

# РЕСПУБЛИКАНСКАЯ НАУЧНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ БИБЛИОТЕКА

Информационно-библиографический отдел

10.10.2017 г.



## ДЕНЬ СПЕЦИАЛИСТА

инфекциониста, эпидемиолога, педиатра

Тема: «Ветряная оспа: новое в диагностике и лечении»

1. **Орфанні захворювання** в практиці дитячого інфекціоніста / С. О. Крамарьов, Л. О. Палатна, О. В. Виговська [та ін.] // Дитячий лікар. – 2016. - № 4. – С. 5-15.

Орфанні захворювання – це рідкісні захворювання, які призводять до скорочення тривалості життя людини або до її інвалідизації. Вони трапляються з частотою 1 випадок на 2000 населення (за даними Європейського комітету експертів з рідкісних захворювань EUROCARD), є загрозливими для життя або спричиняють розвиток прогресуючого захворювання. Це маловивчені стани та захворювання, специфічних методів лікування яких поки що не розроблено.

2. **Генерализованная ветряная оспа** у ребенка с иммунодефицитом / А. Л. Россина, С. Б. Чуелов, О. А. Кащенко [и др.] // Детские инфекции. – 2017. – Т. 16, № 1. – С. 61-64.

В статье приводится клинический пример генерализованной формы ветряной оспы, развившейся у ребенка с тяжелой фоновой патологией (болезнь Шегрена с почечным вовлечением, вторичное иммунодефицитное состояние), с распространенным поражением внутренних органов, кожных покровов и слизистых, последующим присоединением вторичной микробной флоры и закончившейся летальным исходом.

3. **Тодоріко Л. Д.** Сучасні аспекти протимікробної терапії при запальних процесах інфекційної природи / Л. Д. Тодоріко // Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. – 2016. - № 8. – С. 6-9.

Основою лікування запальних процесів інфекційної природи є адекватна АБТ: облік відповідності призначуваного АБП виділеному або передбачуваному збуднику; оптимальне дозування; оптимізація шляхів введення препарату; облік ускладнень захворювання та супутньої патології; профілактика можливих побічних ефектів від застосування препаратів; обґрунтована тривалість лікування; облік вартості препарату.

4. **Эффективность** пневмококковой вакцины у детей с различными проявлениями туберкулезной инфекции / И. Ф. Довгалюк, Т. С. Дрозденко, А. А. Старшинова [и др.] // Медицинская иммунология. – 2017. - № 1. – С. 73-80.

Сопутствующая инфекционная патология снижает уровень неспецифической реактивности организма, создавая тем самым неблагоприятный фон в течении туберкулезной инфекции. Создание специфического иммунитета против наиболее часто встречающихся в детском возрасте инфекционных заболеваний, к которым относится и пневмококковая инфекция, возможно не только у детей с латентной туберкулезной инфекцией, но и у пациентов с туберкулезом органов дыхания. В исследовании приводятся данные после проведения иммунизации против пневмококковой инфекции препаратом «Пневмо23» у 35 детей в возрасте от 3 до 14 лет с различными проявлениями туберкулезной инфекции.

5. **Плоскирева А. А.** Синдром обезвоживания при острых кишечных инфекциях у детей: новые подходы к диагностике / А. А. Плоскирева, А. В. Горелов // Инфекционные болезни. – 2016. - № 4. – С. 44-50.

Разработанный алгоритм клинико-лабораторной диагностики эксикоза продемонстрировал свою эффективность в диагностике эксикоза и может быть рекомендован для широкого применения.

6. **Генетика предрасположенности** к инфекционным заболеваниям / Е. Н. Суспицын, Е. Ю. Скрипченко, Е. Н. Имянитов, Н. В. Скрипченко // Журнал инфектологии. – 2017. – Т. 9, № 1. – С. 40.

