



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  
Блок 2. Практики Базовая часть**

<i>Специальность (код, название)</i>	<b>31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия</b>
<i>Форма обучения</i>	очная

<i>Вид практики</i>	производственная (клиническая)
<i>Тип практики</i>	<b>Практика по получению навыков по специальности в симуляционных условиях</b>
<i>Способ проведения практики</i>	стационарная
<i>Объем практики (в зач. единицах)</i>	3
<i>Продолжительность производственной практики (в акад. часах)</i>	108

Санкт-Петербург  
2019

Программа практики «Практика по получению навыков по специальности в симуляционных условиях» по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия (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 1112, в соответствии с учебным планом, утвержденным ректором от «29» марта 2019 г.

**Составители программы:**

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

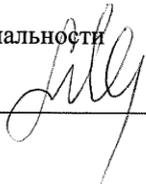
**Рецензент:**

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

Рабочая программа дисциплины «Практика по получению навыков по специальности в симуляционных условиях» по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия 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 .....	6
8. Формы отчетности и аттестации по практике .....	11
9. Фонд оценочных средств.....	12
9.1. Оценочные средства и критерии оценки .....	12
9.2. Оценочные средства.....	12
10. Учебно-методическое и информационное обеспечение .....	12
11. Материально-техническое обеспечение .....	24
12. Методические рекомендации по прохождению практики .....	24

## 1. Цели практики

Развитие практических умений и навыков, необходимых для самостоятельной работы врача-челюстно-лицевого хирурга.

Закрепление теоретических знаний по стоматологии, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача-челюстно-лицевого хирурга, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

## 2. Задачи практики

- совершенствование умений по определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, с заболеваниями челюстно-лицевой области, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи
- совершенствование в диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем на стоматологическом приёме;
- формирование практических умений, необходимых для самостоятельной работы врача-челюстно-лицевого хирурга в условиях медицинских организаций по оказанию населению стоматологической помощи с соблюдением основных требований врачебной этики, деонтологических принципов;

## 3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика относится к вариативной части Блока 2 «Практики» по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия.

Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые дисциплинами: «Общие вопросы челюстно-лицевой хирургии» и «Избранные вопросы челюстно-лицевой хирургии»

### **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:**

- анализировать и оценивать состояние здоровья населения, влияние на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи;
- 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 различного характера в стационарных учреждениях;
- проводить работу по пропаганде стоматологического здоровья, направленную на предупреждение наследственных и врожденных заболеваний;
- оценивать результаты лучевой и ультразвуковой диагностики, используемые в стоматологической практике;
- определить состояние, требующее неотложной стоматологической и медицинской помощи, выходящей за рамки компетенции стоматолога общей практики, и немедленно обратиться к соответствующим специалистам;
- 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;
- интерпретации 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;
- применять методы асептики и антисептики, медицинский инструментарий, медикаментозные средства в лабораторно-диагностических и лечебных целях;
- владения стоматологическими инструментами.

### **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 в третьем семестре обучения в Аккредитационно-симуляционном центре ( г. Санкт-Петербург, Пискаревский пр., д.47, лит АЛ (корп.. 26) учебных классах (г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит Б (корп.2/4)) и клинических базах:

-СПбГБУЗ «Городская больница № 15» (Договор №97А/2016-ОПП от 22.01.2016; №195/2018-ОПП)

-НУЗ "Дорожная клиническая больница" ОАО "РЖД" (Договор №4/2012-С от 17.12.2012)

### **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-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	особенности клинического проявления и течения основных заболеваний ЧЛЮ, повреждений и состояний у взрослых;  общепринятые методы обследования пациентов с основными заболеваниями ЧЛЮ, повреждениями и состояниями.	собрать анамнез, провести обследование, оценить состояние стоматологического пациента; уметь ставить диагноз в соответствии с МКБ;  проводить диффдиагностику основных стоматологических заболеваний, повреждений и состояний.	обследования пациентов с основными заболеваниями, повреждениями и состояниями ЧЛЮ.
2.	ПК-6	готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в хирургической стоматологической помощи	анатомо-физиологические особенности тканей и органов ЧЛЮ в норме и при патологии;  этиологию и патогенез основных стоматологических заболеваний ЧЛЮ и полости рта у взрослых, особенности повреждения тканей и органов полости рта	собрать анамнез, провести клинический осмотр стоматологических больных.	-работы с медицинским инструментарием, медицинской документацией, составления плана комплексного обследования и лечения стоматологического больного с воспалительными заболеваниями повреждениями тканей и органов ЧЛЮ и полости рта; -проведения обезболивания

