

Введение

В основу настоящей программы положена программа медицинских институтов по кожным и венерическим болезням с углубленным изучением их патогенеза, клинических особенностей, современных методов диагностики, лечения и профилактики. Программа разработана экспертным советом Высшей аттестационной комиссии по медицине (терапевтическим специальностям). Общая дерматология Анатомия кожи.

Общая характеристика кожи - цвет, эластичность, тургор, рисунок, влажность, жирность и пр. Строение эпидермиса, дермы, подкожной жировой клетчатки. Кровеносные и лимфатические сосуды, нервно-Рецепторный аппарат кожи. Волосы, волосяной фолликул, потовые железы, сальные железы, ногти - строение, функции.

Методики определения функционального состояния кожи: скорость трансэпидермальной потери воды, рН (кислотность) кожи, себуметрия, методика определения чувствительности кожи, тургора кожи, эластичности кожи. Современные многокомпонентные аппараты для определения функционального состояния кожи. Современные лекарственные средства за уходом за кожей.

Физиология и биохимия кожи.

Связь кожи с другими органами и системами. Участие кожи в водном, минеральном, белковом, углеводном, витаминном, ферментном и жировом обменах. Образование в коже биологически активных соединений. Основные функции кожи - защитная, терморегуляционная, выделительная, резорбционная, дыхательная. Кожа - орган чувств.

Основные патологические процессы в коже.

Воспаление в коже. Общая часть: морфологические типы воспалительного процесса в коже при различных дерматозах. Акантолиз. акантоз, вакуольная дегенерация, гиперкератоз, папилломатоз, паракератоз. спонгиоз, баллонизирующая дегенерация. Дисхромии. Атрофии. Опухолевый процесс.

Семиотика кожных болезней.

Морфологические элементы кожных сыпей - первичные и вторичные, их характеристика и значение для постановки диагноза и изучения динамики заболевания, гистопатология. Изменения волос. Изменения ногтей. Нарушение пото- и салоотделения.

Методика обследования дерматологического больного. Вопросы деонтологии в дерматологии.

Общие принципы терапии кожных болезней. Общие принципы наружной терапии. Физиотерапия в дерматологии.

Принципы выбора физических методов лечения с учетом стадии заболевания, формы, характера течения, а также возраста больного, наличия сопутствующих заболеваний.

Противопоказания: абсолютные, относительные.

Роль дерматовенерологических учреждений в организации лечебной и профилактической помощи больным, страдающим кожными заболеваниями, микозами, ИПП1111.

Частная дерматология

Дерматиты и токсидермии.

Определение. Причины развития. Клиническая картина. Лечение. Профилактика. Лучевые

поражения кожи. Медикаментозные дерматиты и токсикодермии. Патомимия. Лечение, профилактика.

Профессиональные болезни кожи.

Определение. Профессиональные приметы. Значение профессиональных факторов и реактивности организма в развитии профдерматозов. Клинические формы. Диагностическое значение кожных проб. Лечение. Диспансеризация и трудоустройство больных. Профилактика.

Влияние различных профессиональных факторов на течение кожных болезней. Аллерго-нейродерматозы.

Этиология. Патогенез. Роль наследственности и внешних факторов. Основные нозологические формы. Атопический дерматит. Пчесуха. Экзема. Кожный зуд. Крапивница. Их клиническая и гистопатологическая характеристика. Методы клинической и лабораторной диагностики. Лечение. Профилактика.

Псориаз.

Этиология и патогенез. Клинические формы и стадии развития. Диагностические феномены, их гистологическое объяснение. Принципы общего и наружного лечения на различных стадиях болезни. Методы высокотехнологического современного лечения псориазической болезни, включая биологические. Профилактика рецидивов. Пустулезный псориаз. Герпетиформное импетиго Гебры. Стойкий гнойный акродерматит Галлопо.

Парапсориаз.

Этиология, патогенез. Клинические формы. Гистопатология. Лечение. Прогноз. Пиодермии.

Распространенность. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника, гистопатология отдельных форм пиодермии. Фолликулит. Сикоз стафилококковый. Фурункул. Фурункулез. Карбункул. Гидраденит. Импетиго. Эктима. Хроническая глубокая язвенная и вегетирующая пиодермия. Рожа. Эризипилоид. Пиогенная гранулема. Лечение и профилактика пиодермии.

