

**Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
профессионального образования Санкт-Петербургский государственный
педиатрический медицинский университет
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом Государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
профессионального образования «Санкт-
Петербургский государственный
педиатрический медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской
Федерации



от «26» мая 2014г., протокол № 9

Ректор - председатель Ученого совета

профессор В.В. Леванович
«26» мая 2014г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине

Дерматовенерология
цикл повышения квалификации
(наименование дисциплины)

для
специальности

Дерматовенерология
(наименование и код специальности)

Факультет

**Послевузовского и дополнительного профессионального
образования**
(наименование факультета)

Кафедра

Дерматовенерологии
(наименование кафедры)

**Санкт-Петербург
2014**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№№ п/п	Вид учебной работы	Всего часов
1	Общая трудоемкость цикла	144
2	Аудиторные занятия, в том числе:	
2.1	Лекции	30
2.2	Практические занятия	50
2.3	Семинары	44
3	Самостоятельная работа	17
4	Вид итогового контроля (зачет, экзамен)	3

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Образовательная программа составлена в соответствии с государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по специальности «дерматовенерология», на основании типового учебного плана и образовательно-профессиональной программы подготовки по специальности «дерматовенерология», разработанных Всероссийским учебно-научно-методическим центром по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию Минздрава России

Образовательная программа обсуждена на заседании кафедры дерматовенерологии, заведующий кафедрой И.А. Горланов.

Образовательная программа одобрена цикловой методической комиссией

1.1 Цели и задачи учебной дисциплины, ее место в учебном процессе

Целью общего усовершенствования (ОУ) является повышение квалификации специалиста по основным разделам дерматовенерологии, углубление и расширение объема знаний и умений, совершенствование практических навыков, в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач по профилю «Дерматовенерология». На цикле ОУ проводится подготовка слушателей к сдаче сертификационного экзамена с выдачей сертификата специалиста.

Задачи послевузовского профессионального образования по специальности «Дерматовенерология»:

1. Обеспечить общепрофессиональную подготовку врача-специалиста, включая основы фундаментальных дисциплин, вопросы этиологии, патогенеза, клинических проявлений заболеваний, лабораторных и

функциональных исследований, постановки диагноза, определения видов и этапов лечения с учетом современных достижений медицины и профилактики заболеваний.

2. Совершенствовать знания, умения, навыки по клинической лабораторной и функциональной диагностике, инструментальным и аппаратным исследованиям в целях формирования умения оценки результатов исследований в диагностике, дифференциальной диагностике, прогнозе заболеваний, выборе адекватного лечения.

На цикл принимаются врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело и документы о соответствующем послевузовском и (или) дополнительном образовании по специальности «дерматовенерология».

Для реализации основной профессиональной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Дерматовенерология» кафедра располагает наличием: 1) учебно-методической документации и материалов по всем разделам дисциплины (модуля); 2) учебно-методической литературы для внеаудиторной работы обучающихся; 3) материально-технической базы, обеспечивающей организацию всех видов дисциплинарной подготовки:

- учебные аудитории и кабинеты, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;
- клинические базы в лечебно-профилактических, научно-исследовательских и других учреждениях Минздрава РФ.

По окончании обучения на цикле проводится экзамен, включающий тестовый контроль и собеседование.

При успешной сдачи экзамена обучающийся получает документ установленного образца.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоемкость (в зач. ед.)	Всего часов	В том числе				Форма контроля
				лекции	семинары	практические занятия	самостоятельная работа	
	Дерматовенерология	4	144	30	44	50	17	экзамен
1	Раздел 1. Общая дерматовенерология. Основы диагностики кожных болезней		8	2	4		2	

2	Раздел 2. Инфекционные болезни кожи		48	10	12	20	5	
3	Раздел 3. Неинфекционные болезни кожи		58	10	20	20	6	
4	Раздел 4. Инфекции, передаваемые половым путем		30	8	8	10	4	
8	Выпускной экзамен по специальности		3					Экзамен

Содержание дисциплины

Теоретический курс

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
1	Раздел 1 Общая дерматовенерология. Основы диагностики кожных болезней
1.1.	Тема: Анатомия, гистология и физиология кожи.
1.1.1	Анатомия кожи. Эпидермис. Дерма. Подкожно-жировая клетчатка. Кровеносные и лимфатические сосуды. Нервно-рецепторный аппарат. Придатки кожи. Строение слизистой оболочки рта и красной каймы губ. Возрастные особенности.
1.1.2.	Физиология и основные функции кожи. Связь кожи с другими органами и системами. Участие кожи в водном, минеральном, белковом, углеводном, витаминном, ферментном и жировом обмене. Кожа как место образования биологически активных веществ. Защитная, иммунологическая, терморегуляционная, выделительная, резорбционная, дыхательная функции кожи. Кожа - орган чувств.
1.2.	Тема: Общая патоморфология кожи
1.2.1.	Патоморфологические изменения эпидермиса. Гиперкератоз, дискератоз, гранулез, акантоз. Спонгиоз, акантолиз, вакуольная дегенерация, баллонная дистрофия.
1.2.2.	Патоморфологические изменения дермы и гиподермы. Папилломатоз, фиброз, гиалиноз, склероз, клеточный инфильтрат и др.
1.3.	Тема: Основы диагностики кожных болезней
1.3.1.	Методика обследования взрослых и детей, больных дерматозами. Выявление жалоб, сбор анамнеза заболевания, анамнеза жизни. Выявление наследственности, влияние анте - и перинатальных факторов, перенесенных заболеваний, приема лекарств, условий жизни. Оценка общего состояния, обследование по органам и системам. Обследование непораженной и пораженной кожи, выявление первичных: пятно, папула, бугорок, узел, волдырь, пузырек, пузырь, пустула и вторичных морфологических элементов: чешуйка, корка, эрозия, язва, трещина, ссадина, рубец, лихенификация, вегетации;

