	707
Кубарь, О. И.	392
Кудрин, А. В.	512
Кузьмин, В. Н.	708
Кульберг, А. Я.	99
Кундер, Е. В.	216
Купрышина, Н. А.	513
Курбанова, С. Ю.	474
Курбатова, И. В.	393
Курбачева, О. М.	709-711
Курдина, М. И.	514
Кучко, И. В.	608
Лавров, О. В.	486
Лазовой, В. П.	100
Ламбер, К.	515
Латышева, Т. В.	712
Левин, В. И.	184
Лекарственная устойчивость, жизнеспособность	394
Леонович, А. Л.	395,396
Лечение больных хроническим	623
Ливзан, М. А.	295,296
Лимфомы с секрецией	101
Линия защиты.	102
Локен, М. Р.	644
Ломова, Н. А.	246
Лухверчик, Л. Н.	641
Лыткина, И. Н.	397
Львов, Н. Д.	516
Макарова, З. С.	566
Максудова, М. Н.	713

Малахов, А. Б.	188
Малкоч, А. В	714
Мальцев, В. Н	103
Мамаджанова, Г. С.	189-191,567-569,
Маркина, А. А.	192
Маркина, И. Г	517
Марков, Д. А.	398
Маркова, Т. П	193
Марусов, О. П	247
Маршалко, О. В	297
Матусевич, Е. А.	632
Махлай, Н. С.	399
Машарипов, О.	217
Медуницын, Н. В.	194
Местный противогрибковый иммунитет	400
Механизм гидролиза бета	104
Миколикопин- новое лекарственное	518
Микоплазменные и хламидийные	715
Микробиология генетика	401
Мирзоев, С. М.	570
Мирзокаримов, У. М.	218
Михайленко, А. А.	716
Многообразие механизмов антибиотикорезистентности	717
Многотомное руководство	105
Моисеева, А. М.	633
Мой иммунитет - моя крепость	718
Мокроносова, М. А.	719
Мокроусов, И. В.	402
Молекулы адгезии CD44H	519
Молекулярная иммунология	106
Молочков, А. В.	720
Мониторинг минимальной остаточной	520
Морозов, С. Ю.	107
Морфология, кинетика роста	108
Мукомолов, С. Л.	298
Муллоджанова, М. М.	403
Мурашко, Л. Е.	248

Мусаходжаева, Д. А.	249
Мы и микроорганизмы	721
Набиева, Т. Т.	722
Назаров, Б. Д.	723,724
Нарвская, О. В	404
Насколько сильный	109
Наумов, В. З.	299
Научные достижения эпидемиологии	405
Наше здоровье	406
Невструева, М. А	111
Невынашивание беременности	250
Нейротропный пептид, обладающий	407
Неспецифическая иммунологическая резистентность	408
Нестеров, И. М.	251
Нестерова, И. В.	725
Нижегородова, Д. Б.	487
Никитин, Е. А.	521
Николаева, Л. А.	318
Николау, Шт	409
Никулин, Б. А.	112
Никулин, М. П.	522
Новиков, П. Д.	410,657
Новые антимотики	411
Новые аспекты оценки	609
Новые возможности повышения	726
Новые и возвращающиеся	412
Новые подходы к	727
Ноздрюхина, Л. Р	219
Нонилфенол как маркер	113
Носов С. Д.	667
Нужна ли сегодня	195
Нуров, Р. М	202
Облокулов, А. Р.	300
Общие вопросы патологии	114
Оппортунистические заболевания	203
Определение минимального остаточного	523
Определение уровня кортизола	220