Вульгарные угри.

Этиология, патогенез, классификация, клиника, лечение.

Розовые угри. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Периоральный дерматит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Красный плоский лишай. Красный отрубевидный волосистой лишай. Розовый лишай.

Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Пузырные дерматозы.

Истинная пузырчатка. Хронический семейный доброкачественный пемфигус. Пемфигус глаз. Пемфгоид. Герпетиформный дерматит Дюринга. Этиология. Патогенез. Методы клинической и лабораторной Диагностики. Иммунофлюорисцентная диагностика пузырных дерматозов. Лечение. Прогноз.

Эритемы.

Многоформная экссудативная эритема. Синдром Стивенса-Джонсона. Синдром Лайелла. Центробежная кольцевидная эритема Дарье. Хроническая мигрирующая эритема Афцелиуса-Липшутца. Кольцевидная ревматическая эритема. Симметричный эритроцианоз кожи. Ознобливание. Эритема возвышающаяся длительно протекающая. Эритема дис-хромическая стойкая. Этиология. Патогенез. Лечение. Профилактика. Дисхромии кожи.

Витилиго. Этиология и патогенез. Клинические формы (меланодермия, витилиго).

Папиллярно-пигментная дистрофия кожи (акантозис нигриканс). Лечение. Профилактика. Прогноз.

Системные заболевания соединительной ткани.

Красная волчанка. Ограниченная склеродермия. Склередема Бушке. Дерматомиозит. Этиология. Патогенез. Клинические формы. Гистопатология. Лечение и прогноз.

Доброкачественные и злокачественные опухоли кожи, предраковые заболевания кожи, невусы.

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 лимфомы кожи.

Этиология и патогенез. Классификация. Клинические формы. Гистопатология. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Современные методы лечения. Прогноз. Саркома Капоши.

Этиология, патогенез, клиника, диагностика, гистопатология, лечение.

Инфекционные заболевания кожи. Туберкулез кожи.

Возбудитель. Поражение кожи как одно из проявлений общей туберкулезной инфекции.

Клинические формы туберкулеза кожи. Патогенез. Клиническая характеристика и гистопатология основных форм кожного туберкулеза. Диагностика. Принципы лечения. Профилактика. Организация борьбы с распространением туберкулеза в Российской Федерации.

Саркоидоз.

Этиология, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз. Лепра.

Распространение. Этиология. Патогенез. Классификация. Клинические разновидности. Диагностика. Лечение. Профилактика. Организация борьбы с лепрой в РФ.

Васкулиты (ангииты).

Некротический васкулит Шенлейн-Геноха, узловатый периартериит, узловатая эритема, злокачественный папулез Дегоса, гемосидерозы кожи. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника. Лечение и прогноз.

Атрофии кожи.

Идиопатическая прогрессирующая атрофия кожи, пятнистая атрофия кожи, ането-дермия, пойкилодермия. Крауроз половых органов. Эластическая псевдоксантома Дарье. Обменные дерматозы.

Амилоидоз, ксантоматоз, липоидный некробиоз, микседема кожи и др. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Вирусные болезни кожи.

Простой пузырьковый лишай, опоясывающий лишай, бородавки, остроконечные кондиломы, узелки доильщиц, контагиозный моллюск. Этиология. Провоцирующие факторы. Гистопатология. Клинические формы. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Синдром Бехчета.

Паразитарные заболевания кожи.

Чесотка. Характеристика возбудителя. Условия заражения. Клинические проявления, осложнения. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Укусы клещей и других насекомых. Волосатик. Цистицеркоз кожи.

Кожный лейшманиоз (болезнь Боровского), кожно-слизистый лейшманиоз.

Возбудитель. Эпидемиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

Особенности южных заболеваний в детском возрасте. Кожные болезни новорожденных.

Особенности строения кожи детей. Особенности клинического течения дерматозов в детском возрасте. Принципы наружной терапии Дерматозов у детей. Мастоцитоз Х у детей. Классификация, клинические формы. Болезни новорожденных: ади-понецроз, склерема, склередема.

