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 | Ортопедической стоматологии и гнатологии |

|  |
| --- |
| **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 - Стоматология
 |
|  | *Код и наименование специальности/направления подготовки* |
| Квалификация выпускника | * Исследователь. Преподаватель-исследователь.
 |
|  | *Квалификация выпускника* |
| Форма обучения | * Очная
 |
|  | *Очная/очно-заочная* |

|  |
| --- |
| **СОСТАВИТЕЛИ** |
|  | Н.А. Цаликова | Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии и гнатологии, д.м.н., профессор |
|  | Н.И. Крихели | Заведующий кафедрой клинической стоматологии, д.м.н., профессор |
|  | ФИО | Должность, степень |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **РАССМОТРЕНА** |  | **ПРИНЯТА** |
| на заседании кафедры |  | на заседании Ученого совета стоматологического факультета |
| Ортопедической стоматологии и гнатологии |  |
| *Наименование кафедры* |  |  |  |  |
|  | Протокол №  |  |  | 27.08.2015 | Протокол №  | * 1
 |
| *Дата Номер протокола* |  | *Дата Номер протокола* |
| Заведующий кафедрой |  | Председатель Ученого совета стоматологического факультета |
|  | * Н.А. Цаликова
 |  |  | * А.В.Митронин
 |
| *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 - Стоматология
 |
| *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 стоматологических больных.
 |
| * 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 | способность и готовность разрабатывать методы и иные научные решения, связанные с раскрытием этиологии и патогенеза основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей |
|  | ПК-2 | способность и готовность к совершенствованию методов профилактики, ранней диагностики и современных методов лечения стоматологических заболеваний |
|  | ПК-3 | способность и готовность выбирать и применять методы, связанные с разработкой плана лечения при заболеваниях зубов |

Результаты обучения

| **№** | **Код компетенции** | **Результаты обучения[[1]](#footnote-1)**  |
| --- | --- | --- |
|  | ОПК-4 | **Знать** современные методы инструментального и лабораторного обследования больных в стоматологической клинике;**Уметь** провести квалифицированное клиническое обследование стоматологического больного**Владеть** медицинскими манипуляциями в объеме требований квалификационной характеристики врача – стоматолога; методами статистической методологии и компьютерной обработки результатов научных исследований |
|  | 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 стоматологических заболеваний;**Владеть** навыками работы в команде специалистов |
|  | ПК-1 | **Знать:** этиологию и патогенезосновных стоматологических заболеваний у взрослых и детей**Уметь:** разрабатывать в процессе исследований модели и иные научные решения, связанные с обоснованием методов комплексной терапии пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом состояния организма и сопутствующей патологии.**Владеть:** методами необходимыми для раскрытием этиологии и патогенеза основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей |
|  | ПК-2 | **Знать:** этиологию и патогенезосновных стоматологических заболеваний у взрослых и детей**Уметь:** разрабатывать методы и иные научные решения, связанные с профилактикой основных стоматологических заболеваний у взрослых и детей**Владеть:** методами профилактики, ранней диагностики и современных методов лечения стоматологических заболеваний |
|  | ПК-3 | **Знать:** методы морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала**Уметь:** проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, выбрать план лечения, основываясь на проведенном исследовании**Владеть:** навыками интерпретации результатов современных лабораторно-инструментальных 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** |
|
|
|  | Современные методы обследования и диагностики в стоматологии | Основные и дополнительные методы обследования зубов, зубных рядов, пародонта, слизистой оболочки рта, ВНЧС и мышц, принимающих участие в процессе жевания. Функциональные и лабораторные методы исследования.Международная классификация болезней (МКБ-10). Методика эпидемиологического стоматологического обследования (ВОЗ). Организация обследования. Точность и достоверность данных: обучение и калибровка исследователей, повторные осмотры. Регистрационная карта ВОЗ, ее разделы.  |
|  | Актуальные проблемы стоматологии | Современные вопросы кариесологии, эндодонтии, пародонтологии, детской стоматологии. Хирургия полости рта и челюстно-лицевой области, имплантология. Актуальные вопросы ортодонтического лечения. Инновационные подходы в стоматологическом ортопедическом лечении пациентов. Вопросы профилактики стоматологических заболеваний. |

