



Министерство здравоохранения Российской Федерации

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**"Северо-Западный государственный медицинский университет
имени И.И. Мечникова"**

Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

| | |
|--------------------------------------|--|
| <i>Специальность (код, название)</i> | 31.08.74 Стоматология хирургическая |
| <i>Форма обучения</i> | очная |

| | |
|--|--|
| <i>Вид практики</i> | <i>Производственная (клиническая)</i> |
| <i>Тип практики</i> | Практика по хирургическим инфекциям |
| <i>Способ проведения практики</i> | <i>Стационарная</i> |
| <i>Объем практики (в зач.единицах)</i> | 9 |
| <i>Продолжительность производственной практики (в акад. часах)</i> | 324 |

Санкт-Петербург

2019

Программа практики «Практика по хирургическим инфекциям» по специальности **31.08.74 Стоматология хирургическая**(далее ПП) разработана на основании требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 августа 2014 г. N 1117, в соответствии с учебным планом, утвержденным ректором от «29» марта 2019 г.

Составители программы:

Баграков А.В., к.м.н., доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии им.А.А.Лимберга ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России.

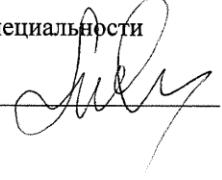
Рецензент:

Калакуцкий Н.В. д.м.н., профессор кафедры стоматологии хирургической и челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад.И.П.Павлова Минздрава России.

Программа практики «Практика по хирургическим инфекциям» по специальности 31.08.74 Стоматология хирургическая обсуждена на заседании кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии им.А.А.Лимберга

«13» марта 2019 г., протокол №5

Руководитель ОПОП ВО по специальности

Заведующий кафедрой, проф.  / Семенов М.Г. /

Одобрено методическим советом стоматологического факультета
от « 15 » марта 2019 г. протокол № 2

Председатель  /Абрамова Н.Е./

СОДЕРЖАНИЕ

| | | |
|------|--|----|
| 1. | Цели практики | 4 |
| 2. | Задачи практики | 4 |
| 3. | Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы | 4 |
| 4. | Формы проведения практики | 5 |
| 5. | Время и место проведения практики..... | 5 |
| 6. | Планируемые результаты обучения при прохождении практики | 5 |
| 7. | Структура и содержание практики..... | 7 |
| 8. | Формы отчетности и аттестации по практике | 9 |
| 9. | Фонд оценочных средств..... | 9 |
| 9.1. | Критерии оценки | 9 |
| 9.2. | Оценочные средства | 9 |
| 10. | Учебно-методическое и информационное обеспечение..... | 11 |
| 11. | Материально-техническое обеспечение..... Ошибка! Закладка не определена. | |
| 12. | Методические рекомендации по прохождению практики | 22 |

1. Цели практики

Закрепление теоретических знаний по стоматологии, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача-стоматолога-хирурга, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

2. Задачи практики

сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

- осуществлять комплекс мероприятий, направленный на предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития
- проведения противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях
- диагностики стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
- определения тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи
- применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика относится к вариативной части Блока 2 «Практики» 31.08.74 Стоматология хирургическая.

Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые дисциплиной «Хирургические инфекции».

Знания:

- основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-технические документы по охране здоровья населения;
- основы страховой медицины в Российской Федерации, структуру современной системы здравоохранения Российской Федерации; особенности работы врача-стоматолога при заключению договоров на оказание медицинских услуг в рамках программ обязательного и добровольного медицинского страхования с пациентами, с любыми предприятиями, учреждениями, страховыми компаниями в установленном законом порядке;
- требования и правила в получении информированного согласия пациента на диагностические и лечебные процедуры;
- основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения;
- санитарно-гигиенические требования к организации медицинских организаций стоматологического профиля;
- стоматологические инструменты и аппаратуру.

Умения:

- собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов;
- провести опрос больного, его родственников (собрать биологическую, медицинскую, психологическую и социальную информацию);

- вести медицинскую документацию стационарных учреждениях;
- проводить работу по пропаганде стоматологического здоровья, направленную на предупреждение наследственных и врожденных заболеваний;
- оценивать результаты лучевой и ультразвуковой диагностики, используемые в практике;
- обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных использовать методы первичной и вторичной профилактики (на основе доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья (в том числе стоматологического) от воздействия факторов среды обитания;
- применять методы асептики и антисептики, медицинский инструментарий, медикаментозные средства в лабораторно-диагностических и лечебных целях;
- проводить лечение и профилактику.

