

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Приволжский исследовательский медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ  
проректор по учебной работе  
ФГБОУ ВО «ПИМУ»  
Минздрава России  
Е.С. Богомолова

« 19 » 03 2021 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре  
по специальности 31.08.74 «Стоматология хирургическая»

**Производственная (клиническая) практика 3**  
**Базовая часть Б2. Б.3**  
**2304 часов (64 з.е.)**

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.74 «Стоматология хирургическая» (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «26» августа 2014 г. №1117.

Разработчики рабочей программы:


1. Дурново Евгения Александровна, д.м.н., профессор, зав. ка хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсом пластической хирургии ФГБОУ ВО «ПИМУ» МЗ РФ;
2. Ключков Андрей Сергеевич, к.м.н., доцент хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсом пластической хирургии ФГБОУ ВО «ПИМУ» МЗ РФ

Рецензенты:

1. Е.Н. Жулев, д.м.н., профессор кафедры ортопедической стоматологии и ортодонтии, ФГБОУ ВО «ПИМУ» МЗ РФ.
2. Топольницкий О.З., зав. кафедрой детской челюстно-лицевой хирургии МГМСУ, д.м.н., профессор.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсом пластической хирургии ФГБОУ ВО «ПИМУ» МЗ РФ (протокол 2 от «25» 02 2021г. №     )

Заведующий кафедрой

 Дурново Е.А.

«25» 02 2021г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника

учебно-методического управления

 А.С. Ильина

«19» 03 2021г.

## 1. Цель и задачи прохождения практики

1.1. Цель прохождения практики: закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения ординатора и формирование профессиональных компетенций врача-специалиста, участие в формировании профессиональных компетенций ( ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13)

1.2. Задачи практики: сформировать объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи по оказанию помощи населению в рамках специальности «Стоматология хирургическая».

## 2. Место практики в структуре основной образовательной программы (ООП ВО)

Производственная (клиническая) практика 3 относится к базовой части (индекс Б2.Б.3) Блока 2 ООП ВО, проводится на 1,2 году обучения по расписанию.

Вид практики: производственная

Форма проведения практики: дискретно

Общая трудоемкость практики составляет 64 зачетных единиц (2304 академических часа).

Продолжительность практики: 42,6 недели.

## 3. Результаты освоения и результаты достижения компетенций при прохождении практики

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

Компетенция	Результаты освоения дисциплины (знать, уметь, владеть)
ПК-1	<p>готовность к осуществлению комплекса мероприятий, 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</p> <p><b>Знать:</b> вопросы организации медицинской помощи пациентам с заболеваниями ЧЛЮ, временной и стойкой нетрудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы; организацию диспансеризации больных с заболеваниями челюстно-лицевой области.</p> <p><b>Уметь:</b> оформить медицинскую документацию; оценить тяжесть состояния больного; определить показания к госпитализации; выявить общие и специфические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии; провести дифференциальную диагностику основных стоматологических заболеваний.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками по осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, готовностью к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками; к проведению противоэпидемических мероприятий, готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья детей и подростков</p>

