

Темы практических занятий для: *Лечебное дело, семестр 09* *Дерматовенерология*

1. Специальность ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО, семестр 9.

2. Анатомия, гистология и физиология кожи. 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. 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. Токсидермии. 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. Токсикодерми: многоформная экссудативная эритема, синдром Стивенса-Джонсона, синдром Лайелла. Этиология и патогенез. Клиника. Лечение. Профилактика.

5. Пузырные дерматозы. 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. Простой герпес. Этиология. Клиническая картина, понятие о рецидивирующем герпесе. Дифференциальная диагностика. Лечение. Прогноз. Профилактика рецидивов. Опоясывающий герпес. Этиология. Клиника. Постгерпетическая невралгия. Прогноз. Принципы лечения.

6. Коллагенозы. Красная волчанка. Этиология и патогенез.

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

7. Преанкранозы. Новообразования кожи. Предраки. Вирусные предраки. Кератоакантома. Облигатный предрак. Пигментная ксеродерма. Факультативные предраки с большой и малой вероятностью малигнизации. Кожный рог, синильная кератома. Опухоли кожи. Опухоли потовых желез. Сириномы. Рак потовых желез. Опухоли сальных желез. Кисты сальных желез. Доброкачественная аденокистозная эпителиома Брука. Рак сальных желез. Эпидермальный рак. Плоскоклеточный рак с ороговением. Злокачественная акантома. Канкроид. Плоско клеточный рак без ороговения. Опухоли, происхождение которых спорное или неясное. Множественная поверхностная эпителиома. Базалиома. Болезнь Боуэна. Болезнь Педжета. Внеэпидермальные опухоли. Мезенхимальные опухоли. Опухоли сосудов. Опухоли из мышечной ткани. Опухоли из нервной ткани. Опухоли из жировой ткани. Опухоли нейроэктодермального происхождения. Пигментные невусы. Меланома. Диагностика и лечение опухолей кожи. Профилактика рака кожи.

8. 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.

9. 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. Дерматомикозы: 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 и лечение.

10. Лепра, туберкулез кожи. Лепра. Возбудитель. Общее течение. Классификация, патогенез, клиника. Патогномоничные клинические проявления. Основные принципы и методы клинической и лабораторной диагностики. Дифференциальная диагностика. Основы современной специфической, патогенетической, симптоматической терапии и режима больных лепрой при разных типах течения заболевания. Принципы профилактики. Туберкулез кожи. Возбудитель. Общее течение. Классификация, патогенез, клиника. Патогномоничные клинические проявления. Основные принципы и методы клинической и лабораторной диагностики. Дифференциальная диагностика. Основы современной специфической, патогенетической, симптоматической терапии и режима больных лепрой при разных типах течения заболевания. Принципы профилактики.

11. Этиология и патогенез сифилиса. Течение сифилиса. Сифилис первичный. Сифилис. Возбудитель. Общее течение, периоды сифилиса. Классификация сифилиса. Инкубационный период. Первичный период

сифилиса. Клиника. Скрытый сифилис. Разновидности шанкра. Иммунология сифилиса. Полиаденит. Понятие о первичном серонегативном и серопозитивном сифилисе, оценка серологических реакций. РИФ, РИТ, ИФА, МРП, РПГА и их роль в диагностике сифилиса.

12. Вторичный период 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 и ликвородиагностика.

13. Вторичный период 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 и ликвородиагностика.

14. Третичный сифилис. Врожденный сифилис. Лабораторная

диагностика сифилиса. Лечение. Профилактика. 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. 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). Принципы лечения сифилиса. Диагностика осложнений. Осложнения, их профилактика и лечение. Построение плана лечения в зависимости от периода сифилиса и состояния больного. Лечение сифилиса беременных. Лечение врожденного сифилиса. Понятие о серорезистентности сифилиса.

15. Третичный сифилис. Врожденный сифилис. Лабораторная диагностика сифилиса. Лечение. Профилактика. 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. 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 пузырчатка. 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). Принципы лечения сифилиса. Диагностика осложнений. Осложнения, их профилактика и лечение. Построение плана лечения в зависимости от периода сифилиса и состояния больного. Лечение сифилиса беременных. Лечение врожденного сифилиса. Понятие о серорезистентности сифилиса.