Навыки

- ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях;
- владеть оценками состояния стоматологического здоровья населения различных возрастно-половых групп;
- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста;
- организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе, формирования мотивации к поддержанию стоматологического здоровья отдельных лиц, семей и общества, в том числе, к отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта;

4. Формы проведения практики

Практика проводится в следующих формах:

- а) непрерывно – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО;

5. Время и место проведения практики

В соответствии с учебным планом практика проводится во втором семестре на клинических базах ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова:

- СПб ГБУЗ «Городская больница №15» (Договор №97А/2016-ОПП от 22.01.2016; №195/2018);
- «Дорожная клиническая больница» ОАО "РЖД" (Договор (дог.б/п №4/2012С от 17.12.12., б/с);
- Детский городской многопрофильный клинический центр высоких медицинских технологий им. К.А.Раухфуса (Договор №97А/2016-ОПП от 22.01.2016; №195/2018)
- ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова, г.Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д.47, лит Б (корп.2/4).

6. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Практика направлена на формирование у обучающихся следующих компетенций (в соответствии с ФГОС)

| № п/п | Компетенции | | Результаты практики | | |
|----------|-------------|---|---------------------|-------|--|
| | Код | Содержание | Знать | Уметь | Иметь навык |
| 1 | ПК-1 | готовность к осуществлению комплекса мероприятий, | | | -применения знаний о стоматологической заболеваемости населения России |

| | | | | |
|---|------|---|--|---|
| | | направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания | | и зарубежных стран и тенденции их развития; - проведения санитарно-просветительской работы среди окружения и населения; |
| 2 | ПК-3 | готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях | | - владеть навыками организации и проведения основных мероприятий по защите населения, больных и медицинского персонала при угрозе возникновения инфекционных заболеваний. - владеть навыками организации и проведения основных санитарно-противоэпидемических мероприятий при работе больниц и отделений в чрезвычайных эпидемических ситуациях. |
| 3 | ПК-5 | готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем | | -обследования пациентов с хирургическими инфекциями, оценить состояние пациента с хирургической инфекцией ЧЛО; установить диагноз в соответствии с МКБ; - провести дифференциальную диагностику основных хирургических инфекций у пациентов стоматологического профиля |
| 4 | ПК-7 | готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи | | - работы с медицинским инструментарием, медицинской документацией; - составления плана комплексного обследования и лечения стоматологического больного с хирургическими инфекциями. - анализировать результаты основных и дополнительных методов обследования, результаты лабораторных анализов. |
| 5 | ПК-9 | готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, | | -анализировать результаты основных и дополнительных методов обследования, результаты лабораторных анализов. - работы с медицинской документацией; |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении | | -составления плана комплексного обследования и лечения стоматологических больных с хирургическими инфекциями. -определения у пациента показаний и противопоказаний для медицинской реабилитации с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту; |
|--|--|--|--|--|

7. Структура и содержание практики

Учебно-тематический план

| № п/п | Тема | Час. | Вид деятельности | Кол-во |
|-------|---|------|--|--------|
| 1. | Предупреждение возникновения и (или) распространения хирургических инфекций | 6 | -контроль за качеством дезинфекции, проведения асептики и антисептики (обсуждение рекомендаций ВОЗ по профилактике хирургических инфекций и возникновения микроорганизмов, устойчивых к противомикробным препаратам) | 6 |
| 2. | Организации санитарно-противоэпидемических мероприятий больниц в чрезвычайных эпидемических ситуациях | 4 | -контроль за состоянием здоровья населения; -контроль за качеством дезинфекции | 4 |
| 3. | Диагностика хирургических инфекций и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем | 18 | -собрать анамнез, провести клинический осмотр, -назначить дополнительные методы диагностики, -поставить диагноз в соответствии с МКБ; -оформить документацию | 30 |
| 4. | Тактики ведения, ведение и лечение пациентов с хирургической инфекцией | 18 | собрать анамнез; провести клинический осмотр; с учётом патологического процесса, правильно выбрать методику и метод хирургического лечения гнойных процессов; правильно оформить | 30 |

| | | | | |
|-----|---|-----|--|----|
| | | | документацию | |
| 5. | Применение природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов с хирургической инфекцией, нуждающихся в медицинской реабилитации | 18 | собрать анамнез; провести клинический осмотр; с учётом патологического процесса, правильно выбрать медикаментозную и немедикаментозную терапию; правильно оформить документацию | 30 |
| 6. | Самостоятельная работа | 258 | | |
| 7. | Предупреждение возникновения и (или) распространения хирургических инфекций | 6 | -контроль за качеством дезинфекции, проведения асептики и антисептики (обсуждение рекомендаций ВОЗ по профилактике хирургических инфекций и возникновения микроорганизмов, устойчивых к противомикробным препаратам) | 6 |
| 8. | Организации санитарно-противоэпидемических мероприятий больниц в чрезвычайных эпидемических ситуациях | 6 | -контроль за состоянием здоровья населения; -контроль за качеством дезинфекции | 6 |
| 9. | Диагностика хирургических инфекций и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем | 80 | -собрать анамнез, провести клинический осмотр, -назначить дополнительные методы диагностики, -поставить диагноз в соответствии с МКБ; -оформить документацию | 30 |
| 10. | Тактики ведения, ведение и лечение пациентов с хирургической инфекцией | 80 | собрать анамнез; провести клинический осмотр; с учётом патологического процесса, правильно выбрать методику и метод хирургического лечения гнойных процессов; правильно оформить документацию | 30 |
| 11. | Применение природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов с хирургической | 80 | собрать анамнез; провести клинический осмотр; с учётом патологического процесса, правильно | 30 |