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	вторичные депигментированные и гиперпигментированные пятна. Проведение дополнительных дерматологических исследований: поскабливание, витропрессия, надавливание пуговчатым зондом, пальпация, определение чувствительности, исследование содержимого полостных элементов на флору и морфологический состав, взятие соскоба кожных чешуек для исследования на патогенные грибы, отделяемого из половых органов на возбудителя, тканевого сока на бледную трепонему.
1.3.2.	Элементы кожной сыпи. Первичные элементы (пятно, папула, волдырь, бугорок, узел, пузырек, пузырь, гнойничок) Вторичные элементы (дисхромия, чешуйка, корка, эрозия, язва, эскориации, лихентфикация и др.)
1.4.	Тема: Общие принципы лечения кожных больных
1.4.1.	Общая терапия: антибактериальные средства, противовирусные, глюкокортикостероиды, витамины, антигистаминные средства и др.
1.4.2.	Наружная терапия: лекарственные формы, принципы назначения наружных средств
1.4.3.	Физические методы лечения
	Ссылки на рекомендуемую литературу: осн.: 1,8,9,12,15,19,20,22,23. Доп.: 5,7.
2.	Раздел 2 Инфекционные болезни кожи
2.1.	Тема: Пиодермии
2.1.1.	Стафилодермии
2.1.1.1.	Стафилококковые поражения кожи новорожденных и грудных детей. Значение анатомо-физиологических особенностей, пути передачи. Везикулопустулез, пемфигоид (эпидемическая пузырчатка новорожденных), эксфолиативный дерматит Риттера, множественные абсцессы грудных детей (псевдофурункулез Фингера), стафилококковый синдром "обожженной кожи" - синдром "SSSS". Клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.
2.1.1.2.	Стафилодермии детей старше года и подростков. Клинические проявления и особенности течения стафилококковых поражений кожи: остиофолликулит, фолликулит, фурункул, фурункулез, карбункул, гидраденит, стафилококковый сикоз Пиодермии у взрослых. Клиника и течение поверхностных (фолликулит, сикоз) и глубоких (фурункул) стафилодермий, поверхностных (стрептококковое импетиго, заеда, околоногтевая фликтена) стрептодермий и смешанных стрепто-стафилодермий (вульгарное импетиго, шанкриформная пиодермия).
2.1.2.	Стрептодермии.
2.1.2.1.	Стрептококковых поражений кожи: стрептококковое импетиго и его разновидности - контагиозное импетиго, щелевидное, буллезная стрептодермия, поверхностный панариций, эритематосквамозная и интертригинозная стрептодермии, вульгарная экгима, рожа. Вульгарное (стрепто-стафилококковое) импетиго. Понятие о пиоаллергиях и хронических формах пиодермии.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	Первая врачебная помощь больным с указанными формами пиодермии: антибиотики, сульфаниламиды, наружно - спиртовые растворы анилиновых красителей, чистый ихтиол. Опасность фурункулов при локализации на лице и шее, тактика ведения таких больных.
2.1.3.	Атипические пиодермии. Хроническая глубокая язвенная и вегетирующая пиодермия. Пиогранулема.
2.2. 2.2.1.	Тема: Дерматомикозы 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. ВИЧ-инфекция и микозы.
2.2.2.	Кератомикозы. Отрубевидный лишай. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение.
2.2.3.	Дерматофитии.
	Рубромикоз: возбудитель, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика. Микозы стоп - эпидермофития и рубромикоз стоп: предрасполагающие факторы, клинические разновидности, диагностика, лечение и профилактика.
2.2.4.	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.
2.2.5.	Кандидоз: этиология, особенности патогенеза. Роль дентальной патологии, нарушений иммунного статуса, гиповитаминоза, эндокринной патологии. Поверхностный кандидоз кожи и слизистых. Клинические проявления молочницы и кандидозных заед, диагностика. Дифференциальный диагноз с лейкоплакией, красным плоским лишаем, сифилисом, пиодермией. Параонихии и онихии. Гранулематозный и хронический генерализованный кандидоз, диагностика. Лечение кандидозов. Санация полости рта, лечение фоновых заболеваний, витамины группы В, иммуностимуляторы, нистатин, леворин, препараты группы имидазола. Профилактика: лечение фоновых заболеваний, ограничение приема антибиотиков, кортикостероидов и иммунодепрессантов. Организация борьбы с грибковыми заболеваниями кожи. Роль и значение микологических кабинетов. Диспансеризация больных.
2.2.6.	Глубокие микозы. Хромомикоз, мицетома и т.д.
2.3.	Тема: Дерматозоонозы
2.3.1.	Чесотка. Возбудитель. Условия заражения. Эпидемиология.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	Клинические проявления. Осложнения. Лабораторная диагностика, лечение, профилактика. Ранняя диагностика заболевания с регистрацией по форме 281 или 089. Изоляция больного. Обследование контактных лиц и выявление источника заражения. Текущая и заключительная дезинфекция. Диспансеризация. Разработка совместных комплексных мероприятий дерматологической и санитарно-эпидемиологической служб. Зерновая чесотка.
2.3.2.	Вшивость. Виды вшей. Эпидемиология. Изменения на коже, вызванные вшами. Осложнения. Лечение. Профилактика. Дезинфекция в очаге поражения. Плановые профилактические мероприятия.
2.3.	Тема: Туберкулез кожи
	Возбудитель. Пути проникновения в кожу. Патогенез. Роль микроорганизма и внешней среды в развитии туберкулеза. 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. Гистопатология. Диагностическое значение туберкулиновых проб, иммунологических и других методов исследования (симптомы яблочного желе и зонда). Принципы лечения: режим, диета, противотуберкулезные средства, витамины, физиотерапия, климатолечение. Организационные формы борьбы. Роль кабинетов туберкулеза кожи в туберкулезных диспансерах. Регистрация по форме 281 или 089, контрольная карта № 30. Диспансеризация (3 группы наблюдения). Трудоустройство и быт больных. Профилактика.
2.4.	Тема: Лепра
	Исторические сведения. Распространение. Этиология. Патогенез. Эпидемиология. Классификация (лепроматозный, туберкулоидный и пограничные типы). Основные клинические симптомы (пятна, бугорки, узлы, вазомоторные, секреторные и трофические расстройства). Поражения слизистых оболочек челюстно-лицевой области. Методы диагностики (определение чувствительности кожи, гистаминовая проба, проба на потоотделение, лепроминовая проба). Организация и принципы лечения. Лепрозории. Диспансеризация и контрольные наблюдения. Профилактика. Основные положения организации борьбы с лепрой.
2.5.	Тема: Лейшманиоз
	Возбудители. Распространенность. Эпидемиология. Клинические формы (поздноизъязвляющийся, некротизирующий и

