ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ 4 КУРСА МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА НА ОСЕННИЙ СЕМЕСТР 2024/2025 УЧЕБНОГО ГОДА

Занятие 1. Принципы диагностики и лечения дерматозов

Причины заболеваний кожи. Основные патоморфологические изменения в коже.

Принципы обследования дерматологического пациента. Диагностика болезней кожи. Первичные и вторичные морфологические элементы. Особенности диагностики болезней кожи у детей и пожилых людей.

Лабораторные и специальные методы исследования в дерматологии.

<u>Лечение болезней кожи</u>. Лекарственные формы наружного применения для лечения дерматологических пациентов. Показания, противопоказания к применению. Средства для наружной терапии - противовоспалительные, разрешающие, кератолитические, противозудные, прижигающие, дезинфицирующие, фунгицидные, противопаразитарные и др. Показания, противопоказания к применению, побочные эффекты.

Принципы общей терапии дерматологических пациентов. Физиотерапия в дерматологии.

<u>Практические навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза у пациентов с заболеваниями кожи. Обследование кожных покровов и видимых слизистых пациента. Распознавание элементов сыпи, описание кожно-слизистых проявлений. Выбор лекарственной формы для наружного применения.

<u>Самостоятельная работа:</u> Курация пациентов. Оформление учебной медицинской карты Решение ситуационных задач. Выписывание рецептов.

ТСО: учебные фильмы, мультимедийные презентации, атласы

6 часов

Занятие 2. Пиодермии. Микобактериозы кожи

<u>Пиодермии</u>. Классификация (МКБ-10). Стафилококковые пиодермиты (остиофолликулит, фолликулит, фурункул, карбункул, гидраденит). Стрептококковые пиодермиты (импетиго, заеды, интертриго, поверхностный панариций, простой лишай лица, эктима). Смешанные пиодермиты (вульгарное импетиго, язвенная пиодермия, вегетирующая, шанкриформная, пиогенная гранулема).

Особенности гнойничковой патологии грудного возраста (везикуло-пустулез, псевдофурункулез, пиококковый пемфигоид, эпидемическая пузырчатка новорожденных, эксфолиативный дерматит Риттера).

<u>Микобактериозы</u>. Туберкулез кожи. Классификация. Основные клинические формы. Влияние возраста, алкоголизма, наркомании, способа внедрения инфекции в кожу (экзогенное, эндогенное). Методы клинической и лабораторной диагностики. Современные принципы терапии туберкулеза кожи. Профилактика.

Лепра. Возбудитель, эпидемиология. Классификация. Полярные типы лепры. Клиника основных типов лепры (лепроматозного, туберкулоидного, недифференцированного, пограничного). Методы клинической и лабораторной диагностики. Основные принципы лечения лепры, препараты. Профилактика лепры. Организация борьбы с лепрой в СНГ

<u>Практические навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза у пациентов с заболеваниями кожи. Обследование кожных покровов и видимых слизистых пациента. Распознавание элементов сыпи, описание кожно-слизистых проявлений. Интерпретация результатов лабораторного исследования. Выбор лекарственной формы для наружного применения.

<u>Самостоятельная работа:</u> Курация и клинический разбор пациентов. Оформление учебной медицинской карты Решение ситуационных задач. Выписывание рецептов.

ТСО: учебные фильмы, атласы, таблицы, мультимедийные презентации 6 часов

Занятие 3. Микозы.

Возбудители микозов, распространенность, пути заражения. Факторы, способствующие заражению и развитию микозов. Патогенез микозов. Классификация (МКБ-10).

Малассезиозы кожи (разноцветный лишай). Дерматофития (эпидермофития) паховая. Микоз ногтей, микоз стоп и кистей. Дерматофития лица, туловища, обусловленная Trichophyton rubrum. Возбудители. Этиопатогенез. Эпидемиология. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика

Карантинные микозы: микоз бороды и головы, микоз туловища, обусловленный Microsporum canis и Microsporum ferrugineum (микроспория), Trichophyton violaceum, Trichophyton gypseum и Trichophyton verrucosum (трихофития), Trichophyton Shoenleini (фавус). Характеристика возбудителей. Эпидемиология. Этиопатогенез. Проявления, клинические формы. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Контроль излеченности. Профилактика.

Кандидозы. Возбудители. Эпидемиология. Кандидоз кожи и ногтей. Кандидозный стоматит. Урогенитальный кандидоз. Клинические проявления. Диагностика. Дифферециальная диагностика. Лечение. Профилактика

Псевдомикозы: эритразма

<u>Практические навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза у пациентов с заболеваниями кожи. Обследование кожных покровов и видимых слизистых пациента. Распознавание элементов сыпи, описание кожно-слизистых проявлений. Интерпретация результатов лабораторного исследования. Выбор лекарственной формы для наружного применения. Проведение пробы бальцера с раствором йода. Люминесцентная диагностика микозов с использованием лампы Вуда. Обнаружение возбудителей микозов при микроскопии

<u>Самостоятельная работа:</u> Курация и клинический разбор пациентов. Оформление учебной медицинской карты Решение ситуационных задач. Выписывание рецептов.