Наследственные болезни кожи.

Ихтиоз и ихтиозиформные эритродермии. Этиология, патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Ладонно-подошвенные кератодермии. Этиология, патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Факоматозы (нейрофиброматоз, туберозный склероз, синдром базально-клеточных невусов, синдром Стерджа-Вебера-Краббе) Этиология, патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Акродерматит энтеропатический. Этиология, патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Заболевания соединительной ткани (псевдоксантома эластическая, гиперэластическая кожа).

Этиология, патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Наследственная пузырчатка (буллезный эпидермолиз). Этиология, патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Эктодермальные дисплазии. Этиология, патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Нарушения обмена веществ (фенилкетонурия, тирозинемия II, ксантомадоз, алкап-тозурия).
Этиология, патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Наследственные нарушения пигментации (недержание пигмента, альбинизм). Этиология патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Пигментная ксеродерма. Этиология, патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Патология меланоцитарной системы (лентигонозы, синдром диспластических не-вусов).
Этиология, патогенез, гистопатология, клиника.

Микозы

Возбудители. Пути заражения. Морфология и физиология патогенных грибов. Клиническая классификация микозов.

Кератомикозы. Разноцветный лишай, пьедра (этиология, клиника, диагностика, лечение).

Паховая эпидермофития. Этиология, эпидемиология, клиника, лечение.

Микозы стоп и кистей. Этиология. Эпидемиология микозов стоп (распространенность среди различных профессиональных групп, факторы риска развития микоза). Клиника, дифференциальная диагностика. Патогенетическая терапия. Профилактика (организационные мероприятия, дезинфектанты, диспансеризация).

Онихомикоз. Распространенность, этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика. Лечение.

Микроспория. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение.

Поверхностная трихофития. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение.

Зооантропонозная трихофития. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение.

Фавус; черепитчатый микоз. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение.

Плесневые поражения ногтей и кожи. Этиология. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

Кандидоз. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиническая классификация, клиника поверхностных форм. Хронический генерализованный (гранулематозный) кандидоз. Кандидоз внутренних органов (патогенез, клиника). Диагностика кандидоза (микроскопическая, культуральная, серологическая, гистологическая, эксперимент на животных). Лечение кандидоза. Системные антимикотики, Противогрибковые препараты для наружного применения.

Поверхностные псевдомикозы. Эритразма. Подмышечный трихонокардиоз. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Аспергиллез. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Споротрихоз. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Хромомикоз. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Мицетомы. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Кокцидиоидоз.
Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Гистоплазмоз. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Актиномикоз. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Инфекции, передаваемые половым путем

Сифилис.

Бледная трепонема, ее морфологические и биологические особенности, ультраструктура и

изменчивость. Влияние внешних факторов на бледную трепонему. Методы исследования бледной трепонемы. Пути распространения сифилитической инфекции. Иммуитет, ре инфекция, суперинфекция. Экспериментальный сифилис, его значение. Общее течение, периодизация сифилиса. Понятие о скрытом и «злокачественном» сифилисе. Отборочный тест на сифилис - микрореакция преципитации с кар-диолипиновым антигеном на сифилис (МР). Серодиагностика сифилиса. Комплекс серологических реакций. Реакция иммобилизации бледных тре-понем (РИТ). Реакция иммунофлюоресценции (РИФ). Иммуофермент-ный анализ (ИФА). Реакция пассивной гемагглютинации (РПГА).

Клиническое значение серологических реакций на сифилис. Биологически ложно-положительные реакции на сифилис. Исследования спинно-мозговой жидкости. Инкубационный период. Причины, влияющие на его продолжительность.

Первичный период сифилиса.

Клиническая характеристика типичного твердого шанкра, его разновидностей, атипичных форм и осложнений. Гистопатология твердого шанкра.

Регионарный лимфаденит и лимфангоит. Методы установления диагноза в первичном периоде сифилиса. Дифференциальная диагностика. Лечение.

Вторичный период сифилиса.

Продолжительность, особенности течения. Продромальные явления. Клиническая и гистопатологическая характеристика высыпаний на коже и слизистых во вторичном периоде.

