Министерство здравоохранения Российской Федерации

**Государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего профессионального образования**

**«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»**

**ГБОУ ВПО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России**

|  |  |
| --- | --- |
| Кафедра | Кожных и венерических болезней |

|  |
| --- |
| **УТВЕРЖДАЮ** |
| **Проректор по учебной работе** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /И.В. Маев/ |
| «\_\_28\_\_» \_\_\_\_августа\_\_ \_\_ 2015г. |
| М. П. |

**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

|  |
| --- |
| **Производственная** |
| *Вид практики* |
| **Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности** |
| *Название практики* |
| **Стационарная. Практика по получению опыта профессиональной деятельности** |
| *Способ и форма проведения практики* |

|  |  |
| --- | --- |
| Программа по практики | |
| * Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| *Название практики* | |
| составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки/специальности (уровень подготовки кадров высшей квалификации) | |
|  | * 31.06.01 Клиническая медицина; Направленность - Кожные и венерические болезни |
|  | *Код и наименование специальности/направления подготовки* |
| Квалификация выпускника | * Исследователь. Преподаватель-исследователь. |
|  | *Квалификация выпускника* |
| Форма обучения | * Очная |
|  | *Очная/очно-заочная* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СОСТАВИТЕЛИ** | | |
|  | * К.Б.Ольховская | Доцент, кандидат медицинских наук |
|  | ФИО | Должность, степень |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **РАССМОТРЕНА** | | | |  | **ПРИНЯТА** | | | |
| на заседании кафедры | | | |  | на заседании Ученого совета лечебного факультета | | | |
| Кожных и венерических болезней | | | |  |
| *Наименование кафедры* | | |  |  |  | | |  |
|  | | Протокол № |  |  | 27.08.2015 | | Протокол № | * 1 |
| *Дата Номер протокола* | | | |  | *Дата Номер протокола* | | | |
| Заведующий кафедрой | | | |  | Председатель Ученого совета лечебного факультета | | | |
|  | * Ю.Н. Перламутров | | |  |  | * И.В.Поддубный | | |
| *Подпись* | *Расшифровка подписи* | | |  | *Подпись* | *Расшифровка подписи* | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО** | | |
| Начальник учебного управления профессионального образования |  | Н.В. Ярыгин |
| Директор фундаментальной библиотеки |  | Е.А. Ступакова |
| *Должность* | *Подпись* | *Расшифровка подписи* |

1. Цель и задачи программы практики

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Практика | | |  | |
| * Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | | | | |
| *Название практики* | | | | |
| реализуется в | вариативной | | | части учебного плана подготовки специалиста для обучающихся |
| *Базовой/Вариативной* | | | |  |
| по направлению подготовки (специальности) | | | | |
| * 31.06.01 Клиническая медицина; Направленность - Кожные и венерические болезни | | | | |
| *Код и наименование специальности/направления подготовки* | | | | |
| очной | | формы обучения. | | |
| Очной/очно-заочной | |  | | |
| Цель: | | | | |
| * формирование профессиональной компетентности будущего преподавателя высшей школы, приобретение аспирантом умений и навыков в организации и проведении лечебно-диагностической работы с применением современных методов исследования заболеваний кожи. | | | | |
| * приобретение опыта научно-педагогической работы в условиях высшего учебного заведения; | | | | |
| * выработка устойчивых навыков практического применения профессиональных знаний, | | | | |
| * развитие профессиональной ориентации; | | | | |
| * изучение методов, приемов, технологий научно-педагогической деятельности в высшей школе; | | | | |
| * развитие личностно-профессиональных качеств педагога-исследователя. | | | | |

1. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

Компетенции, закрепленные за практикой

| **№** | **Код** | **Содержание компетенции** |
| --- | --- | --- |
|  | ОПК-4 | Готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан |
|  | УК-5 | Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития |
|  | ПК-1 | Готовность к профилактике, диагностике и лечению, нуждающихся в оказании специализированной медицинской помощи дерматологических пациентов |
|  | ПК-2 | Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований в области дерматологических и венерологических болезней |