<u>ТСО:</u> учебные фильмы, атласы, таблицы, мультимедийные презентации 6 часов

Занятие 4. Вирусные дерматозы. Паразитарные дерматозы

Вирусные дерматозы. Простой герпес. Клинические формы. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Герпетиформная экзема Капоши. Опоясывающий лишай. Этиология и патогенез. Клинические формы. Диагностика. Лечение. Профилактика. Бородавки (вульгарные, плоские, подошвенные, остроконечные). Контагиозный (заразительный) моллюск. Остроконечные кондиломы. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика внутрибольничного распространения вирусных заболеваний кожи.

<u>Паразитарные болезни кожи</u>. Чесотка. Педикулез (головной, платяной, лобковый). Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Мероприятия в медицинских учреждениях по профилактике паразитарных заболеваний кожи. Роль санитарно-эпидемиологической службы в профилактике чесотки и педикулеза. Профилактика чесотки и педикулеза в детских учреждениях.

Кожный лейшманиоз (болезнь Боровского). Этиология и патогенез. Эпидемиология. Городской и сельский типы. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика городского и сельского типов между собой и другими дерматозами. Лечение. Профилактика.

<u>Практические навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза у пациентов с заболеваниями кожи. Обследование кожных покровов и видимых слизистых пациента. Распознавание элементов сыпи, описание кожно-слизистых проявлений. Интерпретация результатов лабораторного исследования. Выбор лекарственной формы для наружного применения. Обнаружение возбудителя чесотки при микроскопии

<u>Самостоятельная работа:</u> Курация и клинический разбор пациентов. Оформление учебной медицинской карты Решение ситуационных задач. Выписывание рецептов.

Занятие 5. Аллергодерматозы. Нейродерматозы

<u>Аллергодерматозы</u>. Дерматиты. Классификация (МКБ-10). Простой контактный дерматит. Аллергический дерматит. Клиника. Дифференциальная диагностика. Токсидермии. Синдром Лайелла. Роль экзогенных и эндогенных факторов в развитии аллергодерматитов. Лечение. Профилактика. Экстренные меры помощи при остром эпидермальном некролизе.

Экзема. Классификация (МКБ-10). Этиология и патогенез. Клинические проявления. Стадии экзематозного процесса. Дифференциальная диагностика экзем. Влияние экологии на развитие аллергодерматозов. Лечение. Терапевтическая тактика при различных стадиях экзематозного процесса.

<u>Нейродерматозы</u>. Кожный зуд как симптом и как болезнь. Причины. Этиопатогенез. Клинические формы. Дифдиагностика. Лечение.

Крапивница. Отек Квинке. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Дифдиагностика. Лечение. Экстренная помощь. Профилактика.

Атопический дерматит. Классификация. Этиопатогенез. Значение наследственности. Клинические проявления в различном возрасте. Клинические формы. Оценка тяжести. Диагностические критерии. Дифдиагностика. Принципы общего и местного лечения. Профилактика.

Ограниченный нейродермит. Почесуха (пруриго). Этиопатогенез. Клинические проявления. Диагностика. Дифдиагностика. Лечение.

<u>Практические навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза у пациентов с заболеваниями кожи. Обследование кожных покровов и видимых слизистых пациента. Распознавание элементов сыпи, описание кожно-слизистых проявлений. Интерпретация результатов лабораторного исследования. Выбор лекарственной формы для наружного применения.

<u>Самостоятельная работа:</u> Курация и клинический разбор пациентов. Оформление учебной медицинской карты Решение ситуационных задач. Выписывание рецептов.

ТСО: учебные фильмы, атласы, таблицы, мультимедийные презентации 6 часов

Занятие 6. Лихены. Профессиональные дерматозы

<u>Лихены.</u> Псориаз_(чешуйчатый лишай). Этиология и патогенез. Роль наследственных факторов в развитии псориаза. Клинические формы. Диагностика. Принципы общей и наружной терапии в зависимости от стадии заболевания. Профилактика рецидивов. ВТЭ.

Красный плоский лишай. Этиология и патогенез. Клинические формы. Диагностика. Дифференциальная диагностика с другими заболеваниями. Лечение. Профилактика.

<u>Профессиональные дерматозы</u>. Классификация. Клиника основных нозологических форм. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профессиональные стигмы. Меры профилактики, роль санитарно-эпидемиологической службы. Санитарное просвещение, формы. Защитные составы для рук. Течение аллергических и профессиональных дерматозов под влиянием алкоголя

<u>Практические навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза у пациентов с заболеваниями кожи. Обследование кожных покровов и видимых слизистых пациента. Распознавание элементов сыпи, описание кожно-слизистых проявлений. Интерпретация результатов лабораторного исследования. Выбор лекарственной формы для наружного применения. Выявление симптома Уикхэма. Выявление псориатической триады

<u>Самостоятельная работа:</u> Курация и клинический разбор пациентов. Оформление учебной медицинской карты Решение ситуационных задач. Выписывание рецептов.

ТСО: учебные фильмы, атласы, таблицы, мультимедийные презентации 6 часов

Занятие 7. Сифилис первичный и вторичный.