## 7. Структура и содержание практики

### Учебно-тематический план

№ п/п	Тема	Час.	Вид деятельности	Кол-во манипуляций
1.	« <b>Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии</b> » Местное обезболивание на верхней челюсти (внутриротовые и внеротовые методы и методики).	2	собрать анамнез, провести клинический осмотр, выбрать анестетик с учетом состояния пациента, выбрать	8

			метод обезболивания с учетом состояния пациента, правильно выбрать размеры иглы, правильно выполнить технику проведения обезболивания	
2.	<b>«Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии»</b> Местное обезболивание на нижней челюсти (внутриротовые и внеротовые методы и методики).	2	собрать анамнез, провести клинический осмотр, выбрать анестетик с учетом состояния пациента, выбрать метод обезболивания с учетом состояния пациента, правильно выбрать размеры иглы, правильно выполнить технику проведения обезболивания	8
3.	<b>«Заболевание головы и шеи»</b> Диагностика повреждений тканей ЧЛЮ. Правила клинического обследования..	2	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно назначить дополнительные методы диагностики, правильно оформить документацию	6
4.	<b>«Заболевания головы и шеи»</b> Репозиция и шинирование челюстей.	2	собрать анамнез, провести клинический осмотр, с учётом правил асптики и анитисептики, последовательно выполнить этапы репозиции отломков, наложить назубные шины, правильно оформить документацию	6
5.	<b>«Заболевания головы и шеи»</b> Диагностика воспалительных заболеваний ЧЛЮ. Правила клинического обследования.	2	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно назначить дополнительные методы диагностики, правильно оформить документацию	6

6.	<b>«Заболевания головы и шеи»</b> Вскрытие и дренирование гнойного очага. Правила и техника вскрытия и дренирования.	2	собрать анамнез, провести клинический осмотр, с учётом патологического процесса правильно и последовательно выполнить этапы вскрытия и дренирования гнойного очага, руководствуясь правилами хирургического лечения гнойных процессов, правильно оформить документацию	12
7.	<b>«Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия»</b> Остеотомия при микрогнатии.	4	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно и последовательно выполнить этапы операции, правильно оформить документацию	6
8.	<b>«Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия»</b> Остеотомия при макрогнатии.	2	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно и последовательно выполнить этапы операции, правильно оформить документацию	6
9.	<b>«Онкологические заболевания ЧЛО и шеи»</b> Диагностика новообразований на коже лица и челюстях. Правила клинического обследования.	2	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно назначить дополнительные методы диагностики, правильно оформить документацию	6

10.	<p><b>«Онкологические заболевания ЧЛО и шеи»</b> Иссечение новообразований на кожи лица. Методы и методики выполнения операций и закрытие дефекта.</p>	2	<p>собрать анамнез, провести клинический осмотр, с учётом патологического процесса, правильно выбрать методику и метод хирургического лечения, правильно и последовательно выполнить этапы хирургического лечения, правильно наложить швы с учётом образовавшегося дефекта, правильно оформить документацию</p>	6
11.	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>84</b>		
12.	<p><b>«Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии»</b> Внутри- и внеротовые методы и методики обезболивания на верхней челюсти.</p>	8	<p>собрать анамнез, провести клинический осмотр, выбрать анестетик с учетом состояния пациента, выбрать метод обезболивания с учетом состояния пациента, правильно выбрать размеры иглы, правильно выполнить технику проведения обезболивания</p>	8
13.	<p><b>«Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии»</b> Внутри- и внеротовые методы и методики обезболивания на нижней челюсти.</p>	8	<p>собрать анамнез, провести клинический осмотр, выбрать анестетик с учетом состояния пациента, выбрать метод обезболивания с учетом состояния пациента, правильно выбрать размеры иглы, правильно выполнить технику проведения обезболивания</p>	8