Результаты обучения

| **№** | **Код компетенции** | **Результаты обучения[[1]](#footnote-1)** |
| --- | --- | --- |
|  | ОПК-4 | **Знать** • сущность методов диагностики кожных заболеваний.  •сущность методов диагностики кожных и венерических заболеваний, понимать взаимосвязь проводимых методов диагностики с полученными результатами и окончательной постановкой диагноза.  **Уметь** • на основе теоретических знаний выявить у пациентов основные патологические симптомы и синдромы кожных и венерических заболеваний , используя знания основ медикобиологических и клинических дисциплин, анализировать закономерности функционирования органов и систем при кожных и венерических заболеваниях  • интерпретировать и применить методику диагностики нарушений голоса  **Владеть** • методами алгоритма постановки диагноза, выполнять основные диагностические мероприятия.  • навыками самостоятельной оценки результатов диагностики типичных кожных заболеваний |
|  | УК-5 | **Знать** основы медицинской и врачебной этики и деонтологии при работе с пациентами, с медицинским персоналом и коллегами по работе;  **Уметь** решать деонтологических задачи, связанные со сбором информации о состоянии пациента, с диагностикой, лечением и профилактикой ЛОР-заболеваний;  **Владеть** навыками работы в команде специалистов |
|  | ПК-1 | **Знать** • методы осуществления комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, методы оценки природных и социальных факторов среды в развитии болезней у человека с более глубоким пониманием сущности изучаемых явлений и взаимосвязей  • эпидемиологию, клинику заболеваний  • методы осуществления комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, методы оценки природных и социальных факторов среды в развитии болезней у человека с более глубоким пониманием сущности изучаемых явлений и взаимосвязей; эпидемиологию и клинику кожных и венерических заболеванийзаболеваний  **Уметь** применять изученный материал для оценки причин и условий возникновения и развития оториноларингологических заболеваний у человека; для оценки природных и социальных факторов среды в развитии болезней у человека; проводить санитарнопросветительную работу по гигиеническим вопросам, осуществлять поиск решений различных задач в нестандартных ситуациях.  **Владеть** • методами оценки природных и социальных факторов среды в развитии кожных и венерических заболеваний;  **Приобрести опыт** проведения профилактических мероприятий по предупреждению кожных и венерических заболеваний заболеваний |
|  | ПК-2 | **Знать** современные методы лабораторного обследования больных;  современные методы инструментального обследования дерматологических больных;  **Уметь** провести квалифицированное клиническое обследование больного страдающего кожными и венерическими заболеваниями  **Владеть**  методами статистической методологии и компьютерной обработки результатов научных исследований;  **Приобрести опыт** проведения самостоятельных научных исследований |

1. Объем практики и виды учебной работы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общая трудоемкость практики | | | | | |
| Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | | | | | |
| *Название практики* | | | | | |
| составляет | 3 | зачетных единиц | 108 | акад. часов |  |

| **Организационная форма учебной работы** | | **Продолжительность практики** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **зач. ед.** | **акад. час.** | **по курсам** | | |
| **3** |  |
| **Общая трудоемкость** по учебному плану | | **3** | **108** | **108** |  |
| **Общая трудоемкость** в неделях | |  |  | **2** |  |
| **Промежуточный контроль:[[2]](#footnote-2)** | ***Зачет*** |  | 0 | 0 |  |

