

Аннотации рабочих программ дисциплин учебного плана ОПОП ВО по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации) 14.01.10 Кожные и венерические болезни

<b>Б1.В.ОД.1 – Кожные и венерические болезни</b>	
Цель изучения дисциплины	Освоение теоретических и практических навыков для осуществления научно-исследовательской и педагогической деятельности, и, в дальнейшем, самостоятельной работы с больными дерматовенерологического профиля в качестве врача - дерматовенеролога.
Место дисциплины в учебном плане	Дисциплина входит в вариативную часть, раздел обязательные дисциплины. Знания, умения и компетенции, приобретаемые обучающимися после освоения содержания дисциплины, будут использоваться для успешной профессиональной деятельности.
Формируемые компетенции	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	<p>Аспиранты, завершившие изучение дисциплины «Кожные и венерические болезни», должны:</p> <p><b>- <u>знать</u>:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• структуру дерматовенерологической службы, принципы устройства, организацию работы кожно-венерологических диспансеров и отделений;</li> <li>• принципы взаимодействия макро- и микроорганизма и факторы, способствующие возникновению кожных и венерических болезней;</li> <li>• этиологию, основные вопросы патогенеза и патоморфологии изученных кожных и венерических болезней;</li> <li>• клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения изученных кожных и венерических заболеваний, протекающих в типичной форме у различных возрастных групп;</li> <li>• основные методы лабораторной и инструментальной диагностики, применяемые в дерматовенерологии (показания к применению, трактовка результатов), правила забора патологических материалов от больного;</li> <li>• критерии диагноза изученных кожных и венерических заболеваний;</li> <li>• современную классификацию кожных и венерических заболеваний, правила формулировки диагноза;</li> <li>• показания к амбулаторному лечению и госпитализации дерматовенерологических больных;</li> <li>• основные принципы лечения кожных и венерических болезней, рациональный выбор лекарственных средств при лечении кожных и венерических больных;</li> <li>• правила диспансерного наблюдения и реабилитации больных изученными дерматовенерологическими заболеваниями;</li> <li>• специфическую и неспецифическую профилактику изученных кожных и венерических болезней;</li> </ul>

- ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации в лечебно-профилактических учреждениях при дерматовенерологических заболеваниях;
- особенности организации и объем работы врача КВД (кожно-венерологический диспансер) при работе с кожными и венерическими больными;
- основы медицинской и врачебной этики и деонтологии при работе как с пациентами, так и с медицинским персоналом и коллегами по работе.

**- уметь:**

- заподозрить дерматовенерологическое заболевание у пациента;
- провести расспрос пациента и/или родственников/сопровождающих лиц с целью сбора анамнеза (в том числе: анамнеза настоящего заболевания, жизни, эпидемиологического анамнеза);
- обследовать кожного и венерического больного (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
- составить план лабораторного и инструментального обследования;
- интерпретировать результаты лабораторного и инструментального обследования больного;
- выделить ведущие клинические и клинико-лабораторные синдромы; оценить дифференциально-диагностическую значимость имеющихся симптомов и синдромов;
- провести дифференциальный диагноз между болезнями со схожей клинической симптоматикой;
- оценить тяжесть течения заболевания;
- прогнозировать течение и исход болезни; диагностировать неотложные состояния у кожных больных и оказать неотложную (экстренную) и первую врачебную помощь, а также определить дальнейшую медицинскую тактику при угрожающих состояниях;
- определить показания к амбулаторному лечению и госпитализации кожного и венерического больного;
- определить показания к консультации других специалистов;
- провести комплекс лечебных и профилактических мероприятий на догоспитальном этапе и при лечении больных на дому;
- осуществить диспансерное наблюдение за реконвалесцентом и реабилитацию с учетом тяжести течения болезни и сопутствующих патологических состояний;
- - сформулировать диагноз в соответствии с требованиями МКБ-10.

**- владеть:**

- методами общеклинического обследования (расспрос, осмотр, пальпация, перкуссия,