14.	<b>«Заболевание головы и шеи»</b> Диагностика повреждений тканей ЧЛЮ. Правила клинического обследования.	<b>8</b>	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно назначить дополнительные методы диагностики, правильно оформить документацию	6
15.	<b>«Заболевания головы и шеи»</b> Репозиция и шинирование челюстей.	<b>8</b>	собрать анамнез, провести клинический осмотр, с учётом правил асптики и анитисептики, последовательно выполнить этапы репозиции отломков, наложить назубные шины, правильно оформить документацию	6
16.	<b>«Заболевания головы и шеи»</b> Диагностика воспалительных заболеваний ЧЛЮ. Правила клинического обследования.	<b>8</b>	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно назначить дополнительные методы диагностики, правильно оформить документацию	6
17.	<b>«Заболевания головы и шеи»</b> Вскрытие и дренирование гнойного очага. Удаление ретенированношго зуба.	<b>10</b>	собрать анамнез, провести клинический осмотр, с учётом патологического процесса правильно и последовательно выполнить этапы вскрытия и дренирования гнойного очага, руководствуясь правилами хирургического лечения гнойных процессов, правильно оформить документацию	12
18.	<b>«Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия»</b> Остеотомия при микрогнатии.	<b>8</b>	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно и	6

			последовательно выполнить этапы операции, правильно оформить документацию	
19.	<b>«Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия»</b> Остеотомия при макрогнатии.	<b>8</b>	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно и последовательно выполнить этапы операции, правильно оформить документацию	6
20.	<b>«Онкологические заболевания ЧЛО и шеи»</b> Диагностика новообразований на коже лица и челюстях. Правила клинического обследования.	<b>8</b>	собрать анамнез, провести клинический осмотр, правильно назначить дополнительные методы диагностики, правильно оформить документацию	6
21.	<b>«Онкологические заболевания ЧЛО и шеи»</b> Иссечение новообразований на кожи лица. Методы и методики выполнения операций и закрытие дефекта.	<b>10</b>	собрать анамнез, провести клинический осмотр, с учётом патологического процесса, правильно выбрать методику и метод хирургического лечения, правильно и последовательно выполнить этапы хирургического лечения, правильно наложить швы с учётом образовавшегося дефекта, правильно оформить документацию	6
12	Зачёт	<b>2</b>		
	<b>ИТОГО</b>	<b>108</b>		

## 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 оценки мануальных навыков.

## 9. Фонд оценочных средств

### 9.1. Оценочные средства и критерии оценки

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде	Примерные критерии оценивания
	Оценка мануальных навыков	Средство контроля выполненных действий на муляже и/или фантоме, рассчитанное на определение уровня мануальных навыков по определенному виду манипуляций.	Чек-лист	Соблюдение правил, методов и методик.

### 9.2. Оценочные средства

Для фиксации результатов работы ординатора в симуляционном/фантомном классе разработан чек-лист, позволяющий заключить о состоянии/корректности выполнения манипуляций. Правильное выполнение манипуляции и правильная последовательность действий при выполнении манипуляции оценивается в 0,5 баллов, неправильное – 0 баллов. Безошибочное выполнение всех указанных манипуляций оценивается в 5 баллов. Форма чек-листа в приложении 1.

## 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение

Литература  
Основная:

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1.	Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ) // Собрание законодательства РФ. <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>		2014		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
2.	Закон РФ от 21 ноября 2011 г. № 323 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>		2011		
3.	Анатомия, физиология и биомеханика зубочелюстной системы [Электронный ресурс] <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411117.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411117.html</a>	Под ред. Колесникова Л.Л., Арутюнова С.Д., Лебеденко И.Ю., Дегтярева В.П.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.		
4.	Организация и оснащение стоматологической поликлиники, кабинета. Санитарно-гигиенические требования. Эргономические основы работы врача-стоматолога [Электронный ресурс] <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438022.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438022.html</a>	под ред. Э.А.Базикяна	2016, Москва: ГЭОТАР-Медиа,		
5.	Воспалительные заболевания и повреждения тканей челюстно-лицевой области: учебник для медицинских вузов и последиplomной подготовки специалистов	под ред. В.А.Козлова.	СПб.: СпецЛит, 2014.		
6.	Слюнные железы. Болезни и травмы: руководство для врачей.	Афанасьев В.В.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012.		
7.	Стоматология: учебник для медицинских вузов и последиplomной подготовки специалистов / под ред. В.А. Козлова. СПб: СпецЛит, 2017.	под ред. В.А. Козлова	2017, СПб: СпецЛит		
8.	Стоматология детского возраста. Часть 2. Хирургия : учебник	Топольницкий О.З. [и др. ]	- Москва : ГЭОТАР-Медиа,		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	<a href="http://www.studmedlib.ru/book/">http://www.studmedlib.ru/book/</a>		2016.		
9.	Стоматология. Запись и ведение истории болезни [Электронный ресурс] : руководство - 2-е изд., испр. и доп. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437902.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437902.html</a>	Под ред. В.В. Афанасьева, О.О. Янушевича	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.		
10.	Хирургическая стоматология [Электронный ресурс] : учебник — 3-е изд., перераб. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437049.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437049.html</a>	В.В. Афанасьев	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.		
11.	Механизмы развития стоматологических заболеваний. Клиническая патофизиология для стоматологов. Учебное пособие Издательство: ЭЛБИ-СПб.- ISBN: 5976100015.-Год: 2006 г.	Чурилов Л.П.	ЭЛБИ-СПб, 2006,		

Дополнительная литература:

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1.	Анатомо-функциональные особенности зубочелюстного аппарата: учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>	Смирнова А. В.	СПб.: Изво СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2017.		
2.	Антибиотики и их применение в практическом здравоохранении: учебное пособие.	Манойлова Л. М. Рощина Л. Л. Исаева Л. В.	СПб.: Изво СЗГМУ им. И.И. Мечников, 2015.		
3.	Антигистаминные препараты: учебное	Миронова О.Л. Рощина Л. Л.	СПб.: Изво СЗГМУ		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	пособие	Борисова О.А.	им. И.И. Мечников, 2017.		
4.	Атлас анатомии человека для стоматологов [Электронный ресурс] <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424896.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424896.html</a>	Сапин М.Р., Никитюк Д.Б., Литвиненко Л.М.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.		
5.	Атлас заболеваний и повреждений слюнных желез	Афанасьев В.В., Абдусаламов М.Р.	ГОУ ВУНМЦ, 2008		
6.	Воспалительные заболевания слизистой оболочки полости рта и челюстно-лицевой области у ВИЧ-инфицированных больных. Часть I: Учебное пособие.	Маковская Н.И., Васильев А.В.	СПб.:изд-во Человек, 2017.		
7.	Воспаление: учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=61">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=61</a>	Белогурова Е. А. Будникова И. В.	СПб.:изд-во Человек, 2014.		
8.	Гнойные раны ,методы дренирования и местное лечение: Учебное пособие.	Шульман Ф.И.	СПб.:изд-во Человек, 2012.		
9.	Детская стоматология. Часть 1: учебное пособие.	Сатыго Е.А. Кудрявцева Т.Д. Кудрявцева О.А. Реутская К.В. Коско А.В. Мирзаева Р.Б. Швец О.В.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2018.		
10.	Детская стоматология. Часть 2: учебное пособие.	Сатыго Е.А. Кудрявцева Т.Д. Кудрявцева О.А. Реутская К.В. Коско А.В. Мирзаева Р.Б. Швец О.В.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2018.		
11.	Заболевания слизистой оболочки полости рта : учебное пособие.	под ред. проф. Разнатовского К. И.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И.		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	<a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>		Мечников, 2016.		
12.	Заболевания пародонта: учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>	Силин А. В., Леонова Е. В., Яковенко Л. Л.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2015.		
13.	Избранные алгоритмы в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии: Учебное пособие	Артюшенко Н.К. Васильев А.В.	СПб.:изд-во Человек, 2011.		
14.	Клинические методы обследования стоматологического больного: учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>	Робакидзе Н.С. Фадеев Р.А.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2017.		
15.	Клиника и дифференциальная диагностика заболеваний пародонта: учебное пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>	Евсеева И.К. Хромова Е.А. Кулик И.В.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2018.		
16.	Малые аномалии развития в полости рта. Часть I: Учебное пособие.	Семенов, М.Г. Муратов И.В.	СПб.:изд-во Человек, 2013.		
17.	Малые аномалии развития в полости рта. Часть II: Учебное пособие.	Семенов, М.Г. Муратов И.В.	СПб.:изд-во Человек, 2014 г.		
18.	Малые аномалии развития в полости рта. Часть III: Учебное пособие.	Семенов, М.Г. Муратов И.В., Пиневская М.В.	СПб.:изд-во Человек, 2015.		
19.	Методы обследования и ведение истории болезни стоматологического	Кравец О. Н. Кузьмина Д. А. Дерябина Л. В.	СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И.		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	большого: учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>		Мечников, 2017.		
20.	Местная анестезия в стоматологии. Часть 1. Современные средства для местного обезболивания: Учебное пособие.	Артюшенко Н.К., Шалак О.В.	СПб.: Человек, 2013.		
21.	Местная анестезия в стоматологии. Часть 2. Современные технологии местного обезболивания: Учебное пособие..	Артюшенко Н.К., Шалак О.В.	СПб.: Человек, 2014		
22.	Местное обезболивание в стоматологии [Электронный ресурс] : учеб.пособие <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436035.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436035.html</a>	Под ред. Базикяна Э.А.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016		
23.	Методы диагностики заболеваний пародонта: Учебное пособие.	Шалак О.В. Артюшенко Н.К.	СПб.:изд-во Человек, 2015г.		
24.	Микробиология, вирусология и иммунология полости рта [Электронный ресурс] : учебник <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425824.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425824.html</a>	Царев В.Н.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.		
25.	Неотложные состояния на детском стоматологическом приеме: учебное пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>	Кудрявцева Т. Д. Калмыкова М. Н.	СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2015.		
26.	Неотложная помощь в стоматологии	Бичун А. Б. Васильев А. В. Михайлов В. В.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
27.	Новообразования челюстно-лицевой области и шеи: Учебное пособие.	Козлов В.А.	СПб.:изд-во Человек, 2017 г.		
28.	Общее течение сифилиса: Учебное пособие <a href="https://sdo.szgmu.ru/mod/url/view.php?id=97041">https://sdo.szgmu.ru/mod/url/view.php?id=97041</a>	Разнатовский К. И. Пирятинская В. А. Карякина Л. А.	СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2017.		