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	туберкулоидный типы). Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Своевременное выявление и лечение больных, борьба с грызунами и москитами. Соблюдение мер личной гигиены. Специфическая иммунизация как метод профилактики лейшманиоза кожи.
2.6.	Тема: Клещевой боррелиоз
2.7.	Тема: Вирусные заболевания
2.7.1.	Герпесвирусные инфекции Простой герпес. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз, лечение. Профилактика: санация фокальной инфекции, лечение интеркуррентных заболеваний, исключение переохлаждения, гигиеническое содержание кожи и слизистых. Опоясывающий герпес. Этиология. Клинические формы. Эпидемиологическое значение. Диагностика, лечение. Профилактика: изоляция больных ветряной оспой. Вирусные заболевания при ВИЧ-инфекции.
2.7.2.	Вирусная пузырчатка полости рта и конечностей
2.7.3.	Папилломавирусная инфекция. Распространенность. Предрасполагающие факторы. Возбудители. Классификация. Бородавки вульгарные и плоские (юношеские). Остроконечные бородавки (кондиломы).
2.7.4.	Контагиозный моллюск
2.8.	Тема: Инфекционные эритемы
2.8.1.	Розовый лишай. Этиология, клиника, течение, лечение. 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. Дифференциальный диагноз высыпаний на слизистой оболочке рта с пузырчаткой, буллезным пемфигоидом, герпетическим стоматитом, сифилитическими папулами. Лечение. Санация организма в целях ликвидации фокальной инфекции. Вторичная профилактика: санация организма, закаливание, повторные курсы иммуноглобулина, 2-месячные курсы лечения декарисом.
2.8.2.	Узловатая эритема
	Ссылки на рекомендуемую литературу: Осн.: 1,3,6,8,9,10,12,14,17. Доп.: 1,4,5,6,9,14,19,20.
3.	Раздел 3 Неинфекционные болезни кожи
3.1.	Тема: Болезни кожи новорожденных и грудных детей
3.1.1.	Физиологические состояния и болезни кожи новорожденных детей. Характеристика кожи новорожденного - физиологическая эритема, желтуха новорожденных, физиологическое шелушение. Состояния, связанные с влиянием гормонов матери. Милиум.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	Токсическая эритема. Склередема склерема. Адипонекроз. Аплазии кожи.
3.1.2.	Себорейные дерматиты грудных детей. Патогенез, клинические разновидности, течение, диагностика, лечение. Десквамативная эритродермия Лейнера. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
3.2.	Тема: Дерматиты. Токсидермии
3.2.1.	Простой контактный дерматит. Определение. Классификация. Причины. Общая характеристика простого дерматита. Потница и опрелость у детей. Дерматиты от контакта с растениями (фитодерматиты) и от укусов насекомых (флебодермии). Особенности течения и диагностики дерматитов, контактных стоматитов на слизистой оболочке рта.
3.2.2.	Аллергические контактные дерматиты. Патогенез. Клинические проявления, диагностика. Роль кожных проб. Лечение и профилактика различных форм дерматитов. Оказание первой помощи. Вторичная профилактика.
3.2.3.	Фотодерматозы. Определение. Патогенетические факторы. Типы реакций: фототравматические от передозировки УФО, фотодинамические по типу фототоксических, вызванных облигатными раздражителями (смолы, асфальт, гудрон, фурукумарины, эфирные масла, растительные пигменты, порфирины, гиповитаминоз РР) и фотоаллергические от факультативных фотосенсибилизаторов (соли хрома, моющие средства, эозин, сульфаниламидные и антигистаминные препараты, кортикостероидные мази и др.). Профессиональные фотодерматиты (острые и хронические). Лечение. Профилактика.
3.2.4.	Токсидермии. Определение. Этиология, патогенез. Общая характеристика токсидермии. Клинические формы: коревидные, скарлатинозные сыпи, крапивница, лихеноидные реакции.
3.2.5.	Синдром Лайелла. Диагностика. Клиника и течение токсидермии на слизистой оболочке полости рта и губ, дифференциальная диагностика с пузырьными дерматозами, герпесом, многоформной экссудативной эритемой. Лечение и профилактика различных форм токсидермии. Оказание первой помощи.
3.3.	Тема: Аллергические дерматозы
3.3.1.	Атопический дерматит. Определение. Классификация. Атопический дерматит. Этиология, патогенез. Клинические проявления, диагностика. Принципы лечения: общее, наружное, физиотерапия и санаторно-курортное. Профилактика. Диспансеризация и трудовая экспертиза (рекомендации по выбору профессии).
3.3.2.	Почесуха: 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.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	Клиника, лечение.
3.3.3.	Кожный зуд как болезнь. Понятие об общем (универсальном) и локализованном кожном зуде. План обследования для выявления причины. Принципы терапии.
3.3.4.	Осложнения нейродермита и экземы у детей. Вторичная пиодермия. Герпетиформная экзема Капоши: этиология, патогенез, клиника, течение, диагностика, лечение и профилактика. Внезапная смерть детей, страдающих экземой. Патогенез, клиника, оказание экстренной помощи, профилактика.
3.4.	Тема: Наследственные заболевания кожи.
3.4.1	Ихтиоз врожденный, врожденная ихтиозиформная эритродермия. Вульгарный доминантный ихтиоз. Типы наследования, клинические проявления, диагностика и лечение врожденного ихтиоза.
3.4.2	Буллезный эпидермолиз, типы наследования, клинические разновидности, диагностика, лечение.
3.4.3	Буллезный эпидермолиз, типы наследования, клинические разновидности, диагностика, лечение.
3.4.4	Энтеропатический акродерматит, клинические разновидности, диагностика, лечение.
3.4.5	Синдром недержания пигмента, клинические разновидности, диагностика, лечение.
3.4.6	Факоматозы. Болезнь Бурневиля-Прингла, синдром Реклингаузена, клинические разновидности, диагностика, лечение.
3.5.	Тема: Хронические воспалительные заболевания неясной этиологии
3.5.1	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. Вульгарный псориаз: клиника, излюбленная локализация, диагностическое значение триады псориазных симптомов. Стадии заболевания, значение изоморфной реакции, понятие об артропатическом псориазе и псориазической эритродермии; клиническая картина вульгарного и пустулезного псориаза при локализации процесса на слизистой оболочке и губах. Принципы лечения.
3.5.2	Красный плоский лишай. Патогенез, значение состояния челюстно-лицевой системы и патологии желудочно-кишечного тракта в возникновении красного плоского лишая на слизистой оболочке полости рта. Типичная, экссудативно-гиперемическая, эрозивно-язвенная и пузырьная формы на слизистой оболочке полости рта и губах. Патоморфология. Дифференциальный диагноз высыпаний на слизистой оболочке полости рта с лейкоплакией, красной волчанкой. Лечение.
3.5.3	Парапсориаз. Этиология, патогенез, клиника.
3.6.	Тема: Диффузные болезни соединительной ткани

