

Темы практических занятий для: *Педиатрия, семестр 09* *Дерматовенерология*

1. Педиатрия 5 курс, семестр 10 Дерматовенерология

2. Строение, патогистология и функции кожи, особенности у детей. Принципы диагностики кожных болезней (первичные и вторичные морфологические элементы сыпи). Строение кожи (эпидермис, дерма, подкожная жировая клетчатка). Кровеносный, нервно-рецепторный аппарат. Придатки кожи. Патогистология кожи. Основные патологические процессы, проходящие в коже. Принципы диагностики кожных болезней (первичные и вторичные морфологические элементы кожных сыпей).

3. Псориаз. Особенности клинического течения у детей. Красный плоский лишай. Псориаз. Этиология и патогенез, клиника. Понятие о псориатическом артрите и псориатической эритродермии. Принципы лечения. Красный плоский лишай. Патогенез. Клиника: типичная, и атипичные формы. Патоморфология. Дифференциальный диагноз высыпаний на коже и слизистой оболочке полости рта. Лечение.

4. Дерматиты. Экзема. Атопический дерматит. Дерматиты. Классификация и клиника. Облигатные и факультативные раздражители. Аллергены. Типы аллергических реакций. Характер сенсибилизации при дерматитах. Аутоаллергия. Лечение. Профилактика. Экзема. Этиология и патогенез. Классификация, клиника. Гистопатология. Лечение. Профилактика.

5. Пузырные дерматозы. Пузырчатка. Пемфигоид. Герпетиформный дерматит Дюринга. Врожденный буллезный эпидермолиз. Понятие о пузырьных дерматозах. Стадии течения. Пузырчатка. Основные теории этиопатогенеза пузырьчатки. Классификация и клиническая картина. Клиника и течение вульгарной пузырьчатки. Диагностика, дифференциальный диагноз, лечение общее и местное. Дерматоз Дюринга. Этиопатогенез. Клинические разновидности. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Пемфигоид. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение. Врожденный буллезный эпидермолиз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.

6. Коллагенозы. Красная волчанка. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Хроническая красная волчанка. Клинические

формы, их клиническая картина, диагностика, течение, прогноз. Принципы лечения. Профилактика рецидивов. Острая красная волчанка: клиника, течение, прогноз. Склеродермия. Клинические формы. Стадии течения. Поражение внутренних органов. Лечение: системные и местные методы. Физиотерапевтические методы лечения. Дерматомиозит: Этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика. Лечение. Прогноз.

7. Пиодермии. Чесотка. Гнойничковые заболевания кожи. Микробиология стафилококков и стрептококков, иммунология. Патогенез пиодермитов. Роль пиококков в организме и условий внешней среды в их возникновении. Патогенез пиодермитов и классификация пиодермитов. Стафилодермия. Остиофолликулиты. Глубокие фолликулиты. Стафилококковый сикоз. Фурункулы и фурункулез. Карбункулы. Гидраденит. Множественные абсцессы потовых желез у детей. Стрептодермия Клиническая характеристика и течение отдельных видов стрептодермии. Принципы общей терапии. Специфическая иммунотерапия - вакцины, бактериофаг, стафилококковый анатоксин, антифагин. Неспецифическая иммунотерапия. Лечение пиодермитов. Принципы местной терапии. Чесотка. Возбудитель. Принципы диагностики, лечения и профилактики. Эпидемиология. Клиника, осложнения и принципы диагностики чесотки. Методы лечения и профилактики заболевания.

8. Микозы. Носители грибков и пути передачи. Классификация грибковых заболеваний. Основные клинические симптомы эпидермофитии и рубромикоза стоп и кистей. Кератомикозы: отрубевидный (разноцветный) лишай. Псевдомикозы: эритразма. Возбудители, клиника, течение. Дерматомиозиты: Эпидермофития. Возбудители. Условия и способы передачи. Миконосительство. Эпидермофития складок. Эпидермофития стоп и ее клинические разновидности. Поражение ногтей. Трихофития. Возбудитель. Источники инфекции. Трихофития волосистой части головы, складкой кожи, ногтей. Глубокая трихофития. Понятие о хронической трихофитии взрослых. Микроспория. Возбудители. Источники заражения. Микроспория волосистой части головы, гладкой кожи. Антропонозная и зоонозная микроспория. Эпидемиология микроспории и трихофитии. Клиника микроспории, поверхностной и инфильтративно-нагноительной трихофитии. Фавус. Возбудитель. Условия и пути передачи. Фавус волосистой части головы, гладкой кожи, ногтей и внутренних органов.