1. Содержание практики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ раздела** | **Раздел практики** | **Название тем раздела и их содержание** |
|
|
|  | Симптоматология заболеваний кожи. Патологические процессы в коже. Гистология заболеваний кожи. Методы обследования больных. | Основные этапы развития дерматологии. Российская дерматологическая школа. Гистология нормальной кожи. Современные представления о функциях кожи. Кожа как орган иммунной системы. Участие в водном, минеральном, белковом, углеводном, витаминном, ферментном, гормональном и жировом обменах. Секреторная, меланин образующая функции кожи.  Патологические процессы в коже. Острое и хроническое воспаление. Гранулемы. Дисхромии. Атрофии. Опухолевый процесс.  Общая симптоматология заболеваний кожи. Морфологические элементы кожных сыпей. Первичные морфологические элементы. Вторичные морфологические элементы. Понятие о мономорфной сыпи, клинические разновидности. Полиморфизм.  Субъективные симптомы кожных болезней. Объективные и субъективные методы обследования больного. |
|  | Инфекционные заболевания кожи | Пиодермии.Определение. Распространенность. Этиология и патогенез. Роль пиококков, макроорганизма и внешней среды в развитии пиодермии. Классификация. Принципы терапии. Профилактика пиодермий.  Дерматофитии: возбудители, пути заражения, значение грибков, макроорганизма и внешней среды в развитии микозов. Миконосительство. Микиды. Классификация. Диагностика и лечение, критерии излеченноститрихомикозов. Меры профилактики микозов.  Кандидоз: этиология, особенности патогенеза, патогенетическое значение дисбактериоза и гормональных нарушений, клиника поражения слизистой оболочки полости рта и губ, половых органов, кожных складок, паронихии и онихии, лечение и профилактика. Висцеральный кандидоз.  Понятие о псевдомикозах.  Вирусные заболевания кожи. Клиническая характеристика, методы лечения.  Простой пузырьковый лишай. Опоясывающий лишай: этиология, значение переохлаждения, травмы, инфекции. Клинические формы. Лечение.  Чесотка. Возбудитель. Условия заражения. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика.  Педикулез. Эпидемиология. Изменения на коже. Лечение. Профилактика.  Туберкулез кожи. Поражение кожи как одно из проявлений общей туберкулезной инфекции. Диагностическое значение туберкулиновых проб и вспомогательных методов обследования. Клиническая характеристика основных форм.  Лепра. Распространение. Классификация. Клинические разновидности. Принципы лечения и профилактики.  Болезнь Боровского: возбудитель, эпидемиология, клинические разновидности, принципы лечения, профилактика. |
|  | Дерматиты. Экзема. Зудящие заболевания. Профессиональные заболевания кожи. | Дерматиты: определение, классификация. Лечение и профилактика различных форм дерматитов.  Экзема. Этиология. Патогенез. Классификация. Клинические формы. Принципы общей и наружной терапии.  Кожный зуд как болезнь. Понятие об общем (универсальном) и локализованном кожном зуде. План обследования для выявления причины. Принципы терапии.  Атопический дерматит. Этиология, патогенез. Клинические проявления, диагностика. Принципы лечения Профилактика. Диспансеризация и трудовая экспертиза (рекомендации по выбору профессии). Хронический экссудативный дискоидный и лихеноидный дерматоз Сульцбергера-Гарбе.  Почесуха: патогенез, клинические разновидности, диагностика, лечение.  Крапивница: причинные факторы, патогенез, классификация, клинические разновидности, отек Квинке, лечение, профилактика.  Профессиональные болезни кожи. Определение. Этиология и патогенез профессиональных дерматозов. Экспертиза трудоспособности. Рациональное трудоустройство. Основные законоположения. |
|  | Эритема. Фотодерматозы. Папулезные дерматозы. | Розовый лишай Жибера. Многоформная экссудативная эритема. Синдром Стивенса-Джонсона. Центробежная кольцевидная эритема Дарье. Хроническая мигрирующая эритема Афцелиуса-Липшютца. Болезнь Лайма. Этиология, диагностика, клинические стадии заболевания, методы лечения.  Эритроцианоз. Общие принципы профилактики и лечения.  Фотодерматозы, поздняя кожная порфирия.  Папулезные дерматозы: псориаз, красный плоский лишай, парапсориаз, блестящий лишай, красный волосяной лишай. Современные представления об этиологии, патогенезе этих заболеваний. Общие принципы профилактики и лечения. Немедикаментозные способы терапии. |
|  | Васкулиты. Болезни соединительной ткани. Атрофии кожи. Пузырные заболевания. | Васкулиты кожи. Классификация васкулитов. Этиология, патогенез, клиника. Современные методы лечения.  Красная волчанка. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника. Современные методы диагностики. Принципы лечения. Склеродермия: этиология, патогенез. Клинические формы. Системная склеродермия. Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Диспансерное наблюдение. Дерматомиозит.  Атрофии кожи. Пойкилодермия. Крауроз вульвы. Крауроз полового члена. Эластическая псевдоксантома Дарье. Синдром Гренблада-Штранберга.  Пузырные дерматозы: истинная пузырчатка, пемфигоидЛевера, доброкачественная семейная пузырчатка, пузырчатка глаз, пузырно-сосудистый синдром, герпетиформный дерматит Дюринга. Современные концепции патогенеза. Методы клинической и лабораторной диагностики. Принципы лечения пузырных дерматозов. |
|  | Болезни придатков кожи. Заболевания, связанные с обменом веществ. Генодерматозы. | Себорея, обыкновенные угри. Клинические разновидности. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения. Розовые угри. Демодекоз (лечение, профилактика).  Витилиго. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение, прогноз.  Алопеции. Классификация. Этиология, мультифакториальность, патогенез, клиника гнездной и тотальной алопеции. Основные методы общей и наружной терапии.  Заболевания кожи, связанные с нарушением обмена веществ: кальциноз, липоидоз, липоидный некробиоз, амилоидоз.  Генодерматозы. Ихтиоз, ихтиозиформные дерматозы. Классификация, современные методы лечения. Кератодермии: диффузная, очаговая. Наследственный буллезный эпидермолиз. Типы наследования. Классификация. Клинические проявления, диагностика, лечение. |
|  | Новообразования кожи. Гемобластозы. | Новообразования кожи. Классификация. Клиника, принципы лечения, профилактика.  Гемобластозы кожи: современное представление о лимфомах кожи. Принципы классификации и лечения. Мастоцитоз кожи. Клинико-морфологическая классификация мастоцитоза, диагностика, современные методы лечения. Саркоидоз. Вопросы этиологии, патогенеза, классификации кожного саркоидоза. Клиника, лечение, прогноз. Множественная геморрагическая идиопатическая саркома Капоши. Саркома Капоши как проявление ВИЧ-инфекции, лечение. |
|  | Инфекции, передаваемые половым путем | 1. Современная классификация заболеваний, передаваемых половым путем.   Сифилис: морфологические и биологические особенности возбудителя.  Инкубационный период. Факторы, влияющие на его продолжительность.  Первичный период сифилиса.  Вторичный период сифилиса. Серологические реакции. Методы диагностики.  Третичный период сифилиса.  Врожденный сифилис.  Лечение сифилиса. Специфические средства. Современная антибиотикотерапия. Критерии излеченности, проблема серорезистентности. Меры профилактики.  Гонорея: возбудитель, условия заражения. Пути передачи инфекции. Инкубационный период. Клиническая характеристика острого и хронического гонорейного уретрита и его осложнений у мужчин.  Негонококковые уретриты.  Генитальный герпес. Бактериальный вагиноз.  Тропические венерические болезни. Вопросы эпидемиологии, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика.  ВИЧ-инфекция. Особенности течения сифилиса у больных ВИЧ инфекцией. |