Опыт противовирусной терапии	729
Осипова, Г. Л.	728
Основные итоги	413
Основы клинической иммунологии	645
Особенности врожденного иммунитета	624
Особенности проявления туберкулезной	571
От теории к практике	730
Отдаленные результаты применения	731
Охотникова, И. М.	475
Оценка реактогенности, безопасности	196
Оценка эффекта лечения	524
Оценка эффективности аллерген	732
Павленко, В. И.	115
Павленко, Т. Я.	733
Палтангов, О. В.	221
Пальцев, М.А.	116
Панферова, Ю. А.	117
Паразитизм и симбиоз	414
Патогенез гестоза как	252
Патологическая физиология, иммунология	415
Пащенко, М. В.	734
Пащенко, Ю. Г.	658
Пептидные биорегуляторы	118
Первая всесоюзная студенческая	610
Первичные иммунодефициты	119
Первичные иммунодефициты	121
Первичные иммунодефициты гуморального	120
Первый опыт применения	573
Перспективы изучения биологической	572
Перспективы развития вакцинологии	197
Перспективы создания новых	416
Песнякевич, А. Г	122
Петров Р. В.	123-125,198
Петряева, М. В.	126
Пивень, Н. В.	659.660
Пинегин, Б. В.	735
Пинсон, И. Я.	736

Пискунов, Г. З.	661
Плейфейер, Дж.Х. Л.	127
Плейфейер, Дж.Х. Л.	28
Повышение иммунной защиты	129
Подходы к определению	417
Показатели клеточного и	574
Покровский, Д. Г.	575
Полипиренилфосфаты как адьюванты	418
Полторак, А.	419
Получение и свойства	130
Получение РНК	525
Полушкина, Н	662
Поночевный, С. В.	737
Постников, С. С.	576
Потекаев, Н. Н.	420
Превалентность инфекции, ассоциированной	421
Предварительный анализ природы	422
Преимущество противоаллергического действия	738
Препарат тимодепрессин	739
Препараты рекомбинантного интерферона	423
Применение иммуномодуляторов	586
Применение современных статистических	253
Приобретенный иммунитет	130
Приобретенный иммунитет и инфекционный	424
Проблемы биотехнологии микробиологии	425
Проблемы лечения вирусно-бактериальных	426
Прогностическое значение иммуногистохимического	254
Программа против аутоиммунных	222
Продукция про ММП	740
Продукция про ММП- 1	427
Продукция цитокинов	255
Простуда и укрепление иммунитета	759
Протеолитическая и эскулиназная	634
Профилактика заражения детей	577
Профиль экспрессии МРНК	256
Псориатический артрит:	132
Пучковская, Н. А.	223

ПЦР - детекция и	663
Пяткин, К. Д.	133
Радова, Н. Ф.	476
Радциг, Е. Ю.	587
Рассеянный склероз	488
Расулов, У. Р.	319
Рафиев, Х. К.	204
Рахманкулова, З. Ж	588
Рахматов, А. Б.	428
Рахматов, Т. П.	429,43
Резник, И. Б	134,135
Реутова, Е. В.	526
Родионов, В. В.	527
Ройт, А.	136,137
Роль иммунофенотипирования рака	528
Роль плазмоцитоидных дендритных	301
Роль стромального микроокружения	529
Роль Трансфер Фактора	138
Роль Трансфер Фактора	139
Роль эпидемиологии	431
Романцов, М. Г.	578
Румянцева, С. А.	489
Русакович, В. А.	530
Сабитова, Р. Я.	205
Сависько, А. А.	579
Салимов, Д. С.	432
Салкина, О. А.	433,434
Сангов, Б. Ч.	625
Санитарная охрана территории	435
Сарап, П. В.	635
Сарвилин, И. В.	580
Сбойчаков, В. Б.	140
Сборник тематических статей	581
Сварваль, А. В.	436
Свечникова, Е. В.	302
Свободные легкие цепи	141
Связь окислительного стресса	642

Связь уровней экспрессии	437
Седых, С. Е.	257
Сезонный подъем заболеваемости	258
Селькова, М. С.	303
Селянина, Н. В.	664
Сенцова, Т. Б.	741
Сергеев, А. Ю.	320
Сергеев, В. Ю	321
Сергеев, М. М.	589
Сергеев, Ю. В	322
Серосодержащие аминокислоты сыворотки	142
Сетдикова, Н. Х.	143
Сизякина, Л. П.	144
Симбирцев, А. С.	145
Сироджов, К. Х.	224
Система иммунитета	225
Скворцов, В. В.	304
Случай септико-тифозной формы	665
Смагин, А. А	199
Смирнов, В. В.	582
Смольская, Т. Т	206
Современное лабораторное обеспечение	439
Современное состояние вакцинопрофилактики	438
Современные направления	583
Современные подходы	440
Содержание основных субпопуляций	259
Соколова, Е. И.	146
Сосина, А. Е.	260
Состояние клеточного	441
Состояние локального иммунитета	261
Сотникова, Н. Ю	262
Сполиготипирование лекарственно	442
Сравнение вклада системы	643
Сравнительная характеристика	305
Стернин, Ю. И.	742
Студеникин, В. М	490,59
Субпопуляции мобилизованных стволовых	226