	<p>аускультация) с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов при дерматовенерологических заболеваниях у детей и взрослых;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• алгоритмом лабораторного и инструментального обследования при подозрении на предполагаемую дерматовенерологическую патологию;</li> <li>• интерпретацией результатов лабораторных и инструментальных методов диагностики при работе с кожными и венерическими больными;</li> <li>• алгоритмом постановки предварительного диагноза больному с подозрением на дерматовенерологическую патологию;</li> <li>• алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза при дерматовенерологической патологии;</li> <li>• техникой оформления истории болезни (амбулаторной карты) с изложением в ней всех основных разделов, обоснования клинического диагноза, плана обследования и лечения, а также дневников и этапных эпикризов при работе с кожными и венерическими больными; правильным ведением иной медицинской документации при работе с кожным и венерическим больным;</li> <li>• навыками диагностики неотложных состояний у кожных и венерических больных и оказания неотложной (экстренной) и первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.</li> </ul>
Содержание дисциплины	<p><b>1. Общая дерматология. Основы диагностики заболеваний кожи. Анатомо-физиологические особенности кожи новорожденных</b>  Анатомия кожи. Эпидермис. Дерма. Подкожно-жировая клетчатка. Придатки кожи. Возрастные особенности. Физиология и основные функции кожи. Кожа как место образования биологически активных веществ. Защитная, иммунологическая, терморегуляционная, выделительная, резорбционная, дыхательная функции кожи. Патогистологические изменения в коже Методика обследования взрослых и детей, больных дерматозами. Выявление жалоб, сбор анамнеза заболевания, анамнеза жизни. Морфологические элементы сыпи. Физиологические состояния и болезни кожи новорожденных детей Характеристика кожи новорожденного - физиологическая эритема, желтуха новорожденных, физиологическое шелушение. Состояния, связанные с влиянием гормонов матери. Милиум. Токсическая эритема. Склерема. Адипонекроз. Аплазии кожи.</p> <p><b>2. Инфекционные болезни кожи (пидермии, дерматомикозы, вирусные болезни кожи).</b>  Стафилококковые поражения кожи новорожденных и грудных детей. Значение анатомо-физиологических особенностей, пути передачи. Везикулопустулез, пемфигоид (эпидемическая пузырьчатка новорожденных), эксфолиативный дерматит Риттера, множественные абсцессы грудных детей (псевдофурункулез Фингера), стафилококковый синдром "обожженной кожи" - синдром "SSSS". Клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.</p>

Пиодермии детей старше года и подростков. Остиофолликулит, фолликулит, фурункул, фурункулез, карбункул, гидраденит, стафилококковый сикоз; стрептококковых поражений кожи: стрептококковое импетиго и его разновидности - контагиозное импетиго, щелевидное, буллезная стрептодермия, поверхностный панариций, эритематосквамозная и интертригинозная стрептодермии, вульгарная экзема, рожа. Атипичные пиодермии. Введение в микологию. Дерматофитии. Определение. Эпидемиология грибковых заболеваний. Биологические свойства возбудителей, их изменчивость. Миконосительство. Значение грибов-возбудителей, макроорганизма и условий внешней среды в заболеваемости микозами. Методы лабораторной диагностики. Клинико-эпидемиологическая классификация. Трихомикозы: трихофития поверхностная гладкой кожи, волосистой части головы, инфильтративно-нагноительная, хроническая: возбудители, патогенез, клинические проявления, диагностика. Микроспория: возбудители, пути передачи, поражения гладкой кожи и волосистой части головы, поверхностные и инфильтративные. Клиника, диагностика. Принципы лечения трихомикозов: общее, наружное, лечение сопутствующих заболеваний. Критерии излеченности. Рубромикоз: возбудитель, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика. Микозы стоп - эпидермофития и рубромикоз стоп: предрасполагающие факторы, клинические разновидности, диагностика, лечение и профилактика. ВИЧ-инфекция и микозы. Кандидоз: этиология, особенности патогенеза. Роль нарушений иммунного статуса, гиповитаминоза, эндокринной патологии. Поверхностный кандидоз кожи и слизистых. Гранулематозный и хронический генерализованный кандидоз, диагностика. Лечение кандидозов. Вирусные инфекции кожи. Распространенность. Предрасполагающие факторы. Возбудители. Классификация. Рецидивирующий герпес. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз, лечение. Опоясывающий герпес. Этиология. Клинические формы. Эпидемиологическое значение. Диагностика, лечение. Профилактика: изоляция больных ветряной оспой. Вирусные заболевания при ВИЧ-инфекции. Туберкулез кожи. Возбудитель. Патогенез. Влияние общей и специфической реактивности на возникновение клинических вариантов кожного туберкулеза. Современная классификация. Клинические формы туберкулеза кожи: локализованные (туберкулезная волчанка, колликувативный и бородавчатый туберкулез, туберкулезный шанкр); диссеминированные (папулонекротический туберкулез кожи, лишай золотушных, индуративная эритема Базена, милиарная диссеминированная волчанка). Клиника поражения слизистых оболочек рта, губ при туберкулезной волчанке, милиарном туберкулезе, скрофулодерме. Лепра. Исторические сведения. Распространение. Этиология. Патогенез. Эпидемиология. Классификация (лепроматозный, туберкулоидный и пограничные типы). Клиника, диагностика, лечение. Розовый лишай. Многоформная экссудативная эритема. Этиология и патогенез. Роль фокальной и герпетической инфекции, висцеральной патологии, охлаждения, повышенной чувствительности организма к различным медикаментам, вакцинам и сывороткам, пищевым продуктам и др. Клинические формы:

инфекционно-аллергическая, или идиопатическая . Синдром Стивенса-Джонсона как тяжелая разновидность экссудативной эритемы.