Диагностика, значение люминесцентного метода. Микиды. Принципы и методы лечения (системные и местные противогрибковые препараты) дерматомикозов. Контроль излеченности. Организация борьбы с грибковыми заболеваниями. Профилактика грибковых заболеваний. Распознавание. Поверхностный кандидоз кожи. Клиника, диагностика и лечение.

9. Вирусные заболевания кожи. Герпесы. Бородавки. Контагиозный моллюск.

10. Простой герпес. Этиология, патогенез. Клиническая картина, понятие о рецидивирующем герпесе. Дифференциальная диагностика. Лечение. Прогноз. Профилактика рецидивов. Опоясывающий герпес. Этиология, патогенез, клиника, лечение. Бородавки. Этиология, клинические формы, их характеристика, лечение. Остроконечные кондиломы. Дифференциальный диагноз с широкими кондиломами, лечение, профилактика.

11. Этиология и патогенез сифилиса. Течение сифилиса. Сифилис первичный. Сифилис. Возбудитель. Общее течение, периоды сифилиса. Классификация сифилиса. Инкубационный период. Первичный период сифилиса. Клиника. Вопрос о скрытом сифилисе. Локализация шанкра. Иммунология сифилиса. Полиаденит. Понятие о первичном серонегативном и серопозитивном сифилисе, оценка серологических реакций.

12. Вторичный и третичный периоды сифилиса. Вторичный период сифилиса. Дальнейшие иммунологические изменения в организме. Сифилитическая розеола и ее разновидности. Сифилитическая папула. Пустулезный сифилид и его клинические разновидности. Вторичные сифилиды слизистых оболочек, их частота, контагиозность и признаки. Сифилитическая лейкодерма и алопеция. Распознавание сифилидов вторичного периода. Их гистология. Вторичный свежий сифилис и рецидивный, скрытый сифилис и их клиническая характеристика. Поражение костей и суставов во вторичном периоде. Поражение органов зрения. Поражение внутренних органов: сифилитический гепатит и нефропатии. Поражение нервной системы в первичном периоде и вторичном периоде сифилиса. Основные типы менингovasкулярного сифилиса. Их симптоматика. Третичный период сифилиса. Общая характеристика проявлений и течения в третичном сифилисе.

Суперинфекция в третичном сифилисе. Сроки проявления и причин развития третичного сифилиса. Бугорковый сифилид и его разновидности. Типы эволюции бугорка. Гуммозный сифилид. Изолированная гумма и разлитая гуммозная инфильтрация. Околосуставные узловатости. Проявление третичного сифилиса на слизистых оболочках. Поражение языка, твердого и мягкого неба. Поражение носа, глотки и гортани. Гистопатология сифилидов третичного периода. Поражение костей и суставов в третичном сифилисе. Сифилитические периоститы и остеомиелиты. Рентгенодиагностика костно-суставных поражений. Поражение нервной системы. Гуммы головного и спинного мозга. Васкулярный сифилис головного мозга. Проявления позднего нейросифилиса. Прогрессивный паралич и спинная сухотка.

13. Врожденный сифилис. Парасифилис. Особенности клиники приобретенного сифилиса у детей. Лечение и профилактика врожденного сифилиса. Врожденный сифилис. Пути передачи от родителей потомству. Течение сифилиса у беременных. Сифилис плаценты и пуповины, сифилис плода. Поражение печени, селезенки, почек. Сифилитические остеохондриты. Классификация врожденного сифилиса. Ранний врожденный сифилис грудных детей. Макулезный и папулезный сифилиды, их течение и клинические особенности. Папулезная инфильтрация. Поражение слизистых, сифилитический насморк. Сифилитическая пузырьчатка. Поражение костной системы. Псевдопараличи. Сифилис раннего детского возраста. Характеристика его проявлений. Поздний врожденный сифилис. Общая характеристика его проявления. Триада Гетчинсона. Поражение костной системы. Сифилитические дистрофии, их диагностическая ценность. Поражение при врожденном сифилисе внутренних органов и нервной системы. Дистрофический сифилис (парасифилис). Патогенез.

14. ИППП. Гонорея подростков (мальчиков). Вульвовагиниты девочек. Лечение и профилактика гонореи у детей. Защита истории болезни (эссе). Зачет. Гонорея. Бактериология и методика исследования гонококка. Культивирование гонококка и его изменчивость. Клиника острого и тотального уретрита. Его лечение. Режим больного. Установление излеченности. Методы провокаций. Клиника хронического гонорейного уретрита. Причины возникновения. Инфильтративная, железистая и грануляционная формы. Симптомология. Особенности течения гонореи у девочек. Установление излеченности. Осложнения гонореи, причины их возникновения. Методика исследования и диагностика осложнений.

Лечение осложнений. Принципы лечения и профилактики гонореи.