Этиология и патогенез сифилиса, характеристика возбудителя. Инкубационный период при сифилисе, факторы, оказывающие влияние на его продолжительность.

<u>Сифилис первичный</u>. Типичные и атипичные формы твердого шанкра, их клиническая характеристика. Особенности твердого шанкра в зависимости от локализации. Дифференциальная диагностика твердого шанкра с простым герпесом, мягким шанкром, шанкриформной пиодермией, кожным лейшманиозом, чесоткой, раком наружных половых органов и др. Особенности течения первичного периода в настоящее время.

<u>Сифилис вторичный</u>. Общее течение, продолжительность. Классификация (МКБ-10). Клинические проявления на коже и слизистых оболочках. Дифференциальная диагностика вторичного сифилиса сроком до и после 6 месяцев (вторичного свежего и вторичного рецидивного сифилиса).

<u>Практические навыки:</u> Сбор анамнеза у пациента с инфекцией, передающейся половым путем. Обследование кожных покровов и видимых слизистых пациента с инфекцией, передающейся половым путем. Распознавание элементов сыпи, описание кожно-слизистых проявлений

<u>Самостоятельная работа:</u> Клинический разбор пациентов. Решение ситуационных задач. Оформление учебной истории болезни.

ТСО: учебные фильмы, атласы, таблицы, мультимедийные презентации 6 ч а с о в

Занятие 8. Сифилис третичный, врожденный, атипичный. Сероиагностика, лечение сифилиса

<u>Сифилис третичный</u>. Причины и сроки развития. Клинические проявления третичных сифилидов на коже и слизистых оболочках. Поражение внутренних органов и систем при третичном сифилисе.

Сифилис врожденный. Пути передачи инфекции потомству, влияние ее на течение и исход беременности. Классификация (МКБ-10). Поражение кожи, слизистых оболочек, внутренних органов и систем при раннем и позднем врожденном сифилисе. Достоверные и вероятные признаки позднего врожденного сифилиса. Диагностика. Профилактика.

<u>Атипичное течение сифилиса</u>: сифилис скрытый, злокачественный (галопирующий), трансфузионный. Дифференциальная диагностика раннего и позднего скрытого сифилиса.

<u>Серологическая диагностика</u> сифилиса: реакция связывания комплемента, преципитации (VDRL, RPR), РИФ, РПГА и ИФА. Клиническое толкование результатов.

<u>Лечение сифилиса.</u> Общие принципы. Инструкция по лечению и профилактике сифилиса. Препараты для специфической и неспицефической терапии. Основные схемы лечения больных различными формами сифилиса. Особенности лечения беременных и детей. Понятие о серорезистентности. Порядок снятия с учета больных сифилисом.

<u>Практические навыки:</u> Сбор анамнеза у пациента с инфекцией, передающейся половым путем. Обследование кожных покровов и видимых слизистых пациента с инфекцией, передающейся половым путем. Распознавание элементов сыпи, описание кожно-слизистых проявлений. Интерпретация результатов лабораторного обследования. Оценка результатов микрореакции преципитации. Оценка результатов реакции пассивной гемагглютинации.

<u>Самостоятельная работа:</u> Клинический разбор пациентов. Оформление учебной истории болезни. Выписывание рецептов препаратов, применяемых для лечения сифилиса. Решение ситуационных задач.

ТСО: учебные фильмы, атласы, таблицы, мультимедийные презентации 6 ч а с о в

Занятие 9. Гонорея. Негонококовые поражения гениталий

<u>Гонорея</u>. Этиология. Условия заражения. Источник инфекции. Пути распространения гонококковой инфекции в организме. Классификация гонореи (МКБ-10). Клиника острого и

хронического гонорейного уретрита мужчин и его осложнений. Основные клинические проявления свежей и хронической гонореи нижних мочеполовых путей и восходящей гонореи у женщин. Экстрагенитальная и метастатическая гонорея гонорея. Современные методы лабораторной диагностики гонореи. Этиотропная терапия гонореи. Инструкции по лечению и профилактике гонореи. Профилактика гонореи общественная и личная.

<u>Негонококковые поражения гениталий у мужчин и женщин</u>. Классификация (МКБ-10). Этиология и патогенез. Эпидемиология. Урогенитальный хламидиоз. Урогенитальный микоплазмоз (уреаплазмоз). Трихомониаз. Клинические проявления у мужчин и женщин. Современные методы этиологической диагностики. Лечение. Профилактика.

<u>Практические навыки:</u> Сбор анамнеза у пациента с инфекцией, передающейся половым путем. Обследование кожных покровов и видимых слизистых пациента с инфекцией, передающейся половым путем. Распознавание элементов сыпи, описание кожно-слизистых проявлений. Выявление гонококка при микроскопии.

<u>Самостоятельная работа:</u> Клинический разбор пациентов. Оформление учебной истории болезни. Выписывание рецептов. Решение ситуационных задач.

ТСО: учебные фильмы, атласы, таблицы, мультимедийние презентации 6 ч а с о в

Зав. кафедрой дерматовенерологии и косметологии с курсом ПК и П, доцент

Музыченко А.П.