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
3.6.1	Красная волчанка. Этиология и патогенез: роль аутоиммунных реакций в патогенезе красной волчанки, а также роль экзо- и эндогенных провоцирующих факторов. Классификация (кожная и системная формы). Клиника хронической красной волчанки. Лечение: принципы лечения в дерматологических учреждениях, санация организма, синтетические противомаларийные препараты, иммуномодуляторы, кортикостероиды; кортикостероидные и фотозащитные мази. Вторичная профилактика. Острая красная волчанка клиника высыпаний на слизистой оболочке полости рта; течение, прогноз.
3.6.2	Склеродермия: этиология, патогенез. Клинические формы. Системная склеродермия. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
3.6.3	Дерматомиозит этиология, патогенез. Клинические формы. Системная склеродермия. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
3.7.	Тема: Пузырные дерматозы
3.7.1	Вульгарная пузырчатка. Хронический семейный доброкачественный пемфигус. Пемфигус глаз. Пемфмоид.
3.7.2	Герпетиформный дерматит Дюринга. Этиология. Патогенез. Методы клинической и лабораторной диагностики. Иммунофлюорисцентная диагностика пузырных дерматозов. Лечение. Прогноз.
3.8.	Тема: Болезни сальных желез
3.8.1	Себорея. Угри
3.8.2	Розацеа
3.9.	Тема: Нарушения пигментации кожи
3.9.1	Витилиго. Этиология и патогенез. Клинические формы.
3.9.2	Меланодерми. Папиллярно-пигментная дистрофия кожи (акантозис нигриканс).
3.10.	Тема: Болезни волос
3.11.	Тема: Васкулиты кожи
3.11.1	Общая характеристика. Пурпура Шенлейна – Геноха Узелковый периартериит. Болезнь Кавасаки
3.11.2	Хронические пигментные дерматозы.
3.12.	Тема: Редкие дерматозы
3.12.1	Мастоцитоз. Клиника, диагностика, лечение.
3.12.2	Гистиоцитоз Х. Клиника, диагностика, лечение.
3.12.3	Кольцевидная гранулема. Клиника, диагностика, лечение.
3.13.	Тема: Доброкачественные и злокачественные опухоли кожи, предраковые заболевания кожи, невусы.
3.13.1	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.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
3.13.2	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.
	Ссылки на рекомендуемую литературу: Осн.: 1,2,36,8,9,10,11,12,13,16,18,19,21. Доп.: 1,2,5,6,10, 11,13,16, 17,18,19,20.
4.	Раздел 4. Инфекции передаваемые половым путем.
4.1.	Тема: Сифилис
4.1.1.	Общая патология сифилиса. Возбудитель, его морфологические и биологические свойства. Существование бледных трепонем вне человеческого организма. Влияние различных факторов на возбудителя. Эпидемиология. Механизм развития сифилитической инфекции. Понятие об источнике инфекции и контактах при сифилисе. Трансфузионный сифилис. Иммуитет при сифилисе, реинфекция, суперинфекция. Общее течение, периодизация сифилиса. Классификация сифилиса.
4.1.2.	Приобретенный сифилис. Инкубационный период. Причины, влияющие на его продолжительность. Особенности заражения детей сифилисом. Первичный период сифилиса. Клинические проявления. Атипичные твердые шанкры. Особенности клинической картины твердого шанкра в области ануса, губ, языка, десен, миндалин, переходных складок слизистой оболочки полости рта и их дифференциальная диагностика. Полиаденит. Осложнения первичной сифиломы. Вторичный период сифилиса, клиника и течение. Клинические особенности пятнистого, папулезного и пустулезного сифилидов на слизистой оболочке полости рта и их дифференциальная диагностика. Полиаденит. Поражения внутренних органов, нервной системы, глаз, опорно-двигательного аппарата при вторичном сифилисе. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Третичный период сифилиса (активный, скрытый). Клиника, течение, исход. Клинические особенности бугоркового и гуммозного сифилидов на слизистых оболочках и их дифференциальная диагностика. Поражение костей, суставов, внутренних органов и нервной системы. Серологические реакции. Диагностика.
4.1.3.	Врожденный сифилис. Определение. Пути передачи инфекции потомству. Социальное значение врожденного сифилиса. Влияние сифилиса на течение и исход беременности. Клиника и течение раннего врожденного сифилиса. Поражение кожи, слизистых оболочек, внутренних органов, нервной системы, глаз, костей. Серологические реакции. Диагностика. Клиника позднего врожденного сифилиса. Триада Гетчинсона: зубы Гетчинсона, паренхиматозный кератит, неврит слуховых нервов. Вероятные признаки позднего врожденного сифилиса (кисетообразные первые моляры и клыки, окологотовые рубцы и др.).