<b>ПК-2</b>	<p>готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией</p> <p><b>Знать:</b> вопросы организации медицинской помощи пациентам с заболеваниями ЧЛЮ, временной и стойкой нетрудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы; организацию диспансеризации больных с заболеваниями челюстно-лицевой области.</p> <p><b>Уметь:</b> оформить медицинскую документацию; оценить тяжесть состояния больного; определить показания к госпитализации; выявить общие и специфические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии; провести дифференциальную диагностику основных стоматологических заболеваний.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками по осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, готовностью к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками; к проведению противоэпидемических мероприятий, готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья детей и подростков</p>
<b>ПК-3</b>	<p>готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</p> <p><b>Знать:</b> вопросы организации медицинской помощи пациентам с заболеваниями ЧЛЮ, временной и стойкой нетрудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы; организацию диспансеризации больных с заболеваниями челюстно-лицевой области.</p> <p><b>Уметь:</b> оформить медицинскую документацию; оценить тяжесть состояния больного; определить показания к госпитализации; выявить общие и специфические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии; провести дифференциальную диагностику основных стоматологических заболеваний.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками по осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, готовностью к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками; к проведению противоэпидемических мероприятий, готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья детей и подростков</p>
<b>ПК-4</b>	<p>готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о стоматологической заболеваемости</p> <p><b>Знать:</b> вопросы организации медицинской помощи пациентам с заболеваниями ЧЛЮ, временной и стойкой нетрудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы; организацию диспансеризации больных с заболеваниями челюстно-лицевой области.</p> <p><b>Уметь:</b> оформить медицинскую документацию; оценить тяжесть состояния больного; определить показания к госпитализации; выявить общие и специфические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии; провести дифференциальную диагностику основных стоматологических заболеваний.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками по осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, готовностью к проведению</p>

	<p>профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками; к проведению противоэпидемических мероприятий, готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья детей и подростков</p>
<b>ПК-5</b>	<p>готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p><b>Знать:</b> анатоμο-топографические особенности строения члo, основные вопросы нормальной физиологии и патологической физиологии заболевания челюстно-лицевой области; взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции; патофизиологию, профилактику и терапию шока и кровопотери; физиологию и патофизиологию свертывающей системы крови, показания и противопоказания к переливанию крови и ее компонентов; основы иммунологии; общие и функциональные методы обследования больных с челюстно-лицевой патологией; показания и противопоказания к применению рентгеновского и радиологического методов обследования и лечения.</p> <p><b>Уметь:</b> выявить общие и специфические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии; провести дифференциальную диагностику основных стоматологических заболеваний; определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, радиоизотопных, функциональных и др.), интерпретировать их результаты; обосновать схему, план и тактику ведения больных, показания и противопоказания к операции;</p> <p><b>Владеть:</b> навыками по определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p>
<b>ПК-6</b>	<p>готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы</p> <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основы законодательства Российской Федерации, основные нормативно-правовые документы по охране здоровья населения</li> <li>- вопросы медико-социальной экспертизы и реабилитации при патологии органов полости рта</li> <li>- правовые основы деятельности врача стоматолога.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- вести типовую учетно-отчетную медицинскую документацию в медицинских организациях стоматологического профиля</li> <li>- ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах</li> <li>- применять нормы гражданского законодательства в конкретных практических ситуациях</li> <li>- защищать гражданские права врачей и пациентов различного возраста</li> <li>- осуществлять экспертизу временной нетрудоспособности</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- готовностью к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и иных видах медицинской экспертизы</li> </ul>
<b>ПК-7</b>	<p>готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в хирургической стоматологической помощи</p> <p><b>Знать:</b> клиническую симптоматику основных заболеваний челюстно-лицевой области, пограничных состояний у взрослых, их профилактику, диагностику и</p>