Дифференциальная диагностика. Поражения нервной системы, костей, суставов, глаз, внутренних органов. Лечение.

Третичный период сифилиса.

Частота и причины его развития, продолжительность. Клиническая и гистопатоло-гическая характеристика. Дифференциальная диагностика кожных проявлений третичного сифилиса. Течение. Заразительность сифилиса в третичном периоде. Поражение костей, суставов, внутренних органов и нервной системы. Диагностика. Лечение.

Врожденный сифилис.

Определение. Пути передачи инфекции потомству. Влияние сифилиса на течение и исход беременности. Сифилис плода. Клиника раннего врожденного сифилиса и позднего врожденного сифилиса. Скрытый ранний и поздний врожденный сифилис. Лечение.

Сифилис нервной системы.

Классификация. Асимптомный менингит. Клинические разновидности асимптом-ного нейросифилиса. Диагностика. Лечение. Сифилис внутренних органов.

Поздние поражения сердечно-сосудистой системы, пищеварительного тракта, дыхательной системы, других органов (клиника, гистопатология, дифференциальная диагностика) . Лечение висцерального сифилиса.

Лечение больных сифилисом.

Препараты пенициллина и альтернативные антибиотики. Механизм действия, дозировка, методики лечения; побочные явления и осложнения, их лечение и профилактика; противопоказания. Понятие о серорезистентности при сифилисе.

Особенности лечения сифилиса у беременных. Превентивное лечение. Критерии излеченности сифилиса.

Профилактика сифилиса первичная и вторичная. Средства индивидуальной профилактики.

Гонорея.

Возбудитель гонореи, его морфология, ультраструктура и биология. Изменчивость.

Источники инфекции. Пути распространения гонорейной инфекции и ее влияние на организм.

Инкубационный период. Влияние различных факторов на течение гонореи. Механизмы устойчивости *N.gonorrhoeae* к антибиотикотерапии. Иммуитет при гонорее. Эк-страгенитальная гонорея.

Классификация гонореи.

Методы лабораторной диагностики (бактериоскопический, бактериологический, молекулярно-биологические).

Клиника, диагностика острого и хронического гонорейного уретрита у мужчин. Клиника, диагностика осложненной гонореи у мужчин. Простатиты. Эпидидимиты. Особенности клинического течения, диагностика и осложнения гонорейного процесса у женщин. Особенности клинического течения и диагностики гонореи у девочек в настоящее время, клиника и лечение.

Принципы и методы лечения гонореи. Первичная и вторичная профилактика гонореи.

Урогенитальный трихомониаз.

Возбудитель заболевания. Эпидемиология. Классификация. Клиника, диагностика, лечение. Осложнения (диагностика, лечение). Урогенитальный хламидиоз.

Возбудитель заболевания. Классификация. Клиника, методы лабораторной диагностики. Лечение, профилактика. Осложнения урогенитального хламидиоза (диагностика, лечение). Болезнь Рейтера (этиология, патогенез, клиника, лечение).

Негонококковые урогенитальные заболевания.

Значение урогенитальных микоплазм в развитии воспалительных процессов урогенитального тракта (клиника, диагностика, лечение). Неспецифические и резидуальные уретриты (этиология, клиника, диагностика, лечение). Бактериальный вагиноз. Определение. Клиника, диагностика, лечение. Вагиниты (этиология, клиника, диагностика, лечение). Урогенитальный кандидоз. Характеристика возбудителя. Клиника, диагностика, лечение.

Первичная и вторичная профилактика ИППП.

Мягкий шанкр (шанкроид).

Возбудитель. Инкубационный период. Клинические проявления. Смешанный шанкр. Методы диагностики. Лечение. Профилактика. Паховая лимфогранулема (донова-ноз).

Этиология. Патогенез. Клиническая характеристика основных проявлений и осложнений. Методы диагностики. Лечение. Методы диагностики. Лечение. Профилактика. Аногенитальный герпес.

