

Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет»
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНЫ, ЭКОЛОГИИ И ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ И
ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОРДИНАТОРОВ ПО
ДИСЦИПЛИНЕ «ДЕРМАТОЛОГИЯ»**

Дисциплина	Дерматология
Факультет	Последипломного медицинского и фармацевтического образования
Кафедра	Педиатрии
Курс	2

Специальность ординатуры 31.08.19 - Педиатрия

код направления (специальности), полное наименование

Форма обучения очная

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность	Ученая степень, звание
Любая З.А.	Педиатрии	Доцент	к.м.н., доцент

Ульяновск, 2019г.

УДК 611.018

ББК 28.706

С 47

*Утверждено решением Ученого совета
Института медицины, экологии и физической культуры
Ульяновского государственного университета
Протокол №10/210 от 19 июня 2019 г.*

Рецензенты:

Нестеров А.С., проф., д.м.н. кафедры инфекционных болезней и дерматологии УлГУ

Кузин А.А., главврач ГУЗ ОДКБ им. Общественного и политического деятеля Горячева
Ю.Ф.

Лютая З.А.

С.16. Дерматология: методические рекомендации к практическим занятиям и организации самостоятельной работы / З.А. Лютая– Ульяновск: УлГУ, 2019.

Методическое пособие подготовлено в соответствии с требованиями рабочей программы и содержит методические указания по основным разделам учебной дисциплины «Дерматология» согласно действующему учебному плану. Методическое пособие предназначено для ординаторов кафедры педиатрии медицинского факультета, по специальности 31.08.19 «Педиатрия»

© Лютая З.А., 2019

© Ульяновский государственный университет, 2019

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цель освоения дисциплины: формирование у обучающихся профессиональных (ПК) компетенций по общим принципам диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний кожи и инфекций, сопровождающихся кожными проявлениями.

Задачи освоения дисциплины:

- предоставить информацию о наиболее распространенных заболеваниях кожи и инфекций, сопровождающихся кожными проявлениями;
- овладение основными методами клинического и лабораторного обследования в дерматологии;
- приобретение практических навыков, необходимых для распознавания наиболее часто встречающихся заболеваний кожи;
- знакомство с профилактическими мероприятиями по предупреждению распространения инфекционных заболеваний с кожными проявлениями;
- приобретение необходимых сведений по вопросам реабилитации в дерматологии

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ДЕРМАТОЛОГИЯ», СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Изучение дисциплины «Дерматология» направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций: ПК-5, ПК-6 согласно плану освоения образовательной программы.

Код и наименование реализуемой Компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК-5 Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Знать: основные клинические проявления заболеваний кожи и подкожной клетчатки, особенности их диагностики и наблюдения. Современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных дерматовенерологического профиля. Уметь: собрать анамнез, провести опрос больного и его родственников, провести физикальное обследование пациента различного возраста. Сформулировать клинический диагноз. Владеть: интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики. Практическими навыками проведения и оценки специальных исследований и проб, применяемых в дерматовенерологии.
ПК-6 Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании педиатрической медицинской помощи	Знать: основные группы лекарственных препаратов, назначаемых при заболеваниях кожи, слизистых и инфекций, передающихся половым путем. Клинико-фармакологическую характеристику основных групп лекарственных препаратов и рациональный выбор конкретных лекарственных средств, при лечении кожи и инфекций, передающихся половым путем.

	<p>Уметь: разработать больному план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия. Ввести медицинскую документацию различного характера в медицинских организациях.</p> <p>Владеть: оценками состояния здоровья населения в различных возрастно-половых группах. Алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением на дополнительное обследование к врачам-специалистам. Алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза. Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики</p>
--	--

3. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Раздел 1. Общие вопросы дерматологии

Тема 1. Методика осмотра больного дерматологического профиля. Строение кожи. Морфологические элементы сыпи

Форма занятия – практическое

Вопросы к занятию:

1. Дерматология как самостоятельная клиническая дисциплина.
2. Ее предмет, задачи, методы.
3. Строение слизистой оболочки и красной каймы губ.
4. Придатки кожи – потовые, сальные железы, ногти, их строение, типичные заболевания.
5. Функции кожи.
6. Понятие о сыпи – первичные и вторичные морфологические элементы высыпаний.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Роль экзогенных, эндогенных и социальных факторов в возникновении и развитии дерматозов.
2. Методика обследования пациентов дерматовенерологом.
3. Вопросы деонтологии

Раздел 2. Заболевания кожи и слизистых

Тема 1. Пиодермии. Чесотка. Педикулез. Клинические проявления, принципы лечения и профилактики

Форма занятия – практическое

Вопросы к занятию:

1. Пиодермии – определение, распространенность.
2. Этиология (возбудители, их морфология, факторы вирулентности, антигенные свойства).