1. Формы отчетности по практике

| № п/п | **Формы отчетности** |
| --- | --- |
|  | Отчет о проделанной работе |

Отчет о проделанной работе должен содержать: календарно-тематический план прохождения практики, перечень проведенных манипуляций. Отчет предоставляется письменно.

Отчетная документация аспиранта о прохождении практики предоставляется в отдел аспирантуры и докторантуры МГМСУ им. А.И. Евдокимова. Отчетная документация должна содержать: индивидуальный план прохождения практики; отчет о прохождении практики; выписку из протокола заседания кафедры о прохождении производственной практики.

1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по практике

Паспорт фонда оценочных средств по практике представлен в Приложении 1.

Фонд оценочных средств по практике.

|  |  |
| --- | --- |
| **Оценочные средства** | **Количество** |
| Практические задания | 23 |

* 1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций[[3]](#footnote-3)
  2. Критерии и шкала оценивания промежуточной аттестации
     1. Оценивание обучающегося на собеседовании

| Оценка | Требования к знаниям |
| --- | --- |
| Зачтено | «Зачтено» выставляется обучающемуся, прошедшему производственную практику, выполнившего все требования по подготовке о проделанной работе, владеющему основными разделами программы практики, необходимым минимумом знаний и способному применять их по образцу в стандартной ситуации |
| Не зачтено | «Не зачтено» выставляется обучающемуся, показавшему поверхностные знания, что не позволяет ему применять приобретенные знания даже по образцу в стандартной ситуации |

Аспирант, работа которого признается неудовлетворительной, отстраняется от производственной практики. По решению заведующего кафедрой аспиранту назначают другие сроки прохождения практики.