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 и хирургических вмешательств. 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** |
| Контрольные  | 75 |

* 1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций[[3]](#footnote-3)
1. Острый лимфаденит лица и шеи. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика..
	1. 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. |  Терапевтическая стоматология: учебник: в 3 ч. /под ред.: Е.А. Волкова, О.О. Янушевича. - М.: ГЭОТАР-Меди Ч. 1: Болезни зубов. - 2015. - 167 с.: ил. |
| 2 |  Терапевтическая стоматология: учебник: в 3 ч. /под ред. Г.М. Барера. - М.: ГЭОТАР-МедиЧ. 2: Болезни пародонта. - 2013. - 224 с.: цв.ил. |
| 3 |  Терапевтическая стоматология: учебник: в 3 ч. /под ред. Г.М. Барера. - 2-е изд., доп. и перераб. - М.: ГЭОТАР-МедиЧ. 3: Заболевания слизистой оболочки полости рта. - 2013. - 255 с.: цв.ил. |
| 4 | Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия: руководство к практическим занятиям : учебное пособие /Ю.М. Максимовский, А.В. Митронин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 475 с. |
| 5 |  Фотолюминесценция твердых тканей зуба : монография / О. О. Янушевич [и др.]. - М. : Издательский дом Академии Естествознания, 2014. - 53 с. |
| 6 | Митронин А. В.Применение полупроводникового лазера в эндодонтическом лечении пульпита: учебное пособие /А. В. Митронин, А.А. Чунихин. - М.: МГМСУ, 2011. - 82 с.: ил. |
| 7 |  Хирургическая стоматология: Учебник /Под ред. Т.Г. Робустовой.- 4-е изд. перераб. и доп.- М.: Медицина, 2010.- 685 с.: цв.ил. (505 экз.) |
| 8 |  Хирургическая стоматология: Учебник /Под общ. ред. В.В. Афанасьева.- 2-е изд., испр. и доп.М.: ГЭОТАР – Медиа, 2015.- 792 с.: цв. ил.  |
| 9 | С.А. Рабинович и др. Средства и способы местного обезболивания в стоматологии: Учебное пособие.- М.: б.и.-2013.- 136 с.: ил. (200 экз.)  |
| 10 |  Стоматология. Запись и ведение истории болезни: руководство /под ред.: В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 157 с. (300 экз.) |
| 11 |  Обезболивание в стоматологии: учебно-методическое пособие для студ. стомат. фак-ов /С.А. Рабинович, Е.Н. Анисимова, Л.А. Аксамит. - М.: МГМСУ, 2014. - 128 с.: цв.ил.  |
| 12 |  Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия: национальное руководство /под ред.: А. А. Кулакова, Т. Г. Робустовой, А. И. Неробеева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 921 с.: ил. (3 экз.) |
| 13 | Харьков Л.В. Атлас хирургических стоматологических заболеваний челюстно-лицевой области у детей: учебное пособие /Л.В. Харьков, Л.Н. Яковенко, И.Л. Чехова. - К.: Книга плюс, 2012. - 503 с.: цв.ил. (3 экз.) |
| 14 |  Алгоритм выбора анестетика и способа местного обезболивания в амбулаторной практике врача-стоматолога: учебное пособие /С.А. Рабинович [и др.]. - М.: МГМСУ, 2011. - 46 с.: цв.ил.  |
| 15 | Иванов А. С. Основы дентальной имплантологии: учебное пособие /А.С. Иванов. – СПб.: СпецЛит, 2011. - 63 с.: цв.ил.  |
| 16 | Аснина С. А.Одонтогенные кисты челюстей: учебное пособие /С.А. Аснина. - М.: Практическая медицина, 2012. - 68 с.: цв.ил.  |
| 17 | Афанасьев В. В.  Слюнные железы. Болезни и травмы: руководство / В. В. Афанасьев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 294 с.: цв.ил.  |
| 18 | Ковалевский А. М. Лечение пародонтита: практическое руководство /А.М. Ковалевский. - М.: МИА, 2010. - 159 с.: ил.  |
| 19 | Блок М. С. Дентальная имплантология: хирургические аспекты /под ред. М. В. Ломакина. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 447 с.: цв.ил.  |