	<p>лечение; хирургический инструментарий, применяемый при различных операциях в челюстно-лицевой области; вопросы асептики и антисептики; принципы, приемы и методы обезболивания в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых; раневой процесс и его осложнения, гнойные инфекции;</p> <p><b>Уметь:</b> определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, радиоизотопных, функциональных и др.), интерпретировать их результаты обосновать схему, план и тактику ведения больных, показания и противопоказания к операции; разработать план подготовки больного к экстренной и плановой операции, определить степень нарушения гомеостаза, осуществить подготовку к операции всех функциональных систем; обосновать наиболее целесообразную технику операции при данной челюстно-лицевой патологии и выполнить ее в необходимом объеме; разработать схему послеоперационного ведения больного и профилактику послеоперационных осложнений; определить объем и последовательность реанимационных мероприятий; оказать необходимую срочную помощь больному; провести диспансеризацию больных;</p> <p><b>Владеть:</b> навыками по ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи; готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации;</p>
<b>ПК-8</b>	<p>готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации</p> <p><b>Знать:</b> клиническую симптоматику основных заболеваний челюстно-лицевой области, пограничных состояний у взрослых, их профилактику, диагностику и лечение; хирургический инструментарий, применяемый при различных операциях в челюстно-лицевой области; вопросы асептики и антисептики; принципы, приемы и методы обезболивания в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых; раневой процесс и его осложнения, гнойные инфекции;</p> <p><b>Уметь:</b> определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, радиоизотопных, функциональных и др.), интерпретировать их результаты обосновать схему, план и тактику ведения больных, показания и противопоказания к операции; разработать план подготовки больного к экстренной и плановой операции, определить степень нарушения гомеостаза, осуществить подготовку к операции всех функциональных систем; обосновать наиболее целесообразную технику операции при данной челюстно-лицевой патологии и выполнить ее в необходимом объеме; разработать схему послеоперационного ведения больного и профилактику послеоперационных осложнений; определить объем и последовательность реанимационных мероприятий; оказать необходимую срочную помощь больному; провести диспансеризацию больных;</p> <p><b>Владеть:</b> навыками по ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи; готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации;</p>
<b>ПК-9</b>	<p>готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p> <p><b>Знать:</b> основы фармакотерапии в челюстно-лицевой хирургии; применение</p>

	<p>физиотерапии в челюстно-лицевой хирургии; принципы диетотерапии при заболеваниях челюстно-лицевой области; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;</p> <p><b>Уметь:</b> обосновать схему, план и тактику ведения больных;</p> <p><b>Владеть:</b> навыками по применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;</p>
ПК-10	<p>готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих, обучению пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике стоматологических заболеваний</p> <p><b>Знать:</b> вопросы организации диспансеризации больных с заболеваниями челюстно-лицевой области, общие вопросы организации помощи больным с заболеваниями челюстно-лицевой области, организацию работы скорой и неотложной помощи взрослому населению</p> <p><b>Уметь:</b> определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, радиоизотопных, функциональных и др.), интерпретировать их результаты обосновать схему, план и тактику ведения больных, показания и противопоказания к операции; разработать план подготовки больного к экстренной и плановой операции, определить степень нарушения гомеостаза, осуществить подготовку к операции всех функциональных систем; обосновать наиболее целесообразную технику операции при данной челюстно-лицевой патологии и выполнить ее в необходимом объеме; разработать схему послеоперационного ведения больного и профилактику послеоперационных осложнений; определить объем и последовательность реанимационных мероприятий; оказать необходимую срочную помощь больному; провести диспансеризацию больных;</p> <p><b>Владеть:</b> навыками для формирования у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;</p>
ПК-11	<p>готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p> <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- вопросы экономики, управления и планирования в стоматологической службе</li> <li>- законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения</li> <li>- вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях</li> <li>- заполнять соответствующую медицинскую документацию.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b> -осуществлением анализа работы стоматологического кабинета и вести отчетность о его работе в соответствии с установленными требованиями</p>
ПК-12	<p>готовность к проведению оценки качества оказания стоматологической помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p> <p><b>Знать:</b> - вопросы медико-социальной экспертизы и реабилитации при патологии органов полости рта</p>

<b>ПК-13</b>	<p>- правовые основы деятельности врача стоматолога - основные медико-статистические показатели оценки качества стоматологической помощи</p> <p><b>Уметь:</b> - проведением дифференциальной диагностики стоматологических заболеваний</p> <p>- составлением протоколов стоматологического исследования, формулированием и обоснованием клинико- рентгенологических заключений</p> <p><b>Владеть:</b> - проведением дифференциальной диагностики стоматологических заболеваний</p> <p>- составлением протоколов стоматологического исследования, формулированием и обоснованием клинико- рентгенологических заключений</p>
	<p>готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>
	<p><b>Знать:</b> - законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения</p> <p>- вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны;</p> <p><b>Уметь:</b> - оказывать медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе участвовать в медицинской эвакуации</p> <p><b>Владеть:</b> - необходимыми методиками по оказанию помощи при острых состояниях: периоститах, вывихах, переломах зубов и челюстей, аллергии, отеке Квинке, анафилактическом шоке</p>