### **3. Неинфекционные болезни кожи (дерматиты, токсидермии, атопический дерматит, псориаз, красный плоский лишай, генодерматозы, диффузные болезни соединительной ткани).**

Аллергический и контактный дерматит. Этиология. Клиника, лечение.

Токсидермии. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Синдром Лайелла. Атопический дерматит. Современные вопросы этиологии и патогенеза. Классификация, клиника, лечение.

Основные генодерматозы. Ихтиоз врожденный, врожденная ихтиозиформная эритродермия.

Вульгарный доминантный ихтиоз. Типы наследования, клинические проявления, диагностика и лечение врожденного ихтиоза. Буллезный эпидермолиз, типы наследования, клинические разновидности, диагностика, лечение. Красная волчанка. Склеродермия. Дерматомиозит. Этиология, патогенез, клиника, лечение. Псориаз. Этиология и патогенез: пролиферация эпидермиса, обусловленная предположительно генетической или вирусной природой болезни, роль функциональных нарушений нервной системы, стресса, фокальной инфекции, обменных и эндокринных нарушений как факторов риска: сезонность заболевания. Проявление различных форм псориаза у детей. Красный плоский лишай. Патогенез, значение состояния челюстно-лицевой системы и патологии желудочно-кишечного тракта в возникновении красного плоского лишая на слизистой оболочке полости рта. Ихтиоз врожденный, врожденная ихтиозиформная эритродермия.

Вульгарный доминантный ихтиоз. Типы наследования, клинические проявления, диагностика и лечение врожденного ихтиоза. Врожденный буллезный эпидермолиз. Энтеропатический акродерматит. Факоматозы. Печесуха: патогенез, клинические разновидности, диагностика, лечение. Крапивница. Причины. Патогенез. Клинические разновидности. Отек Квинке, клиника, диагностика. Особенности при локализации отека в области задней трети языка и гортани. Лечение, профилактика. Оказание первой помощи: введение адреналина, внутривенное введение кортикостероидов, антигистаминные препараты и др. Папулезная крапивница детей. Клиника, лечение. Альбинизм и др. врожденные заболевания с нарушением пигментации. Витилиго.

Меланодермии. Классификация доброкачественных опухолей кожи. Понятие о предраковых заболеваниях кожи, паранеоплазиях. Клинические формы. Принципы лечения. Профилактика. Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланомы. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение.

	<p>Клиника. Диагностика. Трeпонемные и нетрeпонемные тесты. Значение ИФА IgM и IgG в диагностике врожденного и приобретенного сифилиса. ПЦР диагностика. Лечение. Гонорея и негонококковые уретриты. Гонорея. Острая гонорея и негонококковые уретриты у мужчин.</p> <p>Возбудители, биологические свойства, пути заражения. Инкубационный период гонореи. Классификация гонореи. Клиника острого гонорейного уретрита и методы его диагностики. Гонорейный вульвовагинит девочек. Эпидемиология. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика гонорейных заболеваний у детей. Инфекционные и неинфекционные негонорейные вульвовагиниты девочек. Клиника, лечение, профилактика. Урогенитальная негонококковая инфекция: хламидиоз, трихомониаз, кандидоз, микоплазмоз, гарднерелез. Принципы терапии. Общественная и личная профилактика ИППП. Патология кожи и слизистых оболочек при СПИДе. Саркома Капоши, тяжелые формы кандидоза, герпеса и др. Методы диагностики. Профилактика.</p>
Виды учебной работы	Лекции, семинары, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся
Используемые информационные, инструментальные и программные средства	Использование мультимедийного комплекса в сочетании с лекциями, семинарами и практическими занятиями. Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями основной и дополнительной литературы. Данная дисциплина обеспечена необходимым оборудованием для проведения презентаций.
Форма текущего контроля успеваемости обучающихся	Собеседование, устные или письменные опросы на практических занятиях, выполнение заданий на практических занятиях, проверка и оценка выполнения самостоятельных и контрольных заданий на практических занятиях, проверка и оценка качества ведения конспектов, зачет.
Форма промежуточной аттестации	Оценивание окончательных результатов обучения по дисциплине - кандидатский экзамен.
Этапы проведения	<p>Экзамен проводится в форме беседы по билету и включает:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Вопрос из общей части обязательной программы</li> <li>2. Вопрос из специальной части обязательной программы</li> <li>3. Вопрос из дополнительной программы</li> <li>4. Беседа по теме диссертационной работы (вопросы задаются на усмотрение экзаменаторов).</li> </ol>