Роль вирусов в развитии патологии урогенитального тракта. Общая характеристика вирусов, в распространении которых играет роль половой путь передачи. Семейство герпесвирусов (ВПГ-1, ВПГ-2, ВВЗ, вирус Эпштейн-Барр, ЦМВ). Классификация, строение. Особенности клинического течения. Аногенитальная герпетическая инфекция. Клинико-эпидемиологические особенности, дифференциальный диагноз. Влияние ВПГ на репродуктивное здоровье мужчин и женщин. Герпес и беременность. Неонатальный герпес. Лечение аногенитальной герпетической инфекции.

Аногенитальные (венерические) бородавки.

Папилломавирусная инфекция. Классификация. Особенности клинического течения, диагностики, дифференциальной диагностики. Принципы терапии. Современные методы лечения папилломавирусной инфекции.

Вирусы гепатита.

Классификация, пути передачи. Возможный половой путь передачи вирусов гепатита. Профилактика инфицирования. Принципы терапии. ВИЧ-инфекция.

Характеристика возбудителя. Клинические проявления. Пути передачи ВИЧ-инфекции. Диагностика. Принципы терапии. Профилактика.

Эпидемиология

Состояние заболеваемости ИППП (сифилис, гонорея, трихомониаз, хламидиоз, аногенитальный герпес, аногенитальные бородавки) в Российской Федерации, группы риска. Динамика. Особенности по регионам.

Основные принципы борьбы с ИППП в стране. Государственная система борьбы с распространением этих болезней. Диспансерный метод - как основной метод профилактики ИППП. История формирования государственной системы борьбы с венерическими заболеваниями и ИППП в РФ.

Планирование мероприятий по борьбе с распространением ИППП и заразными кожными

заболеваниями. Статистический учет и отчетность в дерматовенерологии. Государственная статистика. Законодательство в борьбе с ИППП. Организация борьбы с инфекционными кожными заболеваниями (чесоткой, микозами). Динамика заболеваемости микозами и чесоткой.

Эпидемиология. Знакомство с приказами.

Современные методы диагностики возбудителей ИППП, основанные на идентификации генетического материала возбудителя ИППП – молекулярно-биологические и т.д.

Диспансерный метод в дерматовенерологии. Факторы риска заболеваемости дерматозами.

Практические навыки

Опроса, осмотра и оформления истории болезни. Составить план обследования больного.

Анализировать, оценивать клинические, иммунологические и биохимические исследования.

Исследовать соскобы с чешуек, волос, гладкой кожи и ногтей на

патогенные грибы. Выполнять пробы с настойкой йода на скрытое шелушение. Осмотреть

больного в лучах лампы Вуда, оценить результаты.

Обнаружения чесоточного клеща. Обнаружения угревой железницы.

Поставить аллергические кожные пробы.

Воспроизвести феномен П.В. Никольского.

Воспроизвести псориазные феномены.

Воспроизвести феномен «яблочного желе» — методы диаскопии или витроскопии. Поставить и воспроизвести симптомы зонда А.И. Пospelова. Оценить гиперкератотические чешуйки на наличие феномена «дамского каблучка».

Исследовать тактильную, болевую, тепловую и холодную чувствительность.

Взять материал для микробиологического посева на питательные среды (антибиотико-грамма).

Взять материал на акантолитические клетки, приготовить препараты и оценить их.

Применять наружные лекарственные средства.

Проводить криотерапию жидким азотом или снегом угольной кислоты.

Выписать, оформить рецепты на основные лекарственные средства, применяемые в дерматологии.

Исследовать простату и семенные пузырьки. Взять секрет простаты, провести его микроскопию.

Провести инстилляцию лекарственных веществ в уретру. Выполнять уретроскопию и лечебную тампонаду.

Взять материал из мочеполовых органов, прямой кишки и миндалин на гонококки. Микроскопически исследовать мазки на гонококки.

Взять отделяемый материал, приготовить мазки, нативные препараты для исследования на возбудителей ИППП.

Взять материал с шейки матки и цервикального канала для обследования на онкоцитологию

Исследовать отделяемое на бледную спирохету.

Умение оказать неотложную медицинскую помощь: искусственное дыхание и непрямой массаж сердца.

Владеть методами проведения интенсивной терапии при неотложных состояниях в пульмонологии (острая дыхательная недостаточность, анафилактический и инфекционно-токсический шок, кровотечение, гидро- и пневмоторакс и т. д.)