| | | | | |
|----|---|------------|--|------------|
| | инфекцией, нуждающихся в медицинской реабилитации | | выбрать медикаментозную и немедикаментозную терапию; правильно оформить документацию | |
| 4. | Зачёт | 2 | | |
| 5. | ИТОГО | 324 | | 200 |

8. Формы отчетности и аттестации по практике

Формы отчетности:

- Дневник-отчёт по практике

Форма аттестации:

Промежуточная в форме проверки навыков в соответствии с программой практики и состоит из решения ситуационных задач.

9. Фонд оценочных средств

a. Критерии оценки

| № п/п | Наименование оценочного средства | Краткая характеристика оценочного средства | Представление оценочного средства в фонде | Примерные критерии оценивания |
|----------|--|--|--|--|
| 1. | Ситуационные задачи | Проблемная задача на основе реальной профессионально-ориентированной ситуации, имеющая варианты решений и позволяющая оценить умение применить знания и аргументированный решения. | Набор ситуационных задач по темам/разделам | грамотность определения, содержащейся в задаче проблемы; корректность оперирования профессиональной терминологией при анализе и решении задачи; адекватность применяемого способа решения задачи |

b. Оценочные средства

Ситуационные задачи.

1. Задача

В учреждение обратился больной с жалобами на отек и боль в области зубов нижней челюсти слева, которые появились 3 дня назад. Ранее пациент отмечал боли при накусывании на 36 зуб. При осмотре больного отмечается отек и плотный инфильтрат подчелюстной области слева. Пальпируются болезненные подчелюстные лимфатические узлы. В полости рта; гиперемия, сглаженность переходной складки в области 36,35 и 34 зубов с язычной стороны. 36 зуб под пломбой, 35 зубы разрушен. Отмечается боль при перкуссии 36 и 35 зубов, 36 зуб. На ортопантомограмме в области корней 36 зуба отмечается резорбция костной ткани округлой формы с нечеткими контурами.

Вопрос: 1) Поставьте диагноз. 2) Укажите тактику лечения

Ответ: 1) Острый остеомиелит нижней челюсти от 36. Хронический периодонтит зуба 35. 2) Экстренная госпитализация в стационар для оперативного (удаление зубов 35, 36, периостеотомия в области зубов 35, 36) и медикаментозного лечения (антибактериальная, симптоматическая терапии).

2. Задача

Больной К., 35 лет обратился в поликлинику с жалобами на болезненное образование в области твердого неба слева. Из анамнеза известно, что более 3 дня. Заболевание появилось через сутки после удаления 27 зуба. При осмотре лицо симметричное, кожные покровы в цвете не изменены. В полости рта в проекции корней 27 зуба определяется отек, гиперемия, инфильтрация. Пальпация болезненная. Лунку 27 зуба под сгустком, гранулирует. На рентгенограмме инородные тела в лунке отсутствуют.

Вопросы: 1) Поставьте вероятный диагноз. 2) Какое хирургическое лечение необходимо провести? 3) С какими заболеваниями будете проводить дифдиагностику?

Ответы: 1) Постинъекционный абсцесс. 2) Вскрытие и дренирование абсцесса. 3) Острый гнойный периостит.

3. Задача

Больной обратился к врачу с жалобами на онемение подбородочной области и нижней губы справа. Объективно: температура тела 36,8°C. Конфигурация лица изменена за счет отека мягких тканей в проекции тела нижней челюсти справа. Кожа в цвете не изменена. При пальпации в подчелюстной области слева определяются увеличенные, слабоболезненные, не спаянные с окружающими тканями лимфатические узлы. В полости рта: отек, инфильтрация слизистой оболочки по переходной складке в области 44, 45, 46, при пальпации ткани плотные, безболезненные, без признаков флюктуации. 45 зуб разрушен более 2/3 объема коронковой части, подвижности нет, перкуссия безболезненная. На рентгеновском снимке нижней челюсти в проекции ментального отверстия выявляется очаг просветления округлой формы и ровными краями. По окружности определяются зоны склероза и усиление костного рисунка.