Сулейменов, С. Ф.	306
Султангазиева, С. Е.	531
Сухих, Г. Т.	263
Сухих, Г. Т.	264
Гаджибаев, У. А	626-629
Тактивин- природный иммунокорректор	743
Тарасевич, Н. Н.	443
Тарасюк, В. В.	307
Татишвили, Н. И	444
Таточенко, В. К.	668
Теория и практика	147
Титова, Н. Д.	148-151,584
Токаревич, Н.К.	445
Топтыгина, А. П.	744
Тотолян, А. А.	152
Тотолян, А. А.	745
Трансфер факор- революция	746
Труфакин, В. А	153
Тузлукова, Е. Б	747
Тупицын, Н. Н.	532
Тургунова, Ш. З.	324
Угольник, Т. С.	614
Уилсон, Д.	154
Умаров, Ш. Р.	446
Уровень общего иммуноглобулина	155
Уровень провоспалительных цитокинов	265
Успешное лечение массивного	227
Ушкалова, Е. А.	26
Файзрахманов, Р. Р.	748
Файзуллаева, Н. Я.	447
Факторы риска нарушений	448
Фанталин, Л. Н.	156
Федосеева, В. Н.	749
Федоскова, Т. Г.	750,751
Феномен перекрестной реактивности	752
Фенотипическая характеристика штаммов	461
Фогт, У.	533

Фомин, А. В.	636
Формирование внеклеточного пула	157
Фосфорилированные полипренолы - новый	158
Фрейдлин, И. С.	449
Френкель, М. А.	159
Хаитов, Р. М.	160-163,200,753
Хайдаралиева, Ш. З	164
Хайдуков, С. В.	207,45
Хайридинова, Д.	451
Халдин, А. А.	452
Хамидова, А. Н.	477
Характеристика иммунокомпетентных клеток	453
Хитров, А. Н	323
Ходжаева, Н. М.	454,455
Ходжаева, Н. Н.	591,592
Хусейнов, З. Х.	534
Царев, С. В.	754
Цинкренагель, Р.	165
Цитокины как маркеры	456
Цывкина, А. А.	611
Чередеев, А. Н	166
Черток, В. М.	478
Чигринова, Е. В.	535
Чикилева, И. О.	536
Чикилева, И. О.	537
Чуйкова, К. И.	308
Шебеко, В. И	167
Шевяков, М. А	309
Шейбак, В. М	168
Шилкина, Н. П.	481
Шинкевич, В. И.	615
Шуашева, Е. А	482
Шуйская, Е. М.	310
Щава, С. Н.	585
Щербина, А. Ю.	169
Щупакова, А. Н	480
Щупакова, А. Н.	479

Экология грибов	462
Эколого- эпидемиологическая характеристика	463
Экспресс- диагностика краснушной	457
Экспрессия мультипотентных	170
Электрофоретическая подвижность сме	171
Эпидемиологическая характеристика	311
Эпидемиологическая характеристика	458
Этинген, Л. Е	172
Этиология, эпидемиология	464
Эффективность иммунокоррекции	174
Эффекты последовательного	173
Юпатов, Г. И.	459
Юцковский, А. Д.	755
Ядгарова, Л. Р.	267
Яковлева, Л. Ф.	460
Янченко, В. В.	175,176,538
Ярилин, А. А.	177
Ярмолинская, М. И.	268
Ярцев, М. Н	178,593,594
Яушева, А. А.	228

СПИСОК ЖУРНАЛОВ

Акушерство и гинекология. – 2008. - №1,6; 2010. - №5 ; 2011.- №1, 3; 2012. - №1,2.

Аллергология. - 1998. - №1, 2,3,4.

Аллергология и иммунология в педиатрии. - 2008. - №3 (14).