1. Учебно-методическое обеспечение, необходимое для проведения практики
   1. **Основная литература**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование |
|
| 1. 1. | Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимова В.Г.Кожные и венерические болезни: Учебник.- М.: ГЭОТАР – Медиа, 2012.- 544 с.: ил. |
|  | Голоусенко И.Ю., Кандалова О.В Поражение кожи и слизистых оболочек у ВИЧ-инфицированных больных: Учебное пособие.- М.: МГМСУ им. А.И. Евдокимова, 2014.- 63 с. |
|  | Дерматовенерология: национальное руководство с прил. на компакт-диске /под ред.: Ю.К. Скрипкина, Ю.С. Бутова, О.Л. Иванова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.: цв.ил. |
|  | Рубинс А. Дерматовенерология: иллюстрированное руководство /А. Рубинс. - М.: Издательство Панфилова, 2011. - 347 с.: цв.ил. |

* 1. **Дополнительная литература**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование |
|
|  | Клиника, современные концепции патогенеза и новые методы лечения наиболее распространенных дерматозов. Руководство по кожным заболеваниям. Под ред. проф. Ю.С. Бутова. М., 1999. 215 с. |
|  | Кожные и венерические болезни. Под ред. проф. О.Л. Иванова. М., 2006. |
|  | Саркоидоз. Под редакцией П.Г. Хоменко и О. Швейгера. М., 1982. |
|  | Сергеев А.Ю. Кандидоз: природа инфекции. М., 2000. |
|  | Скрипкин Ю.К. и др. Руководство по детской дерматовенерологии. Л., 1983. |
|  | Соколова Т.В. и др. Чесотка. М., 1989. |
|  | Торсуев Н.А. и др. Буллезные дерматозы. М., 1979. |
|  | Трапезников Н.И. Паранеопластические дерматозы. Ташкент, 1986. |
|  | Трапезников Н.Н. и др. Пигментные невусы и новообразования кожи. М., 1976. |
|  | Шапошников О.К. Сосудистые поражения кожи. М., 1974. |
|  | Шеклаков Н.Д. Болезни ногтей. М., 1975. |
|  | Антоньев А.А. и др. Кандидоз кожи и слизистых оболочек. М., 1985. |
|  | Антоньев А.А. и др. Экспертиза трудоспособности при заболе¬ваниях кожи. М., 1982. |
|  | Бабаянц Р.С. Кожные и венерические болезни стран. М., 1984. |
|  | Багнова М.Д. Профессиональные дерматозы. М., 1984. |
|  | Беренбейн Б.А. Псевдорак кожи. М., 1980. |
|  | Венерические болезни. Под редакцией О.К. Шапошникова. М., 1991. |
|  | Дифференциальная диагностика кожных болезней. Руководство для врачей. Под редакцией проф. Б.А. Беренбейна и проф. А.А.Студницина. - М., 1989. |
|  | Заболевания слизистой оболочки полости рта и губ. Под ред. Е.В.Боровского и А.Л.Машкиллейсона. М., 1984. |
|  | Заболевания, передаваемые половым путем. Под редакцией проф. К.К. Борисенко. - М., 1998. |
|  | Каламкарян А.А. Клиника и терапия ретикулезов кожи. Ереван, 1983. |
|  | Клиническая дерматология. Руководство для врачей под ред. проф. А.А. Каламкаряна. Ереван, 1989. |
|  | Кожные и венерические болезни (справочник). Под редакцией О.Л. Иванова. - М., 1997. |
|  | Кожные и венерические болезни. Руководство для врачей. Под редакцией академика Ю.К. Скрипкина. Тт. 1-4. - М., 1966. |
|  | Лечение кожных болезней. Руководство для врачей. Под редакцией профессора А.Л. Машкиллейсона. М., 1990. |
|  | Маро Е.Д. Курортное лечение кожных болезней. М., 1981. |
|  | Машкиллейсон Л.Н. Лечение и профилактика кожных болезней. М., 1964 г. |
|  | Машкиллейсон Л.Н. Частная дерматология. - М., 1965. |
|  | Милевский А.И. Физиотерапия заболеваний кожи. Киев. 1987. |
|  | Рук А., Даубер Р. Болезни волос и волосистой части головы. М., 1985. |
|  | Скрипкин Ю.К., Мордовцев В.Н. «Кожные и венерические болезни» / М., 1999. Том 1, 2. |