Вопросы: 1) Какому патологическому процессу соответствует данная клиническая картина? 2) Для уточнения диагноза, какой дополнительный метод исследования следует назначить? 3) По какой причине у больного появилось онемение?

Ответы: 1) Актиномикоз челюсти. 2) Иммунологический. 3) Сдавление подбородочного нерва в области ментального отверстия.

4. Задача

Больная обратился к врачу с жалобами на отсутствие 35 зуба. После клинического обследования был установлен имплантат по двухэтапной методике. Через 3 месяца осуществлено протезирование. В течение 4-х лет пациентка отмечала явление мукозита. Проводилась профилактика. Через 4 года на очередном профосмотре клинически и рентгенологически были выявлены следующие симптомы: отек и инфильтрация десны вокруг шейки имплантата, деструктивные изменения костной ткани по перipherии имплантата вплоть до его апикальной части. Выполненное консервативное и хирургическое лечение оказалось не эффективным. Имплантат был удален. В течение последующих 6-ти месяцев периодически из ложа имплантата наблюдалось гнойное отделяемое. На контрольных рентгенограммах определялись деструктивные изменения и секвестрация. Установлен факт однократного мутной консистенции с мелкими творожистоподобными гранулами отделяемого. Температура тела 36,8°C. Изменения конфигурации лица не визуализируются. Кожа в цвете не изменена. При пальпации в подчелюстной области слева определяются увеличенные, слабоболезненные, не спаянные с окружающими тканями лимфатические узлы.

Вопросы: 1) Какому патологическому процессу соответствует данная клиническая картина? 2) Для уточнения диагноза, какой дополнительный метод исследования следует назначить?
Ответы: 1) Актиномикоз челюсти. 2) Иммунологический.

5. Задача

Больная обратилась к врачу с жалобами на онемение подбородочной области и нижней губы слева. Из анамнеза известно, онемение появилось не сразу. Сначала было периодическое покалывание в области нижней губы, которое сменилось частичной потерей чувствительности. Через продолжительное время появилось полное онемение. Объективно: температура тела 37,5°C. Конфигурация лица изменена за счет отека мягких тканей в проекции тела нижней челюсти слева. Кожа в цвете не изменена. При пальпации в подчелюстной области слева определяются увеличенные слабоболезненные не спаянные с окружающими тканями лимфатические узлы. В полости рта: отек, инфильтрация слизистой оболочки по переходной складке в области 34, 35, 36 зубов, при пальпации ткани плотные, слабоболезненные, без признаков флюктуации. 35 зуб разрушен более 2/3 объема коронковой части, подвижен, перкуссия безболезненная. На рентгеновском снимке нижней челюсти в проекции ментального отверстия выявляется очаг просветления округлой формы, края ровные, по окружности определяются зоны склероза и усиление костного рисунка.

Вопросы: 1) На основании клинических данных, о каком патологическом процессе можно думать? 2) Обоснуйте свое предположение о наличии данного патологического процесса? 3) Какое дополнительное исследование необходимо провести? 4) Определите показание к удалению зуба. 5) По какой причине у больного появилось онемение?

Ответы: 1) Актиномикоз челюсти. 2) Длительный процесс; отечность присутствует, а пальпация безболезненная, разрушенный 35 зуб, как «входные ворота» для инфекции; безболезненная перкуссия зуба; характерная клиническая картина. 3) Иммунологический, микробиологический. 4) Абсолютное 5) Сдавление подбородочного нерва в области ментального отверстия.

6. Задача

Больная Я., 40 лет обратилась в поликлинику с жалобами на боли в области удаленного зуба. Из анамнеза известно, что 7 дней назад был удален 36 зуб по поводу обострения хронического периодонтита. Удаление проходило сложно, зуб удаляли частями. При осмотре лицо симметричное, кожные покровы в цвете не изменены. В полости рта определяется отек и гиперемия десны вокруг лунки удаленного 36 зуба и с язычной поверхности альвеолярного отростка. Пальпация резко болезненная. Из лунки 36 зуба определяется мутное отделяемое. На рентгенограмме инородное тело в лунке отсутствует, костная ткань визуально не изменена.