29.	Общие принципы сохранения и восстановления объема альвеолярной кости для последующей дентальной имплантации: Учебное пособие	Васильев А.В., Шаронов И.В.	СПб.:изд-во Человек, 2012.		
30.	Огнестрельные ранения и повреждения челюстно-лицевой области: Учебное пособие.	Дунаевская Н.Н. Яковенка Л.Л. Батраков А.В.	СПб.:изд-во Человек, 2013.		
31.	Осложненные формы заживления костной раны лицевого отдела черепа: Учебное пособие.	Козлов В.А.	СПб.:изд-во Человек, 2016.		
32.	Основы пародонтологии. Часть 1. Анатомо-физиологические особенности пародонта, этиология, патогенез, диагностика и клиника заболеваний пародонта: учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>	Леонова Е.В. Сурдина Э. Д. Медведева Е.Ю. Гильмзянова Е.Р.	СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2017.		
33.	Основы пародонтологии. Часть 2. Методы лечения заболеваний пародонта: учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>	Леонова Е.В. Сурдина Э. Д. Медведева Е.Ю. Гильмзянова Е.Р.	СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2017.		
34.	Основные принципы планирования местнопластических	Козлов В.А. Мушковская С.С.	СПб.:изд-во Человек,		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	операций по А.А.Лимбергу: Учебное пособие.		2011.		
35.	Остеопластика нижней челюсти: Учебное пособие.	Козлов В.А. Александров А.Б.	СПб.:изд-во Человек, 2013.		
36.	Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология [Электронный ресурс] <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430453.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430453.html</a>	под ред. Козлова В.А., Кагана И.И.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014		
37.	Операция удаления зуба [Электронный ресурс] : учеб.пособие <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435588.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435588.html</a>	Базикян Э. А. и др.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016		
38.	Операция удаления зуба. Часть I. Анестезиологическое пособие: Учебное пособие	Батраков А.В., Яковенко Л.Л., Иванов А.С.	СПб.: Человек, 2013		
39.	Операция удаления зуба. Часть II: Учебное пособие	Батраков А.В., Яковенко Л.Л., Иванов А.С.	СПб.: Человек, 2014		
40.	Операция удаления зуба. Часть III. Детский амбулаторный прием: Учебное пособие.	Батраков А.В.	СПб.:изд-во Человек, 2016		
41.	Опухолевый процесс у стоматологических больных (этиология и патогенез): Учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=54">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=54</a>	Горнушкина Е.Ю. Белогурова Е. А. Денисенко М.Д. и др.	СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2018.		
42.	Особенности дезинфекции и стерилизации в стоматологии [Электронный ресурс] : учеб.пособие	Базикян Э.А.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	<a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436165.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436165.html</a>				
43.	Основные принципы планирования местнопластических операций по А.А.Лимбергу: Учебное пособие.	Козлов В.А. Мушковская С.С.	СПб.: изд-во Человек, 2011.		
44.	Острые одонтогенные остеомиелиты челюстей в детском возрасте: Учебное пособие.	Семенов М.Г. Светличная Е.М. Стеценко А.Г.	СПб.: изд-во Человек, 2015.		
45.	Переломы нижней челюсти у детей: Учебное пособие.	Семенов М.Г.	СПб.: изд-во Человек, 2012.		
46.	Пересадка аутотрансплантата в виде блока с целью восстановления объема альвеолярной кости: Учебное пособие.	Шаронов И.В. Васильев А.В.	СПб.: изд-во Человек, 2016.		
47.	Повреждения челюстно-лицевой области: учебно-методическое пособие	Силин А.В. Яковенко Л.Л.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2015.		
48.	Предпротезная хирургия полости рта: Учебное пособие	Васильев А.В., Шаронов И.В., Шалак О.В.	СПб.: изд-во Человек, 2011.		
49.	Применение трехмерных компьютерных технологий в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии: Учебное пособие.	Сафонов А.А.	СПб.: изд-во Человек, 2015.		
50.	Применение лазеротерапии в челюстно-лицевой хирургии: Учебное пособие.	Иванов А.С.	СПб.: изд-во Человек, 2014.		
51.	Пропедевтическая	Каливраджиян Э.С.	М. :		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	стоматология [Электронный ресурс] : учебник. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429990.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429990.html</a>		ГЭОТАР-Медиа, 2014.		
52.	Пропедевтическая стоматология. Ситуационные задачи [Электронный ресурс] : учебное пособие <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420003.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420003.html</a>	Под общей ред. Базикяна Э.А.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011.		
53.	Радикалярные кисты челюстей. Современные методы диагностики и лечения: Учебное пособие.	Артюшенко Н.К., Шалак О.В.	СПб.:изд-во Человек, 2012.		
54.	Регенеративные методы хирургического лечения пародонтита.	Шалак О.В. Артюшенко Н.К.	СПб.:изд-во Человек, 2013.		
55.	Резективные и репаративные методы хирургического лечения пародонтита: Учебное пособие	Артюшенко Н.К., Шалак О.В.	СПб.:изд-во Человек, 2012.		
56.	Современные методы диагностики верхушечного периодонтита: Учебное пособие.	Шалак О.В. Артюшенко Н.К.	СПб.:изд-во Человек, 2016.		
57.	Слюнно-каменная болезнь: Учебное пособие.	Козлов В.А.	СПб.:изд-во Человек, 2014.		
58.	Специальные дополнительные методы исследования в детской стоматологии: учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=78</a>	Кудрявцева Т. Д. Кудрявцева О. А.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2017.		
59.	Фармакология	Селизарова Н.О.	СПб.: Изд-		