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
4.1.4.	Лабораторная диагностика сифилиса: бактериоскопическая и серологическая. <i>Серодиагностика сифилиса</i> . Клиническое значение серологических реакций на сифилис (классическая реакция Вассермана, микрометод, реакция иммобилизации бледных трепонем, реакция иммунофлюоресценции и др.). Ложноположительная реакция. Исследования спинномозговой жидкости.
4.1.5.	Лечение сифилиса. Специфические противосифилитические средства (пенициллин, бициллин, препараты висмута, йода). Показания. Дозы. Основные принципы и современные методы лечения. Понятие о серорезистентном сифилисе. Особенности лечения поздних манифестных форм сифилиса. <i>Профилактика сифилиса</i> общественная и индивидуальная. Структура кожно-венерологического диспансера и его роль в борьбе с венболезнями. Медицинские осмотры. Пункты личной профилактики. Роль женских консультаций и вассерманизации беременных в профилактике врожденного сифилиса. Роль серологического обследования в выявлении латентного сифилиса у соматических больных.
4.2.	Тема: Урогенитальные инфекции
4.2.1.	Гонорея. Острая гонорея и негонококковые уретриты у мужчин. 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.
4.2.2.	Урогенитальная негонококковая инфекция: хламидиоз, трихомониаз, кандидоз, микоплазмоз, гарднереллез. Принципы терапии. Общественная и личная профилактика ИППП.
4.3.	Тема: Патология кожи и слизистых оболочек при СПИДе. Саркома Калози, тяжелые формы кандидоза, герпеса и др. Методы диагностики. Профилактика.
	Ссылки на рекомендуемую литературу: Осн.: 4,5,7,8,13,16. Доп.: 3,8,12,15.