Архив патологии. - 2012. - № 1, Т. 74

Атмосфера. Пульмонология и аллергология. –2001.- №1,2; 2002.- №1,2,3, 4; 2003.- №1,2,3,4; 2004. - №1, 2,3,4; 2005.- №1,2,3,4; 2006.- №1,2,3,4;

2007.- №1,2,3,4, 4 (приложение); 2008.- №1,2,3,4; 2009.- №1,2,3,4; 2010.- №1,2,3,4; 2011.- №1,2,3,4; 2012.- №1,2,3,4; 2013.- №1,2,3;

Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. - 2012. - № 1, Т. 153.

Вестник Авиценны. -2012.- №1,2; 2013. - № 2,3.

Вестник оториноларингологии. - 2012. - № 3.

Вестник Российской Академии медицинских наук. - 2012. - №2,4.

Вестник хирургии им. И. И. Грекова. - 2012. - № 4: Т. 171

Военно-медицинский журнал. - 2012. - № 1, Т. 333

Гигиена и санитария. - 2012. - № 3.

Здравоохранение Таджикистана. – 2008.- №1,3; 2009. - № 1,3,4;

2011№1,3; 2012.- №1.

Иммунология. - 2012. - № 1, Т. 33.-

Иммунопатология, аллергология, инфектология. –2005.- №2; 2006.- №1,2,3,4; 2007. - № 1,2,3,4; 2008.- №1,2,3,4; 2009.- №3,4; 2010.- т№1,4; 2011.- №1,2,3;

Иммунология гемопоэза. – 2006.- №1;2007.- №1,2; 2009.- №1; 2011.- №1; 2012. - № 1.; 2013. - №1/2 .

Инфекционные болезни. - 2012. - № 1, Т. 10;

Инфекция и иммунитет. - 2011. - Т. 1, № 1, 2,3, 4; 2012. - Т. 2, № 1/2, 4;3; №4; 2012. - Т. 2, № 1/2, 3, 4. Клеточные технологии в биологии и медицине. - 2012. - № 1.

Клиническая дерматология и венерология. - 2012. - №1.

Клиническая лабораторная диагностика. -2011.- №12; 2013. - №3, 5.

Клиническая медицина. - 2012. - № 1,7; 2013.- №2;

Лечащий врач. – 2003.- №8; 2006. - №1, 4; 2007. - №1,2, 4,7,8,10; 2008.- №4, 5, 8; 2009.- №1,2,6,9,10,11; 2010. – N1, 6,8.

Медицинская информатика. - 2005. -№2(1).

Медицинский совет – 2007.- №1; 2008.- №5/6; 2012. - №5; 2013.- №7.

Медицинский совет в детской поликлинике . - 2013. - №1

Педиатрия. Журнал имени Г. Н. Сперанского. - 2012. - № 2, Т. 91.

Пищевая аллергия у детей. Современные аспекты . - 2004. - № 2.

Проблемы стоматологии. -2012 -№ .1

Российский Аллергологический журнал . – 2004.- №1,2, 2(приложение», 3,4; 2005.- №1,2,3,4,3,5,6; 2006.- №1,2,3,4,5,6; 2007.- №1,2,3,4,5,6; 2008.- №1,2,3,4,5,6; 2009.- №1,2,3,4,5,6; 2010.- №1,2,3,4,5,6; 2011.- №1,2,3,4,5,6; 2012.- №2.

Русский медицинский журнал. - 2002. - № 3,5; 2004.- №14;2012.- №22.

Санитарный врач. - 2012. - № 1.

Стоматология. - 2012. - № 1, Т. 91.

Терапевтический архив. - 2012. - № 1, Т. 83.

Туберкулез и болезни легких. - 2012. - № 1.-

Хирург. – 2012.- №2.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

МС – Медицинский совет: научно-практический журнал для врачей

МСДП- Медицинский совет в детской поликлинике: научно-практический журнал для врачей

МСП – Медицинский совет в поликлинике: научно-практический журнал для врачей

РАЖ- Российский аллергологический журнал

СБО- Справочно-библиографический отдел

ФДП- Фонд диссертаций и периодики

ФЭИ- Фонд электронных изданий

ХР- Книжное хранение

ЭБ –Электронная библиотека