#### 4. Содержание практики

##### 4.1. Распределение трудоемкости практики и видов производственной практики

Наименование раздела производственной практики	Объем		Трудоемкость по годам (АЧ)	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (АЧ)	1 год	2 год
Производственная (клиническая) практика 3	64	2304	1332	972
Промежуточная аттестация зачет				
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>63</b>	<b>2304</b>	<b>1332</b>	<b>972</b>

##### 4.2. Разделы производственной (клинической) практики 3 и виды работы:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды работы (в АЧ)					
		1 год			2 год		
		ПЗ	СРО	всего	ПЗ	СРО	всего
1.	Производственная (клиническая) практика 3	888	444	1332	648	324	972



## 4.3. Содержание модулей практик

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела практики	Содержание раздела в дидактических единицах
1.	ПК-1, ПК-2, ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12 ПК-13	Производственная (клиническая) практика 3	
		Обследование стоматологического больного	Общие методы обследования. Частные методы обследования. Дополнительные методы исследования — рентгенологические, лабораторные, функциональные Инструментарий и оборудование для проведения дополнительного обследования пациентов. Симптомы и синдромы стоматологических заболеваний Оформление медицинской документации
2		Местное обезболивание в стоматологии	Средства местной анестезии. Основы анатомии, физиологии при проведении местной анестезии Характеристика местных анестетиков Инфильтрационные методы анестезии Проводниковые методы анестезии на верхней челюсти Анестезия у пациентов с сопутствующей патологией, беременных, пожилых и детей Осложнения во время и после проведения местной анестезии Лечение осложнений местной анестезии Оформление медицинской документации
3		Обследование стоматологического больного	Опрос пациента. Общие методы обследования. Частные методы обследования. Дополнительные методы исследования — рентгенологические, лабораторные, функциональные Инструментарий и оборудование для проведения дополнительного обследования пациентов. Симптомы и синдромы стоматологических заболеваний Оформление медицинской документации
4		Лечение больных с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области	Организация оказания помощи больным с воспалительными заболеваниями ЧЛЮ. Правовые вопросы Основы анатомии, физиологии, биохимии, фармакологии воспалительных заболеваний ЧЛЮ Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для лечения больных с воспалительными заболеваниями ЧЛЮ Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания Особенности вскрытия флегмон ЧЛЮ различной локализации Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов

		с воспалительными заболеваниями ЧЛЮ Осложнения флегмон ЧЛЮ Лечение осложнений воспалительных заболеваний ЧЛЮ
5	Удаление зубов	Инструменты для удаления зубов Основы анатомии, физиологии при удалении зубов Особенности удаления зубов на верхней челюсти Особенности удаления зубов на нижней челюсти Особенности удаления ретинированных и дистопированных зубов Особенности удаления зубов у пациентов с сопутствующей патологией, беременных, пожилых и детей Лечение осложнений во время и после удаления зубов Оформление медицинской документации
6	Зубосохраняющие операции	Организация оказания помощи больным с деструктивными формами периодонтитов и радикулярными кистами. Правовые вопросы Основы анатомии, физиологии, биохимии, фармакологии в вопросах проведения зубосохраняющих операций Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для лечения больных, нуждающихся в проведении зубо-сохраняющих операций. Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания Требования к разрезам при проведении зубо-сохраняющих операций Характеристика остеопластических материалов, применяемых для восстановления дефектов кости после зубо-сохраняющих операций Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов после проведения зубо-сохраняющих операций Ранние и поздние осложнения после проведения зубо-сохраняющих операций
7	Лечение больных с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава	Организация оказания помощи больным с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава. Правовые вопросы Анатомо – топографические особенности строения височно-нижнечелюстного сустава Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для лечения больных с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава.  Обследование больных с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава.  Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания Лечение острых и хронических артритов Лечение артроза и анкилоза височно-нижнечелюстного