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
	витаминовых препаратов: учебно-методическое пособие.	Слобожанин А.А.	во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2016.		
60.	Физиотерапевтическое лечение переломов: Учебное пособие	Кириянова В.В., Горбачева К.В.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечников, 2014.		
61.	Хирургическая анатомия шеи и головы: учебно-методическое пособие. <a href="https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=52">https://sdo.szgmu.ru/course/view.php?id=1349&amp;section=52</a>	Смирнов А.А., Татаркин В.В.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018.		
62.	Хронический одонтогенный очаг инфекции: Учебное пособие.	Артюшенко Н.К., Шалак О.В.	СПб.:изд-во Человек, 2017.		
63.	Эволюция методов диагностики и лечения переломов мышечного отростка нижней челюсти: Учебное пособие.	Васильев А.В. Михайлов В.В.	СПб.:изд-во Человек, 2012.		

### 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	Неограниченно	Государственный контракт № 30/2013-О;

	MS Windows 10 MS Windows Server 2012 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2012 R2 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2016 Datacenter Core		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 продукта	Срок действия лицензии	Документы, подтверждающие право использования программных продуктов	Режим доступа для 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	<a href="http://www.studmedlib.ru/">http://www.studmedlib.ru/</a>
3.	ЭМБ «Консультант врача»	1 год	Контракт № 253/2018-ЭА	<a href="http://www.rosmedlib.ru/">http://www.rosmedlib.ru/</a>
4.	ЭБС «Айбукс.ру/ibooks.ru»	1 год	Контракт № 48/2018	<a href="https://ibooks.ru">https://ibooks.ru</a>
5.	ЭБС «IPRBooks»	1 год	Контракт № 49/2018-3К	<a href="http://www.iprbookshop.ru/special">http://www.iprbookshop.ru/special</a>
6.	Электронно-библиотечная система «Букап»	1 год	Контракт № 51/2018	<a href="https://www.books-up.ru/">https://www.books-up.ru/</a>
7.	ЭБС «Издательство Лань»	1 год	Контракт № 50/2018-ЭА	<a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>

## 11. Материально-техническое обеспечение

### Материально-техническое обеспечение дисциплины: Специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий:

1	Учебная комната	ГУЗСПб ГБ № 15 Ул. Авангардная д.4 (Договор №97А/2016-ОПП от 22.01.2016; №195/2018-ОПП)	20,5м <sup>2</sup>
2	Учебная комната	ГУЗСПб ГБ № 15 Ул. Авангардная д.4 (Договор №97А/2016-ОПП от 22.01.2016; №195/2018-ОПП)	20,8м <sup>2</sup>
3	Учебная комната	«Дорожная клиническая больница» ОАО "РЖД".пр. Мечникова, 27 (Договор №4/2012-С от 17.12.2012)	20м <sup>2</sup>
4	Учебная комната	ФГБУ НИДОИ им. Г.И.Турнера, г. Пушкин, ул. Парковая д.16	20м <sup>2</sup>
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 оборудование** стоматологический 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.

## 12. 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:

-усовершенствовать умения по диагностической и лечебной деятельности в работе с пациентами на стоматологическом приеме;

- формировать практических умений, необходимых для самостоятельной работы врача-челюстно-лицевого хирурга в условиях медицинских организаций по оказанию населению стоматологической помощи;
- после заполнения чек-листа и корректно выполненных манипуляций зачет по практике симуляционного обучения считается сданным.



**Чек – лист выполнения манипуляций по программе Обучающего Симуляционного Курса (ОСК)  
по специальности 31.08.69 - челюстно-лицевая хирургия (ординатура). Трудоемкость: 3/108 (ЗЕ/акад.час.).**

**ФИО ординатора** \_\_\_\_\_

№ п/п	Тема	Выполнено / Не выполнено (+) / (-)
1.	1) Местное обезболивание на верхней челюсти (внутриротовые и внеротовые методы и методики).	
	2) Местное обезболивание на нижней челюсти (внутриротовые и внеротовые методы и методики).	
2.	3) Диагностика повреждений тканей ЧЛЮ (правила клинического обследования).	
	4) Репозиция и шинирование челюстей (техника и последовательность проведения).	
3.	5) Диагностика воспалительных заболеваний ЧЛЮ (правила клинического обследования).	
	6) Вскрытие и дренирование гнойного очага (техника вскрытия и дренирования).	
4.	7) Остеотомия при микрогнатии (техника и последовательность выполнения этапов операции).	
	8) Остеотомия при макрогнатии (техника и последовательность выполнения этапов операции).	
5.	9) Диагностика новообразований на коже лица и челюстях (правила клинического обследования).	
	10) Иссечение новообразований на кожи лица (методы и методики выполнения операций и закрытие дефекта).	

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / Семёнов М.Г. /  
(подпись) (Ф.И.О.)

Руководитель подготовки ординаторов \_\_\_\_\_ / Батраков А.В. /  
(подпись) (Ф.И.О.)

Ординатор \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(подпись) (Ф.И.О.)