* 1. Дополнительная литература

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование |
|
| 1. |  Обеспечение безопасности при проведении местной анестезии в стоматологии. Первая помощь при неотложных состояниях: учебно-методическое пособие /С.А. Рабинович [и др.]. - М.: МГМСУ, 2014. - 77 с.: цв.ил. |
| 2 |  Выбор фармакологических средств, методов для обезболивания и седации на амбулаторном стоматологическом приеме: учебно-методическое пособие для врачей / сост. С.Г. Новикова [и др.]. - М.: МГМСУ, 2013. - 94 с.: цв.ил. |
| 3 |  Седация в стоматологии: монография /С.А. Рабинович, Е.В. Зорян, А.С. Добродеев. - М.: Лига, 2013. - 223 с.: цв.ил.  |
| 4 |  Профилактика общесоматических осложнений и алгоритм неотложных мероприятий в условиях стоматологического кабинета: учебное пособие /С.А. Рабинович [и др.]. - М.: МГМСУ, 2012. - 89 с.: цв.ил.  |
| 5 | Персин Л.С. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник /Л.С. Персин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 638 с.: ил.  |
| 6 | Персин Л.С. Стоматология детского возраста: учебник в трех частях /Л.С. Персин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-МедиаЧасть 3: Ортодонтия. - 2016. - 237 с.: цв.ил. |
| 7 | Янушевич О.О.Ортодонтия. Ситуационные задачи: учебное пособие /О.О. Янушевич, Л.С. Персин, А.Б. Слабковская. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 191 с.: цв.ил. |
| 8 |  Тестовые задания по ортодонтии: практикум для системы послевузовского образования /Под ред. Л.С. Персина. - М.: Медицина, 2012. - 161 с.: ил.  |
| 9 | Слабковская А. Б. Ортодонтия. Диагностика и лечение трансверсальных аномалий окклюзии: монография / А. Б. Слабковская, Л. С. Персин. - М.: Балто принт, 2010. - 228 с.: цв.ил.  |
| 10 | Аникиенко А.А. Аппаратурное ортодонтическое лечение и его подчинение физиологическим законам раздражения /А.А. Аникиенко, Н.В. Панкратова, Л.С. Персин. – М.: МИА, 2010.- 111 с.: ил.  |

* 1. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование ресурса | Адрес сайта |
|
|  | Медицинская библиотека | <http://www.booksmed.com/>  |
|  | Электронная библиотека медицинской литературы | <http://saxum.ru/>  |
|  | Федеральная электронная медицинская библиотека | <http://www.femb.ru/feml?663290>  |
|  | Биомедицинский журнал | [www.medline](http://www.medline)  |
|  | 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, д. 9а стр. 1 |
|  | ГБОУ ВПО "Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И.Евдокимова" МЗ РФ, г.Москва, ул.Долгоруковская, д.4 |

Для проведения аудиторных занятий используется различное оборудование.

| № п/п | Наименование раздела практики | Оборудование[[5]](#footnote-5) |
| --- | --- | --- |
|  | Современные методы обследования и диагностики в стоматологии | Мультимедийный комплекс,Специализированное медицинское оборудованиеМедицинские инструменты |
|  | Актуальные проблемы стоматологии | Мультимедийный комплекс,Специализированное медицинское оборудованиеМедицинские 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)