Многочисленные исследования свидетельствуют о существовании аллелей предрасположенности к инфекциям. Кроме того, в настоящее время известно около 300 нозологических форм первичных иммунодефицитов (ПИД), которые представляют собой наследственные дефекты иммунитета. Своевременная диагностика таких состояний представляет значительные трудности, однако она крайне необходима для повышения качества лечения пациентов.

7. **Современные возможности** и перспективы вакцинопрофилактики менингококковой инфекции у детей / А. Ю. Ртищев, И. Е. Колтунов, Е. Е. Петряйкина [и др.] // Трудный пациент. – 2017. – Т. 15, № 1-2. – С. 53.

Обзор литературы посвящен проблеме вакцинопрофилактики менингококковой инфекции. Представлены данные об эпидемиологических особенностях заболевания в России и в мире, а также современных возможностях иммунопрофилактики.

Рассматриваются перспективы более широкого применения менингококковых вакцин у детей.

8. **Альбанова В. И.** Малассезия: недооцененный обитатель кожи человека / В. И. Альбанова // Иммунопатология, аллергология, инфектология. – 2017. - № 2. – С. 24.

Роль малассезия (МС) – липидозависимые и липофильные грибы, часть микробиоты нормальной кожи. Грибы существуют в 2 формах – мицелиальной и дрожжевой. В последние годы в изучении роли МС при кожных заболеваниях достигнуты значительные успехи. В благоприятных условиях (повышенное салоотделение и влажность, нарушение эпидермального барьера) грибы активно размножаются, дрожжевая форма гриба переходит в мицелиальную, малассезия внедряется в эпидермис, проявляя патогенные свойства. МС становится патогенном при атопическом дерматите, псориазе, акне, розацеа и других дерматозах. Обнаружение гриба и связанных с ним специфических реакций (IgE антитела и положительные кожные тесты при атопическом дерматите) позволяет назначить соответствующую противогрибковую терапию и справиться с обострением.

9. **Шамсутдинова О. А.** Живые аттенуированные вакцины для иммунопрофилактики / О. А. Шамсутдинова // Инфекция и иммунитет. – 2017. – Т. 7, № 2. – С. 107-116.

В обзоре приводятся сведения о технологических приемах получения противовирусных вакцин. Оценены публикации, свидетельствующие о развитии специфических реакций у привитых вакцинными штаммами вирусов кори, паротита, полиомиелита и краснухи, таких как асептические менингиты (вакцинные штаммы вируса эпидемического паротита), острые артриты (вакцинные штаммы вируса краснухи), температурные реакции, сыпь (вакцинные штаммы вируса кори), вакциноассоциированный паралитический полиомиелит (ВАПП) (вакцинные полиовирусы).

10. **Совершенствование** контроля качества исследований методом ИФА при лабораторном подтверждении кори и краснухи на этапе элиминации / Т. А. Мамаева, Н. В. Железнова, М. А. Наумова [и др.] // Инфекция и иммунитет. – 2017. – Т. 7, № 1. – С. 69-70.

Рекомендуемые авторами оптимальные рабочие разведения IgM-содержащих образцов ВЛК позволяют исключить влияние нецелевых маркеров (IgG) и обеспечивают, с учетом формата используемой тест-системы, получение искомой величины показателя 2-3 «cut-off»

специфического маркера. Кроме того, в работе обсуждается вопрос о количественном содержании целевого маркера в ВЛК и целесообразности проведения совместных с производителями исследований по определению качества наборов для определения специфических маркеров к вирусам кори и краснухи.

11. **Клиническое наблюдение** лейкоза в практике инфекциониста / Т. А. Агзамова, Г. Ш. Курбанова, А. А. Абдурахимов [и др.] // Сибирский медицинский журнал (Иркутск). – 2017. - № 1. – С. 40-42.

В статье представлено клиническое наблюдение из практики инфекциониста о проведении комплекса клинических и лабораторных мероприятий для дифференцированной диагностики заболевания, протекающего с геморрагическим синдромом и менингеальным симптомокомплексом.

Составитель:

зав. информационно-библиографическим отделом

Соловьева Н. А.