16. Гонорея. ИППП. 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. Течение хронической гонореи. Методики исследования и уретроскопия. Лечение хронической гонореи. Установление излеченности. Осложнения гонореи, причины их возникновения. Методика исследования и диагностика осложнений. Лечение осложнений. Принципы лечения гонореи. Общие представления об инфекциях, передаваемых половым путем /ИППП/. Морфология и биология возбудителей инфекций, передаваемых половым путем: трихомонады, хламидии, микоплазмы, уреоплазмы, гарднереллы. Серотипы. Лабораторная диагностика. Клиника урогенитальных проявлений при хламидиозе, микоплазмозе, уреоплазмозе. Синдром Рейтера. ИППП и беременность. Папилломавирусная и герпетическая инфекции. Принципы терапии. Трихомоназ. Возбудитель, пути заражения, инкубационный период, лабораторная диагностика. Клиника, принципы лечения. Хламидиоз.

Возбудитель. Распространенность, пути заражения, инкубационный период. Клиника хламидийного уретрита, конъюнктивита, артрита (синдром Рейтера). Методы диагностики. Принципы лечения. Клинико-лабораторный контроль. Профилактика ИППП. ВИЧ-инфекция. Распространенность. Возбудитель, особенности его биологических свойств, клетки-мишени в организме человека. Доказанные пути заражения, группы риска. Течение ВИЧ-инфекции, инкубационный период, стадия первичных проявлений, стадия вторичных проявлений, терминальная стадия - СПИД. Заболевания кожи и слизистых оболочек как возможные маркеры ВИЧ-инфекции: саркома Капоши, себорейный дерматит, кандидоз, волосатая лейкоплакия языка, часто рецидивирующие простой герпес и опоясывающий, остроконечные кондиломы, контагиозный моллюск. Особенности течения этих заболеваний, указывающие на целесообразность обследования больных на ВИЧ-инфекцию (возраст, локализация, резистентность к проводимой терапии, склонность к более быстрому изъятию в очагах поражения при некоторых из них - саркома Капоши, кандидоз). Лабораторная диагностика. Профилактика.

17. Гонорея. ИППП. 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. Течение хронической гонореи. Методики исследования и уретроскопия. Лечение хронической гонореи. Установление излеченности. Осложнения гонореи, причины их возникновения. Методика исследования и диагностика осложнений. Лечение осложнений. Принципы лечения гонореи. Общие представления об инфекциях, передаваемых половым путем /ИППП/. Морфология и биология возбудителей инфекций, передаваемых половым путем: трихомонады, хламидии, микоплазмы, уреаплазмы, гарднереллы. Серотипы. Лабораторная диагностика. Клиника урогенитальных проявлений при хламидиозе, микоплазмозе, уреаплазмозе. Синдром Рейтера. ИППП и беременность. Папилломавирусная и герпетическая инфекции. Принципы терапии. Трихомониаз. Возбудитель, пути заражения, инкубационный период, лабораторная диагностика. Клиника, принципы лечения. Хламидиоз. Возбудитель. Распространенность, пути заражения, инкубационный период. Клиника хламидийного уретрита, конъюнктивита, артрита

(синдром Рейтера). Методы диагностики. Принципы лечения. Клинико-лабораторный контроль. Профилактика ИППП. ВИЧ-инфекция. Распространенность. Возбудитель, особенности его биологических свойств, клетки-мишени в организме человека. Доказанные пути заражения, группы риска. Течение ВИЧ-инфекции, инкубационный период, стадия первичных проявлений, стадия вторичных проявлений, терминальная стадия - СПИД. Заболевания кожи и слизистых оболочек как возможные маркеры ВИЧ-инфекции: саркома Капоши, себорейный дерматит, кандидоз, волосатая лейкоплакия языка, часто рецидивирующие простой герпес и опоясывающий, остроконечные кондиломы, контагиозный моллюск. Особенности течения этих заболеваний, указывающие на целесообразность обследования больных на ВИЧ-инфекцию (возраст, локализация, резистентность к проводимой терапии, склонность к более быстрому изъятию в очагах поражения при некоторых из них - саркома Капоши, кандидоз). Лабораторная диагностика. Профилактика.