ПРОГРАММА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

	Тема	преподаватель
--	------	---------------

	Тема	преподаватель
Семинар 2ч.	Основы диагностики кожных болезней. Методика обследования взрослых и детей, больных дерматозами. Морфологические элементы сыпей.	Профессор И.А. Горланов
Семинар 2ч.	Общие принципы лечения кожных больных. Общая и наружная терапия.	Профессор И.А. Горланов
Практика 2ч.	Стафилодермии детей старше года и подростков. Клинические проявления и особенности течения стафилококковых поражений кожи.	Доцент И.Р. Милявская
Практика 4ч.	Стрептодермии. Стрептококковых поражений кожи: стрептококковое импетиго и его разновидности - контагиозное импетиго, щелевидное, буллезная стрептодермия, поверхностный панариций, эритематосквамозная и интертригинозная стрептодермии, вульгарная экгима, рожа.	Доцент И.Р. Милявская
Практика 4ч.	Кератомикозы. Отрубевидный лишай. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Рубромикоз. Трихомикозы.	Доцент Л.М. Леина
Семинар 4ч.	Глубокие микозы. Принципы лечения дермаиомикозов. Современные противогрибковые препараты.	Профессор И.А. Горланов
Практика 2ч.	Чесотка. Возбудитель. Условия заражения. Эпидемиология. Клинические проявления. Осложнения. Вшивость.	Асс. С.Ю. Куликова
Семинар 2ч.	Лейшманиоз	Профессор И.А. Горланов
Семинар 2ч.	Клещевой боррелиоз	Профессор И.А. Горланов
Семинар 4ч.	Инфекционные эритемы. Розовый лишай. Многоформная экссудативная эритема. Узловатая эритема.	Профессор И.А. Горланов
Практика 4ч.	Герпесвирусные инфекции Простой герпес. Этиология, клинические формы, эпидемиологическое значение, дифференциальный диагноз, лечение. Опоясывающий герпес. Этиология. Клинические формы. Эпидемиологическое значение. Диагностика, лечение.	Профессор Д.В.Заславский
Практика 4ч.	Вирусная пузырчатка полости рта и конечностей. апиломавирусная инфекция. Распространенность. Предрасполагающие факторы. Возбудители. Классификация. Бородавки вульгарные и плоские (юношеские). Остроконечные бородавки (кондиломы). Папилломавирусная инфекция. Распространенность. Предрасполагающие факторы. Возбудители. Классификация. Бородавки вульгарные	Асс. С.Ю. Куликова

	Тема	преподаватель
	и плоские (юношеские). Остроконечные бородавки (кондиломы). Контагиозный моллюск	
Практика 2ч.	Простой контактный дерматит. Определение. Классификация. Аллергические контактные дерматиты. Патогенез. Клинические проявления, диагностика. Роль кожных проб. Лечение и профилактика различных форм дерматитов. Фотодерматозы.	Доцент Л.М. Леина
Практика 2ч.	Токсидермии. Определение. Этиология, патогенез. Общая характеристика токсидермии. Клинические формы: коревидные, скарлатинозные сыпи, крапивница, лихеноидные реакции. Синдром Лайелла. Диагностика. Клиника и течение токсидермии на слизистой оболочке полости рта и губ, дифференциальная диагностика с пузырьными дерматозами, герпесом, многоформной экссудативной эритемой.	Доцент Л.М. Леина
Практика 4ч.	Атопический дерматит. Определение. Классификация. Этиология, патогенез. Клинические проявления, диагностика. Принципы лечения.	Доцент Л.М. Леина
Практика 4ч.	Себорейные дерматиты грудных детей. Патогенез, клинически Десквамативная е разновидности, течение, диагностика, лечение. эритродермия Лейнера. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Почесуха: патогенез, клинические разновидности, диагностика, лечение. Крапивница. Причины. Патогенез. Клинические разновидности. Отек Квинке, клиника, диагностика. Папулезная крапивница детей. Клиника, лечение.	Доцент И.Р. Милявская
Практика 4ч.	Осложнения атопического дерматита. Вторичная пиодермия. Герпетиформная экзема Капоши: этиология, патогенез, клиника, течение, диагностика, лечение и профилактика.	Доцент Л.М. Леина
Семинар 4ч.	Наследственные заболевания кожи. Энтеропатический акродерматит, клинические разновидности, диагностика, лечение. Синдром недержания пигмента, клинические разновидности, диагностика, лечение. Факоматозы. Болезнь Бурневиля-Прингла, синдром Реклингаузена, клинические разновидности, диагностика, лечение.	Доцент Л.М. Леина
Практика 4ч.	Псориаз. Этиология и патогенез. Принципы лечения. Красный плоский лишай. Патогенез. Клиника. Лечение. Парапсориаз. Этиология, патогенез, клиника.	Асс. С.Ю. Куликова
Семинар 4ч.	Красная волчанка. Этиология и патогенезКлиника хронической красной волчанки. Лечение. Склеродермия: этиология, патогенез. Клинические формы. Системная склеродермия. Клиника, диагностика, лечение, профилактика	Доцент Л.М. Леина