3. Клинические разновидности пиодермий, их характеристика.
4. Принципы общей и местной терапии.
5. Общественная и индивидуальная профилактика.
6. Чесотка. Заболеваемость. Причины ее роста.
7. Морфология возбудителя, жизненный цикл. Суточный ритм активности, переживание вне хозяина, суточная и общая плодовитость, расселение по коже хозяина.
8. Пути и условия заражений. Понятие «очаговости». Контингент больных.
9. Клинические проявления чесотки. Классификация чесоточных ходов. Симптомы: Сезари, Арди, Горчакова, Михаэлиса. Клинические формы.
10. Лабораторная диагностика. Методы лечения. Контроль излеченности. Профилактика.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Педикулез.
2. Клиника различных форм.
3. Профилактика.
4. Диагностика.
5. Лечение

Тема 2. Грибковые заболевания кожи и слизистых. Клиника, принципы терапии

Форма занятия – практическое

Вопросы к занятию:

1. Возбудители грибковых заболеваний: распространенность, морфология, биологические свойства возбудителей, понятие о мицелии и псевдомицелии, размножение, паразитарная активность, жизнеспособность. Миконосительство.
2. Значение грибов-возбудителей, макроорганизма и условий внешней среды в заболеваемости.
3. Эпидемиология: источники и пути заражения, контагиозность, сезонность.
4. Клинико-эпидемиологическая классификация.
5. Клиническая характеристика нозологических форм (отрубевидный лишай, эпидермофития, рубромикоз, кандидоз).
6. Трихомикозы: трихофития, микроспория – особенности клинических проявлений, пути заражения. Поражение волосистой части головы и гладкой кожи.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Онихомикозы. Микиды.
2. Роль сенсibilизации в их возникновении.
3. Методы лабораторной диагностики.
4. Лечение с учетом формы заболевания.
5. Критерий излеченности.
6. Профилактика.

Тема 3. Псориаз. Красный плоский лишай. Розовый лишай. Клиника, принципы терапии

Форма занятия – практическое

Вопросы к занятию:

1. Частота встречаемости псориаза, красного плоского и розового лишая у населения.
2. Теории этиопатогенеза, клинические формы.
3. Триада Ауспитца в диагностике псориаза. Изоморфная реакция Кебнера, симптом «плессированной кожи» и «листьев папоротника».
4. Классификация псориаза и красного плоского лишая.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Атипичные формы заболеваний,
2. Поражение ногтей и суставов,
3. Поражение слизистых оболочек.
4. Лечение.

Тема 4. Дерматиты. Токсикодермии. Экземы. Нейродерматозы. Клиника, принципы терапии

Форма занятия – практическое

Вопросы к занятию:

1. Определение и классификация дерматитов. Обязательные и факультативные раздражители. Классификация раздражителей и экзоаллергенов по А.Д. Адо. Сенсibilизация: моно-, поливалентная, групповая. Параллергия. Идиосинкразия. Виды и стадии аллергических реакций. Роль кожных проб в диагностике (для самостоятельного изучения).
2. Клиническая характеристика простого и аллергического контактных дерматитов, их дифференциальная диагностика. Потница. Патомимия. Лечение. Профилактика. Оказание первой помощи. Вторичная профилактика.
3. Токсикодермия. Определение. Особенности патогенеза и клиники.
4. Фиксированная эритема. Йодистые, бромистые угри. Синдром Лайелла. Лечение и профилактика.
5. Экзема. Определение. Этиология. Патогенез. Роль экзогенных и эндогенных факторов.
6. Классификация экзем. Стадии экзематозного процесса. Клиническая характеристика отдельных форм (истинная, микробная, себорейная, детская, профессиональная), их дифференциальная диагностика.
7. Принципы общей и местной терапии экзем. Диспансеризация.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Понятие нейродерматозов
2. Кожный зуд как болезнь.
3. Диагностические критерии атопии,
4. Клиника, возрастная периодизация атопического дерматита.
5. Лечение. Профилактика.

Тема 5. Вирусные заболевания кожи. Клинические проявления. Методы терапии

Форма занятия – практическое

Вопросы к занятию:

1. Простой герпес. Этиология. Эпидемиология заболевания. Частота встречаемости у населения.
2. Опоясывающий герпес. Этиология. Эпидемиология заболевания. Частота встречаемости.
3. Типичные и атипичные клинические формы герпетической инфекции.
4. Бородавки (вульгарные, плоские, подошвенные). Этиология, пути заражения, клинические проявления.

Вопросы для самостоятельного изучения:

1. Остроконечные кондиломы, контагиозный моллюск.
2. Этиология, эпидемиология.
3. Особенности персистенции возбудителей.
4. Клинические проявления.
5. Методы лечения.

7. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

1. Выдающиеся дерматовенерологи мира (Ж. Алибер, Ф. Гебра, А.Г. Полотебнов, В.М. Тарновский, А.И. Пospelов, О.Н. Подвысоцкая).
2. Наиболее распространенные лекарственные формы, применяемые в дерматовенерологии для наружной терапии (примочки, присыпки, взбалтываемые смеси, пасты, мази, кремы, пластыри, лаки).
3. Методика обследования больного дерматологического профиля.
4. Роль дерматовенерологов в системе медицинского обслуживания населения.
5. Понятие о сыпи и ее виды.
6. Первичные морфологические элементы сыпи.
7. Вторичные морфологические элементы сыпи. Их характеристика.
8. Строение эпидермиса.
9. Строение дермы.
10. Функции кожи.
11. Признаки острого и хронического воспаления кожи.
12. Потовые железы, их функции, строение. Перечислить заболевания потовых желез.
13. Сальные железы, их функции, строение. Перечислить заболевания сальных желез.
14. Волосы и волосяной фолликул, их строение. Перечислить заболевания волос.
15. Ногти, их строение. Основные заболевания ногтей.
16. Патоморфологические изменения эпидермиса (вакуольная дегенерация, баллонизирующая дегенерация, спонгиоз, акантоз, акантолиз, гиперкератоз, гранулез).
17. Бородавки. Этиология, клинические формы, их характеристика, лечение.
18. Остроконечные кондиломы, дифференциальный диагноз с широкими кондиломами, лечение, профилактика.
19. Вульгарные угри. Этиология, патогенез, клиника, лечение, профилактика.
20. Истинная экзема. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
21. Микробная экзема. Этиология, патогенез, клинические формы, их характеристика, лечение.
22. Контактный аллергический дерматит. Классификация раздражителей, патогенез, клиника, лечение.
23. Красная волчанка. Этиология, патогенез, классификация, клиника, лечение, диспансеризация.

24. Красный плоский лишай. Этиология, патогенез, клиника, атипичные формы, лечение, профилактика.
25. Атопический дерматит (нейродермит). Этиология, патогенез, классификация, понятие об атопии, клиника, лечение, диспансеризация.
26. Дерматомикозы (эпидермофития и рубромикоз). Этиология, эпидемиология, клинические формы, лечение, профилактика.
27. Простой герпес. Этиология, патогенез, клиника, лечение.
28. Опоясывающий лишай (герпес). Этиология, патогенез, клиника, лечение.
29. Стрептодермии. Классификация, клиническая картина различных форм, лечение, профилактика.
30. Розовые угри. Этиология, патогенез, роль клеща демодекса, клинические формы, их характеристика, принципы лечения.
31. Розовый лишай. Этиология, патогенез, клиника, лечение.
32. Склеродермия. Этиология, патогенез, классификация, лечение, диспансеризация.
33. Токсикодермия. Очаговые и распространенные формы. Этиология, клиника, лечение.
34. Герпетиформный дерматит Дюринга. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
35. Микроспория. Этиология, эпидемиология, классификация, клиническая характеристика поражений волосистой части головы и гладкой кожи, диагностика, лечение, профилактика.
36. Кандидамикоз кожи и слизистых оболочек. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
37. Отрубевидный (разноцветный) лишай. Этиология, патогенез, предрасполагающие факторы, клиника, лечение, профилактика.
38. Пемфигоид (неакантолитическая пузырчатка). Этиология, патогенез, классификация, принципы лечения.
39. Понятие о генодерматозах. Ихтиоз, буллезный эпидермолиз. Этиология, клиника, лечение, профилактика.
40. Понятие о ретикулогемобластозах. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления грибовидного микоза, ретикулосаркоматоза кожи, ангиоретикулеза Капоши. Принципы лечения.
41. Стафилодермии. Классификация, клиническая картина различных форм, лечение, профилактика.
42. Псориаз. Этиология, эпидемиология, патогенез, сезонность, клиника, атипичные формы, лечение.
43. Чесотка. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
44. Педикулез. Классификация. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
45. Трихофития. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

Основная литература:

1. Самцов А.В., Дерматовенерология : учебник / под ред. А.В. Самцова, В.В. Барбинова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-3650-9 -

- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436509.html>
2. Чеботарев В.В., Дерматовенерология / Чеботарев В.В., Караков К.Г., Чеботарева Н.В. и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-2094-2 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420942.html>
 3. Скрипкин Ю.К., Кожные и венерические болезни : учебник / Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимов В.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-1993-9 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419939.html>

Дополнительная литература:

1. Платонова А.Н., Дерматовенерология. Атлас / А.Н. Платонова, А.Л. Бакулев, С.Р. Утц - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 136 с. - ISBN 978-5-9704-4085-8 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440858.html>