Вопросы: 1) Поставьте вероятный диагноз. 2) Какое хирургическое лечение необходимо провести? 3) Какую нелекарственную терапию вероятнее всего Вы назначите? 4) Какое дополнительное исследование необходимо провести

Ответы: 1) Острый гнойный периостит. Поднадкостничный абсцесс. 2) Вскрытие и дренирование абсцесса. 3) Физиотерапию – УВЧ, электрофорез с ферментами. 4) Микробиологическое

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение

Литература

1. Основная:

| № | Название | Автор (ы) | Год, место | Кол-во экземпляров |
|----------|-----------------|------------------|-------------------|---------------------------|
|----------|-----------------|------------------|-------------------|---------------------------|

| п/ п | | | издания | в библиотек е | на кафедре |
|---------|--|---|--|---------------------|---------------|
| 1. | <p>Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога [Электронный ресурс] http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438022.html</p> | под ред. Э.А.Базикяна | 2016, Москва: ГЭОТАР- Медиа, | | |
| 2. | <p>Воспалительные заболевания и повреждения тканей челюстно-лицевой области: учебник для медицинских вузов и последипломной подготовки специалистов [Электронный ресурс] https://e.lanbook.com/book/60122</p> | под ред. В.А.Козлова. | СПб.: СпецЛит, 2014. | | |
| 3. | <p>Словарь профессиональных стоматологических терминов [Электронный ресурс] http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428238.html</p> | Каливраджия Э.С., Брагин Е.А., Абакаров С.И. | М. : ГЭОТАР- Медиа, 2014 | | |
| 4. | <p>Стоматология: учебник для медицинских вузов и последипломной подготовки специалистов / под ред. В.А. Козлова. СПб: СпецЛит, 2017. 512 с. [Электронный ресурс] https://e.lanbook.com/book/114903</p> | под ред. В.А. Козлова | 2017, СПб: СпецЛит | | |
| 5. | <p>Челюстно-лицевая хирургия https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440810.html</p> | под ред. Дробышева А.Ю., Янушевича О.О. | Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2018. - 880 с. | | |
| 6. | <p>Стоматология. Запись и ведение истории болезни [Электронный ресурс] : руководство - 2-е изд., испр. и доп. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437902.html</p> | Под ред. В.В. Афанасьева, О.О. Янушевича | М. : ГЭОТАР- Медиа, 2016. | | |

| № п/ п | Название | Автор (ы) | Год, место издания | Кол-во экземпляров | |
|--------------|---|--|---|---------------------|---------------|
| | | | | в библиотек е | на кафедре |
| 7. | Одонтогенные воспалительные заболевания - просто о сложном https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441015.html | Базикян Э.А., Чуничин А.А. | Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2017-160 с | | |
| 8. | Общая рецептура https://e.lanbook.com/book/174437 | Галустян А.Н. | Санкт- Петербург: СПбГПМУ , 2018. | | |
| 9. | Стоматология. Международная классификация болезней. Клиническая характеристика нозологических форм https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436691.html | Алимова М.Я., Максимовская Л.Н., Персин Л.С., Янушевич О.О. | Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 204 с | | |
| 10. | Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html | Аржанцев А.П. | Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 320 с | | |
| 11. | Рациональная антимикробная терапия: руководство для практикующих врачей https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423501716.html | под ред. Яковлева С. В. | 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : Литтера, 2015. - 1040 с | | |
| 12. | Хирургическая стоматология [Электронный ресурс] : учебник — 3-е изд., перераб. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437049.html | Афанасьев В.В. | М. : ГЭОТАР- Медиа, 2016. | | |

Дополнительная литература:

| № п/ п | Название | Автор (ы) | Год, место издания | Кол-во экземпляров | |
|--------------|--|-----------------------------|----------------------------|---------------------|---------------|
| | | | | в библиотек е | на кафедре |
| 1. | Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области: учебное пособие [Электронный ресурс]. https://e.lanbook.com/book/ | И. Д. Тазин, Д. И. Тазин | Томск : СибГМУ, 2017 | | |
| 2. | Актуальные вопросы | Лавут Л.М., | СПб.: Из- | | |

| № п/ п | Название | Автор (ы) | Год, место издания | Кол-во экземпляров | |
|--------------|--|--|---|---------------------|---------------|
| | | | | в библиотек е | на кафедре |
| | этики и деонтологии в медицинской практике: учебное пособие. https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=38 | Аристидова С.Н., Лаптева Е.С. | во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2018. | | |
| 3. | Анализ показателей заболеваемости в деятельности организатора здравоохранения: учебно-методическое пособие. https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=53 | Филатов В.Н. Пивоварова Г.М. Морозько П.Н. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечников, 2018. | | |
| 4. | Антибиотики и их применение в практическом здравоохранении: учебное пособие. | Манойлова Л. М. Рошина Л. Л. Исаева Л. В. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечников, 2015. | | |
| 5. | Антигистаминные препараты: учебное пособие | Миронова О.Л. Рошина Л. Л. Борисова О.А. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечников, 2017. | | |
| 6. | Атлас анатомии человека для стоматологов [Электронный ресурс] http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424896.html | Сапин М.Р., Никитюк Д.Б., Литвиненко Л.М. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. | | |
| 7. | Внутричерепные осложнения воспалительных заболеваний тканей челюстно-лицевой области: Учебно-методическое пособие. | Козлов В.А. | СПб.:изд-во Человек, 2009. | | |
| 8. | Воспаление: учебно-методическое пособие. https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=61 | Белогурова Е. А. Будникова И. В. | СПб.:изд-во Человек, 2014. | | |
| 9. | Гнойные раны, методы дренирования и местное лечение: Учебное | Шульман Ф.И. | СПб.:изд-во Человек, | | |