	Тема	преподаватель
	Дерматомиозит этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.	
Семинар 4ч.	Пузырные дерматозы. Вульгарная пузырчатка. Хронический семейный доброкачественный пемфигус. Пемфигус глаз. Пемфмоид. Герпетиформный дерматит Дюринга. Этиология. Патогенез. Методы клинической и лабораторной диагностики. Лечение.	Профессор Д.В.Заславский
Семинар 4ч.	Себорея. Угри. Розацеа. Нарушения пигментации кожи. Витилиго. Этиология и патогенез. Клинические формы. Меланодерми. Папиллярно-пигментная дистрофия кожи (акантозис нигриканс).	Доцент И.Р. Милявская
Семинар 2ч.	Васкулиты кожи. Общая характеристика. Пурпура Шенлейна – Геноха. Узелковый периартериит. Болезнь Кавасаки. Хронические пигментные дерматозы. Мастоцитоз.	Доцент И.Р. Милявская
Семинар 2ч.	Доброкачественные и злокачественные опухоли кожи, предраковые заболевания кожи, невусы. Гистиоцитоз Х. Клиника, диагностика, лечение.	Доцент И.Р. Милявская
Семинар 4ч.	Общая патология сифилиса. Возбудитель, его морфологические и биологические свойства. Иммуитет при сифилисе, реинфекция, суперинфекция. Общее течение, периодизация сифилиса. Классификация сифилиса.	Асс. А.П. Бражникова
Практика 4ч.	Приобретенный сифилис. Инкубационный период. Причины, влияющие на его продолжительность. Особенности заражения детей сифилисом. Первичный период сифилиса. Клинические проявления. Атипичные твердые шанкры. Полиаденит. Осложнения первичной сифиломы. Вторичный период сифилиса, клиника и течение. Полиаденит. Поражения внутренних органов, нервной системы, глаз, опорно-двигательного аппарата при вторичном сифилисе. Диагностика. Третичный период сифилиса (активный, скрытый). Клиника, течение, исход. Серологические реакции.	Асс. А.П. Бражникова
Практика 2ч.	Врожденный сифилис. Определение. Пути передачи инфекции потомству. Социальное значение врожденного сифилиса. Влияние сифилиса на течение и исход беременности. Клиника и течение раннего врожденного сифилиса.	Доцент И.Р. Милявская
Семинар 2ч.	Лабораторная диагностика сифилиса: бактериоскопическая и серологическая. <i>Серодиагностика сифилиса.</i> Клиническое значение серологических реакций на сифилис (классическая реакция Вассермана, микрометод, реакция иммобилизации бледных трепонем, реакция иммунофлюоресценции и др.). Ложноположительная реакция. Исследования спинномозговой жидкости.	Профессор Д.В.Заславский

	Тема	преподаватель
Семинар 2ч.	Лечение сифилиса. Специфические противосифилитические средства (пенициллин, бициллин, препараты висмута, йода). Показания. Дозы. Основные принципы и современные методы лечения. Понятие о серорезистентном сифилисе. Роль серологического обследования в выявлении латентного сифилиса у соматических больных.	Профессор Д.В.Заславский
Практика 4ч.	Гонорея. Острая гонорея и негонококковые уретриты у мужчин. Возбудители, биологические свойства, пути заражения. Инкубационный период гонореи. Классификация гонореи. Клиника острого гонорейного уретрита и методы его диагностики. Урогенитальная негонококковая инфекция: хламидиоз, трихомониаз, кандидоз, микоплазмоз, гарднереллез. Принципы терапии. Общественная и личная профилактика ИППП.	Профессор Д.В.Заславский
	Экзамен	

Перечень рекомендованной литературы

Основная литература

1. Адашкевич В.П. Кожные и венерические болезни.- Учебное рук-во, М., Медицинская литература, 2006, 659с.
2. Адашкевич В.П. Неотложные состояния в дерматологии. – СПб: Ольга, 2000. – 142 с.
3. Беренбейн Б.А., Студницин А.А. Дифференциальная диагностика кожных болезней. Руководство для врачей. М: Медицина.-1989. -672 с.
4. Ведение больных инфекциями, передаваемыми половым путем и урогенитальными инфекциями.- Клинические рекомендации, Москва 2012г., с.112.
5. Венерические болезни: Руководство для врачей/ Под ред. О.К.Шапошникова. М.: Медицина.-1991.
6. Владимиров В.В., Зудин Б.И. Кожные и венерические болезни (атлас). –М., 1982. -288 с.
7. Горланов И.А. (под редакцией) //Эпидемиология, клиника, диагностика лечение и профилактика сифилиса. (Учебное пособие), СПб,-2007г. – с.48.
8. Детская дерматовенерология: учебник/ Под редакцией И.А. Горланова М.: «Академик». – 2012. – 352 с.
9. Дерматовенерология: учебник/ Под ред.Е.В. Соколовского. – М.: «Академик». – 2005. – 528 с.
10. Зверькова Ф.К. Болезни кожи детей раннего детства. - СПб: Сотис.- 1994. – 236 с.
11. Каламкарян А.А., Мордовцев В.Н., Трофимова Л.Я. Клиническая дерматология: редкие и атипичные дерматозы. - Ереван.-1989. – 68 с.