Литература

1. Атлас «Кожные и венерические болезни» / Под ред. В.В. Владимирова. - М.: Мед-техтурресурс, 1986. - 192 с.

2. Кожные и венерические болезни / Под ред. О.Л. Иванова. - М.: Шико, 2002.- 476 с.
3. Кожные и венерические болезни / Под ред. Ю.К. Скрипкина.- М.: Медицина, 2000.657 с.
4. Дерматовенерология, 2008 / [под ред. А.А. Кубановой]. - М.: ДЭКС-Пресс, Д36 2008. — 368 с. — (Клинические рекомендации / Российское общество дерматовенерологов) ISBN 978-5-9517-0034-6
- 5.Кожные и венерические болезни. Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимов В.Г. — М.: ГЭОТАР/Медиа, 2009. — 544 с.: илл.

Дополнительная литература

1. Кожные и венерические болезни. Руководство для врачей, в 2-х томах / Под редакцией Ю.К. Скрипкина. - М.: Медицина, 2004. - 567 с.
2. Клинико-морфологическая диагностика и принципы лечения кожных болезней. Руководство для врачей. - М.: Медицина, 2006. - 512 с.
3. Клинические рекомендации. Дерматовенерология / Под ред. А.А. Кубановой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 320 с.
4. Акне и акнеформные дерматозы. Самцов А.В. Монография - М.: ООО «ЮТКОМ», 2009. - 288 с: ил.
5. Родионов А.Н. Сифилис. - С.Петербург.: «Питер», 2000.- 283 с.
6. Самгин М.А., Халдин А.А. Простой герпес. М.: «МЕДпресс-информ», 2002. - 142 с.
7. Скрипкин Ю.К. Кожные и венерические болезни. - М.: «Триада-Х», 2000. - 657 с.
8. Соколовский Е.В. Лимфомы кожи. Урогенитальная герпесвирусная инфекция. С.Петербург.: Сотис, 2000. - 181 с.
9. Иванов О.Л. Кожные и венерические болезни. — М.: Шико, 2002. — 478 с.
10. Самгин М.А., Халдин А.А. Простой герпес. - М. : МЕДпресс-информ, . 2002.- 142 с.
11. Скрипкин Ю.К., Шарапова Т.Я., Селицкий Г.Д. Инфекции, передаваемые половым путем. - М.: МЕДпресс-информ, 2001. - 362 с.
12. Федеральное руководство для врачей по использованию лекарственных средств (формулярная система). М., 2010 г.
13. Руководство «Диагностика и лечение кожных болезней» / Под ред. А. Л.Машкиллеясона. — М.: Медицина, 1990. — 560 с.
14. Руководство для врачей «Дифференциальная диагностика кожных болезней» / Под ред. БАБеренбейна, ААСтудницына. - М.: Медицина, 1989.672 с.
15. Рукавишникова В.М. Микозы стоп. — М.: МСД, 1999. — 304 с.
16. Справочник «Кожные и венерические болезни» / Под ред. О.Л.Иванова. — М.: Медицина, 1997. - 350 с.
17. Шапошников О.К., Браиловский, А.Я. Разнатовский, И.М., Самцов В.И. Ошибки в дерматологии. - М.: Медицина, 1987. - 203 с.
18. Фицпатрик Т. Дерматология. Атлас-справочник. — М.: Практика, 1999. — 1044 с.
19. Абдрахманов Р.М., Мисбахова А.Г. Баротерапия в лечении некоторых форм грибковых заболеваний кожи: монография – Казань: Отечество, 2013.-112 с.
20. Современная дерматовенерология: проблемы и решения. Сборник научных статей Всероссийской междисциплинарной научно-практической конференции под редакцией Р.М. Абдрахманова, г Казань, 2015, 221 с.
21. Абдрахманов А.Р., Файзуллина Е.В., Абдрахманов Р.М., Садыкова З.Р. Импульсная дозированная вакуум-градиентная терапия при лечении хронических простатитов, ассоциированных с инфекциями, передаваемыми половым путем – Казань: ГБОУ ВПО КГМУ, 2016.-134 с.