| № п/ п | Название | Автор (ы) | Год, место издания | Кол-во экземпляров | |
|--------------|--|---|--|---------------------|---------------|
| | | | | в библиотек е | на кафедре |
| | пособие. | | 2012. | | |
| 10. | Избранные алгоритмы в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии: Учебное пособие | Артюшенко Н.К. Васильев А.В. | СПб.:изд-во Человек, 2011. | | |
| 11. | Клинические методы обследования стоматологического больного: учебно-методическое пособие. https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=78 | Робакидзе Н.С. Фадеев Р.А. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2017. | | |
| 12. | Коммуникации и управленческая деятельность. Работа в командах. Конфликты в организациях: учебно-методическое пособие . | Баркаева В.А. и др. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. | | |
| 13. | Комплексное лечение одонтогенных верхнечелюстных синуситов: Учебное пособие. | Шульман Ф.И. Реккель К.В. | СПб.:изд-во Человек, 2013. | | |
| 14. | Контроль качества медицинской помощи: учебное пособие. https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=53 | Ризаханова О. А. Филатов В. Н. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2016. | | |
| 15. | Лечебно-эвакуационное обеспечение населения при чрезвычайных ситуациях мирного времени и в военное время. Учебное пособие. | Шилов В.В. Колобянин В.А. Беляев В.Р. Гресь С.Н. Грибенко О.В. Елифанцев А.В. Ерохин В.Н. Купенко В.П. | СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2014. | | |
| 16. | Медицина чрезвычайных ситуаций. Организация. Клиника. Диагностика. Лечение. Реабилитация. Инновации : монография | под редакцией Нигмедзянова Р.А., Глазникова Л.А. | Казань : КФУ, [б. г.]. — Том 1 : Коллектив | | |

| № п/ п | Название | Автор (ы) | Год, место издания | Кол-во экземпляров | |
|--------------|--|--|--|---------------------|---------------|
| | | | | в библиотек е | на кафедре |
| | https://e.lanbook.com/book/ | | ная монографи я — 2015 | | |
| 17. | Методы обследования и ведение истории болезни стоматологического больного: учебно-методическое пособие. https://sdo.szgmu.ru/courses/view.php?id=1349&section=78 | Кравец О. Н. Кузьмина Д. А. Дерябина Л. В. | СПб.: Из- во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2017. | | |
| 18. | Местная анестезия в стоматологии. Часть 1. Современные средства для местного обезболивания: Учебное пособие. | Артюшенко Н.К., Шалак О.В. | СПб.: Человек, 2013. | | |
| 19. | Местная анестезия в стоматологии. Часть 2. Современные технологии местного обезболивания: Учебное пособие.. | Артюшенко Н.К., Шалак О.В. | СПб.: Человек, 2014 | | |
| 20. | Местное обезболивание в стоматологии [Электронный ресурс] : учеб.пособие http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436035.html | Под ред. Базикяна Э.А. | М. : ГЭОТАР- Медиа, 2016 | | |
| 21. | Микробиология, вирусология и иммунология полости рта [Электронный ресурс] : учебник http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425824.html | Царев В.Н. | М. : ГЭОТАР- Медиа, 2013. | | |
| 22. | Научно-методологические проблемы охраны здоровья населения и здравоохранения в России в XXI веке: учебно-методическое пособие https://sdo.szgmu.ru/courses | Авдеева М.В. Панов В.П. Ризаханова О.А. | СПб.: Из- во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2018. | | |

| № п/ п | Название | Автор (ы) | Год, место издания | Кол-во экземпляров | |
|--------------|---|---|---|---------------------|---------------|
| | | | | в библиотек е | на кафедре |
| | e/view.php?id=1349&section=53 | | | | |
| 23. | Научные методы изучения и оценки состояния общественного здоровья: учебно-методическое пособие https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=53 | Ризаханова О.А. Гончар Н.Т. Авдеева М.В. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. | | |
| 24. | Оказание неотложной помощи в схемах и таблицах : учебное пособие. [Электронный ресурс] https://e.lanbook.com/book/174566 | под редакцией Гостимского А.В., Лисовского О.В. | Санкт-Петербург : СПбГПМУ, 2018 | | |
| 25. | Неотложная помощь в стоматологии | Бичун А. Б. Васильев А. В. Михайлов В. В. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. | | |
| 26. | Нормативно-правовое регулирование в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей: учебно-методическое пособие https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=53 | под ред. проф. Лучкевича В. С. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2015. | | |
| 27. | Одонтогенный сепсис: Учебное пособие | Козлов В.А. | СПб.: изд-во Человек, 2011. | | |
| 28. | Определение общественного здоровья. Уровни, критерии оценки и факторы риска, влияющие на общественное здоровье. Понятие о здоровом образе жизни и медицинской активности населения: учебно- | Лучкевич В.С. Самодова И.Л. Абумуслимова Е.А. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2014. | | |