12. Клиническая дерматовенерология.- Руководство для врачей под редакцией Ю.К. Скрипкина,-изд. «ГЗОТАР-Медиа», - 2009.
13. Кожные и венерические болезни: учебник/ Под ред. О.Л.Иванова. – М.: Шико - 2002. – 480 с.
14. Кубанова А.А., Потекаев Н.С., Потекаев Н.Н. Руководство по практической микологии.-М.: ФИД “Деловой экспресс”, 2001.-143 с.
15. Лечение кожных болезней. Под ред. А.Л. Машкиллейсона.- М:Медицина.-1990.
16. Дерматовенерология. Национальное руководство. Под редакцией Ю.К. Скрипкина, Ю.С. Бутова, О.Л. Иванова М. «ГЭОТАР -Медиа» 2011.
17. Родионов А.Н. Кожные и венерические заболевания: полное руководство для врачей,- изд.» Наука и техника»,- 2012.
18. Самцов А.В. Акне и акнеформные дерматозы.- Москва.-2009.- с,287.
19. Ю.К. Скрипкин, А.А. Кубанова, В.Г. Акимов - учебник “ Кожные и венерические болезни”, М. «ГЭОТАР-Медиа», 2007г.- с.543.
20. Современная наружная терапия дерматозов (с элементами физиотерапии) / Под редакцией Н.Г. Короткого, Тверь: Изд-во ООО «Губернская медицина».-2001.-522 с.
21. Суворова К.Н., Антоньев А.А., Гребенников В.А. Генетически обусловленная патология кожи – Изд. Ростовского университета.- 1990.- с.336.
22. Цветкова Г.М., Мордовцев В.Н. Патоморфологическая диагностика заболеваний кожи. М: Медицина.-1986.
23. Цветкова Г.М., Мордовцев В.Н., Вавилов А.М., Мордовцев В.Н./ Патоморфология болезней кожи.- М., изд Медицина.-2003.- с.496.

Дополнительная литература

1. Абек Д., Бургдорф В., Кремер Х. Болезни кожи у детей. Диагностика и лечение.- М. «Медицинская литература».- 2007; с.150
2. Адаскевич В.П. Дерматозы эозинофильные и нейтрофильные. – Н.Новгород: НГМА. – 2001; 278 с.
3. Антоньев А.А., Сомов Б.А., Цыркунов Л.П., Прохоренков В.И.
4. Аствацатуров К.Р. Сифилис, его диагностика и лечение. М : Медицина. -1971; 396 с.
5. Бабаянц Р.С. Кожные и венерические болезни жарких стран. М: Медицина -1984. – 470 с.
6. Дерматология Фицпатрика в клинической практике в 3-х томах, пер. с англ. К.Вольф, Л.А.Голдсмит, С.И. Кац и др., Изд. «БИНОМ», 2012.
7. Детская дерматология: Цветной атлас и справочник,- К. Шу-Мей Кейн, П.А. Лио, А.Дж. Стратигос, Р.А. Джонсон,- пер. с англ. Изд. «Бином», 2011, с. 488.
8. Европейское руководство по лечению дерматологических болезней под редакцией А.Д. Кацамбаса и Т.М. Лотти, изд. МЕД Пресс-информ.- 2009.- 736с.

9. Инфекции, передаваемые половым путем. Клиника, диагностика, лечение под редакцией А.В.Молочкова, О.Л.Иванова, В.В.Чебаторева – М.:Медицина.- 2006.-634 с.
- 10.Кашкин П.Н., Шеклаков Н.Д. Руководство по медицинской микологии. - М.:Медицина.-1978.
- 11.Королев С.Ф., Пильтиенко Л.Ф. Медикоментозные токсидермии. Минск: Беларусь.-1978.
- 12.Мазуров В.И. Диффузные болезни соединительной ткани. Руководство для врачей – изд. СПб СпецЛит.-2009.-208 с.
- 13.Родионов А.Н. Сифилис: Руководство для врачей. Санкт-Петербург: Питер.-1997.-320 с.
- 14.Руководство по дерматокосметологии под ред. Е.А. Аравийской и Е.В. Соколовского.-изд. Фолиант.2008.- с.656.
- 15.Сергеев А.Ю., Сергеев Ю.В. Грибковые инфекции: Руководство для врачей. - М.:Бином.-2003.- с.439.
- 16.Соколовский Е.В., Савичева А.М., Кисина В. и др. Гонококковая инфекция. Ведение больных. Рекомендации для врачей.-Фолиант.-2008.-с.128.
- 17.Суворова К.Н., Куклин В.Т., Руковишникова В.М. Детская дерматовенерология. - Казань.-1996.- 441 с.
- 18.Суколин Г.И. Клиническая дерматология: Краткий справочник по диагностике и лечению дерматозов. СПб: Гарт-Курсив, 1997.-384 с.
- 19.Торсуев Н.А., Шеклаков Н.Д., Романенко В.Н. Буллезные дерматозы. - М.:Медицина.-1979. – 294 с.
- 20.Фитцпатрик Дж.Е., Эллинг Дж.Л. Секреты дерматологии. М.: ЗАО «Издательство БИНОМ», С-Пб.: Невский диалект. -1999. – 512 с.
- 21.Шапошников О.К., Браиловский А.Я., Разнотовский И.М., Самцов В.И. Ошибки в дерматологии. - М.:Медицина.- 1987. – 208 с.