* 1. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование ресурса | Адрес сайта |
|
|  | Национальный сервер дерматологии | http://www.dermatology.ru/ |
|  | Дерматологический онлайн журнал | <http://escholarship.org/uc/doj> |
|  | Мед Скайп дерматология | <http://www.medscape.com/dermatology/journals> |
|  | Новости в дерматологии: | <http://www.mdlinx.com/dermatology/news.cfm>  <http://reference.medscape.com/dermatology>  <http://dermatologytimes.modernmedicine.com/> |
|  | Атласы: | <http://www.dermnet.com/>  <http://www.dermatlas.net/atlas/index.cfm>  <http://www.danderm-pdv.is.kkh.dk/atlas/index.html> |
|  | Современные статьи по дерматологии | <http://emedicine.medscape.com/dermatology> |
|  | Национальный сервер микологии | <http://www.rusmedserv.com/mycology/index.html> |
|  | Медико-биологический  информационный портал «Медлайн» | <http://www.medline.ru/> |
|  | eLIBRARY.RU НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА | <http://www.elibrary.ru/> |

1. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики

|  |
| --- |
| При реализации образовательной программы для проведения практики |
| * Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
| *Название практики* |
| используются следующие компоненты материально-технической базы: |
| * Аудиторный фонд |
| * Материально-технический фонд |
| * Библиотечный фонд |

Аудиторный фонд предлагает обустроенные аудитории для проведения аудиторных занятий. Они оснащены столами, стульями, досками, техническим оборудованием. Практики проводятся на клинических базах, с которыми заключены соответствующие договора

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Перечень баз[[4]](#footnote-4) |
|
|  | Клиника челюстно-лицевой хирургии ГБОУ ВПО "Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И.Евдокимова" МЗ РФ, г.Москва, ул. Вучетича, 9а стр. 1 |
|  | Клиника ГБОУ ВПО "Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И.Евдокимова" МЗ РФ (Москва, ул. Кусковская, д.1) |

Для проведения аудиторных занятий используется различное оборудование.

| № п/п | Наименование раздела практики | Оборудование[[5]](#footnote-5) |
| --- | --- | --- |
|  | Симптоматология заболеваний кожи. Патологические процессы в коже. Гистология заболеваний кожи. Методы обследования больных. | Компьютеры, мультимедийные проекторы, экраны, микроскоп, инструменты, рН-метр, глюкометр, прибор для диагностики состояния кожи «Скин-о-мат» |
|  | Инфекционные заболевания кожи | Компьютеры, мультимедийные проекторы, экраны, осветитель, микроскоп, инструменты |
|  | Дерматиты. Экзема. Зудящие заболевания. Профессиональные заболевания кожи. | Компьютеры, мультимедийные проекторы, экраны, установка для ПУВА-терапии, УФО установка «Яхонт», УФ-расческа METEC SUNNY 2000; осветитель, микроскоп, инструменты |
|  | Эритема. Фотодерматозы. Папулезные дерматозы. | Компьютеры, мультимедийные проекторы, экраны, осветитель, микроскоп, инструменты, рН-метр, глюкометр, Аппарат лазерный ЛАМИ |
|  | Васкулиты. Болезни соединительной ткани. Атрофии кожи. Пузырные заболевания. | Компьютеры, мультимедийные проекторы, экраны, осветитель, микроскоп, инструменты |
|  | Болезни придатков кожи. Заболевания, связанные с обменом веществ. Генодерматозы. | Компьютеры, мультимедийные проекторы, экраны, осветитель, микроскоп, инструменты |
|  | Новообразования кожи. Гемобластозы. | Компьютеры, мультимедийные проекторы, экраны, осветитель, микроскоп, инструменты |
|  | Инфекции, передаваемые половым путем | Компьютеры, мультимедийные проекторы, экраны, осветитель, микроскоп, инструменты |

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы.

1. *Знать…, Уметь…, Владеть…- расписывается по каждой компетенции*  [↑](#footnote-ref-1)
2. *Зачет, Экзамен, Зачет с оценкой* [↑](#footnote-ref-2)
3. *Примеры заданий (тестовые, ситуационные задачи и пр.): не более трех. Эталоны ответов обязательно.* [↑](#footnote-ref-3)
4. *Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий (Адрес и номер аудитории)* [↑](#footnote-ref-4)
5. *Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по практике.* [↑](#footnote-ref-5)