| № п/ п | Название | Автор (ы) | Год, место издания | Кол-во экземпляров | |
|--------------|--|---|--|---------------------|---------------|
| | | | | в библиотек е | на кафедре |
| | методическое пособие. https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=53 | | | | |
| 29. | Организация безопасности санитарно-противоэпидемического режима в медицинских организациях стоматологического профиля: Учебное пособие. https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=78 | Мироненко О.В. Колосовская Е.Н. Гребнев Г.А. | СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. | | |
| 30. | Осложненные формы заживления костной раны лицевого отдела черепа: Учебное пособие. | Козлов В.А. | СПб.:изд-во Человек, 2016. | | |
| 31. | Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология [Электронный ресурс] http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430453.html | под ред. Козлова В.А., Кагана И.И. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 | | |
| 32. | Осложненные формы заживления костной раны лицевого отдела черепа: Учебное пособие. | Козлов В.А. | СПб.:изд-во Человек, 2016 г. | | |
| 33. | Основы безопасности жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие. | Шилов В.В. Колобянин В.А. Полозова Е.В. Богачева А.С. Давыдова Е.В. | СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2014. | | |
| 34. | Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии [Электронный ресурс] : учеб.пособие http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436165.html | Базикян Э.А. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 | | |
| 35. | Проявления актиномикоза в | Батраков А.В. | СПб.:изд-во | | |

| № п/ п | Название | Автор (ы) | Год, место издания | Кол-во экземпляров | |
|--------------|--|--|---|---------------------|---------------|
| | | | | в библиотек е | на кафедре |
| | челюстно-лицевой области: Учебное пособие. | | Человек, 2014. | | |
| 36. | Фармакология витаминных препаратов: учебно-методическое пособие. | Селизарова Н.О. Слобожанин А.А. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2016. | | |
| 37. | Физиотерапия при стоматологических заболеваниях : учебное пособие [Электронный ресурс] https://e.lanbook.com/book/136116 | Никольский В.Ю. | Киров : Кировский ГМУ, 2015 | | |
| 38. | Физиотерапевтическое лечение переломов: Учебное пособие | Кирьянова В.В., Горбачева К.В. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2014. | | |
| 39. | Хирургическая анатомия шеи и головы: учебно-методическое пособие. https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&section=52 | Смирнов А.А., Татаркин В.В. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова , 2018. | | |
| 40. | Хронический одонтогенный очаг инфекции: Учебное пособие. | Артюшенко Н.К., Шалак О.В. | СПб.:изд-во Человек, 2017. | | |
| 41. | Чрезвычайные ситуации. Гигиенические и эпидемиологические аспекты чрезвычайных ситуаций: учебно-методическое пособие | Полозова Е.В. Рейнюк В.Л. Богачева А.С. Давыдова Е.В. | СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2015. | | |

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1. Программное обеспечение.

Программное обеспечение, являющееся частью электронной информационно-образовательной среды и базирующееся на телекоммуникационных технологиях, в том числе, тренинговые и тестирующие программы на платформе Moodle <http://moodle.szgmu.ru/>, образовательный портал СЗГМУ имени И.И. Мечникова Минздрава России, система программных продуктов (СПП) на базе решений VS Clinic и VS Education, стандартное программное обеспечение.

| № п/п | Наименование программного продукта | Срок действия лицензии | Документы, подтверждающие право использования программных продуктов |
|--|---|---------------------------|--|
| лицензионное программное обеспечение | | | |
| 1. | ESET NOD 32 | 1 год | Государственный контракт № 71/2018 |
| 2. | MS Windows 8 MS Windows 8.1 MS Windows 10 MS Windows Server 2012 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2012 R2 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2016 Datacenter Core | Неограниченно | Государственный контракт № 30/2013-О; Государственный контракт № 399/2013-ОА; Государственный контракт № 07/2017-ЭА. |
| 3. | MS Office 2010 MS Office 2013 | Неограниченно | Государственный контракт № 30/2013-ОА; Государственный контракт № 399/2013-ОА. |
| 4. | Academic LabVIEW Premium Suite (1 User) | Неограниченно | Государственный контракт № 02/2015 |
| лицензионное программное обеспечение отечественного производства | | | |
| 1. | Антиплагиат | 1 год | Государственный контракт № 91/2019-ПЗ |
| свободно распространяемое программное обеспечение | | | |
| 1. | GoogleChrome | Неограниченно | Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense |
| 2. | NVDA | Неограниченно | Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense |
| свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства | | | |
| 1. | Moodle | Неограниченно | Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense |

2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

| № п/п | Наименование программного | Срок действия | Документы, подтверждающие | Режим доступа для |
|----------|------------------------------|------------------|------------------------------|----------------------|
|----------|------------------------------|------------------|------------------------------|----------------------|

| | продукта | лицензии | право использования программных продуктов | обучающихся – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья |
|----|---|----------|---|---|
| 1. | Консультант Плюс | 1 год | Договор № 161/2018-ЭА | - |
| 2. | ЭБС «Консультант студента» | 1 год | Контракт № 252/2018-ЭА | http://www.studmedlib.ru/ |
| 3. | ЭМБ «Консультант врача» | 1 год | Контракт № 253/2018-ЭА | http://www.rosmedlib.ru/ |
| 4. | ЭБС «Айбукс.py/ibooks.ru» | 1 год | Контракт № 48/2018 | https://ibooks.ru |
| 5. | ЭБС «IPRBooks» | 1 год | Контракт № 49/2018-ЗК | http://www.iprbookshop.ru/special |
| 6. | Электронно-библиотечная система «Букап» | 1 год | Контракт № 51/2018 | https://www.books-up.ru/ |
| 7. | ЭБС «Издательство Лань» | 1 год | Контракт № 50/2018-ЭА | https://e.lanbook.com/ |

Материально-техническое обеспечение дисциплины:

1. Кабинеты:

Учебные классы на базах:

| | | | |
|---|-----------------|---|--------------------|
| 1 | Учебная комната | ГУЗСПб ГБ № 15 Ул. Авангардная д.4 (Договор №97А/2016-ОПП от 22.01.2016; №195/2018-ОПП) | 20,5м ² |
| 2 | Учебная комната | ГУЗСПб ГБ № 15 Ул. Авангардная д.4 (Договор №97А/2016-ОПП от 22.01.2016; №195/2018-ОПП) | 20,8м ² |
| 3 | Учебная комната | «Дорожная клиническая больница» ОАО "РЖД".пр. Мечникова, 27 (Договор №4/2012-С от 17.12.2012) | 20м ² |
| 4 | Учебная комната | ФГБУ НИДОИ им. Г.И.Турнера, г. Пушкин, ул. Парковая д.16 | 20м ² |
| 5 | Учебная комната | -Аккредитационно-симуляционный центре (г. Санкт-Петербург, Пискаревский пр., д.47, лит АЛ (корп.. 26) | |
| 6 | Учебные классы | г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит Б (корп.2/4) | |

Помещения для самостоятельной работы обучающихся (ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова, г. Санкт-Петербург, Пискаревский пр., д. 47, лит. АЕ (корп. 32)

Мебель:Ученический стол – 40 шт.

Ученический стул – 80 шт.

Тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи: Муляж – имитатор челюстей человека с зубами и мягкими тканями.

Медицинское оборудованиестоматологический инструментарий ЛПУ

Аппаратура, приборы: Стоматологический инструментарий для удаления зубов и проведения разрезов, шовный материал.

Технические средства обучения (персональные компьютеры с выходом в Интернет, мультимедиа, аудио- и видеотехника): компьютеры.

11. Методические рекомендации по прохождению практики

Обучающиеся в период прохождения практики обязаны подчиняться правилам внутреннего распорядка Университета, органов и учреждений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по субъекту РФ.

Практика начинается с беседы с руководителем практики, который знакомит обучающихся с целями и задачами практики.

При прохождении практики обучающиеся должны принять участие

- в осуществлении комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, в проведении профилактических медицинских осмотров, диспансеризации в проведении медицинской экспертизы
- в подготовке к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
- обучать пациентов мероприятиям по профилактике заболеваний и формировать у них мотивации к выполнению профилактических мероприятий
- в диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний
- в определении тактики ведения, ведение и лечение пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи со стоматологическими заболеваниями.
- в изучении организации стоматологической амбулаторной помощи, ее приемственности, ведению медицинской и статистической документации

Зачет по практике по практике проходит в следующей форме: по окончанию практики обучающийся решает ситуационную задачу.

В случае не прохождения практики в установленные учебным планом сроки по уважительной причине, обучающийся должен пройти практику в течение последующего периода обучения.