		<p>сустава</p> <p>Лечение мышечно-суставной дисфункции височно-нижнечелюстного сустава.</p> <p>Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов с заболеваниями височно-нижнечелюстного сустава.</p> <p>Диспансеризация пациентов с височно-нижнечелюстного сустава.</p>
8	Лечение больных с травмами ЧЛО	<p>Организация оказания помощи больным с травматическими повреждениями ЧЛО. Правовые вопросы</p> <p>Основы анатомии, физиологии, биохимии, фармакологии в травматологии ЧЛО</p> <p>Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для лечения больных с травматическими повреждениями ЧЛО</p> <p>Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания</p> <p>Репозиция и иммобилизация отломков при переломах челюстей и костей лица</p> <p>Первичная хирургическая обработка ран лица, особенности ПХО ран различной локализации.</p> <p>Наложение различных видов швов при ушивании ран и ПХО</p> <p>Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов с травматическими повреждениями ЧЛО</p> <p>Ранние и поздние осложнения травматических повреждений ран лица</p> <p>Лечение осложнений травматических повреждений ран лица</p> <p>Лечение сочетанных и комбинированных ран лица</p>
9	Лечение больных с опухолями ЧЛО	<p>Организация оказания помощи больным с опухолями и опухолеподобные образования ЧЛО. Правовые вопросы</p> <p>Основы анатомии, физиологии, биохимии, фармакологии в онкологии ЧЛО</p> <p>Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для лечения больных с опухолями и опухолеподобные образования ЧЛО</p> <p>Обследование больных с опухолями и опухолеподобными образования ЧЛО</p> <p>Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания</p> <p>Классификация злокачественных новообразований по системе TNM</p> <p>Лечение доброкачественных новообразований ЧЛО</p> <p>Лечение злокачественных новообразований ЧЛО</p> <p>Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов с опухолями и опухолеподобные образования ЧЛО</p> <p>Диспансеризация пациентов с опухолями и</p>

		опухолеподобные образования ЧЛЮ
10	Лечение больных с заболеваниями слюнных желез	<p>Организация оказания помощи больным с заболеваниями слюнных желез. Правовые вопросы</p> <p>Основы анатомии, физиологии, биохимии, фармакологии при заболеваниях слюнных желез</p> <p>Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для лечения больных с заболеваниями слюнных желез</p> <p>Обследование больных с заболеваниями слюнных желез</p> <p>Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания</p> <p>Лечение острых сиалоаденитов</p> <p>Лечение хронических форм сиалоаденитов</p> <p>Лечение слюно-каменной болезни. Экстирпация подчелюстных и подъязычных слюнных желез</p> <p>Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов с заболеваниями слюнных желез</p>
11	Прием пациентов в стоматологической поликлинике	<p>Опрос пациента.</p> <p>Общие методы обследования.</p> <p>Частные методы обследования.</p> <p>Дополнительные методы исследования — рентгенологические, лабораторные, функциональные</p> <p>Инструментарий и оборудование для проведения дополнительного обследования пациентов.</p> <p>Симптомы и синдромы стоматологических заболеваний</p> <p>Оформление медицинской документации</p>
12	Местное обезболивание в стоматологии и удаление зубов	<p>Средства местной анестезии.</p> <p>Основы анатомии, физиологии при проведении местной анестезии</p> <p>Характеристика местных анестетиков</p> <p>Инфильтрационные методы анестезии</p> <p>Проводниковые методы анестезии на верхней челюсти</p> <p>Анестезия у пациентов с сопутствующей патологией, беременных, пожилых и детей</p> <p>Осложнения во время и после проведения местной анестезии</p> <p>Лечение осложнений местной анестезии</p> <p>Инструменты для удаления зубов</p> <p>Основы анатомии, физиологии при удалении зубов</p> <p>Особенности удаления зубов на верхней челюсти</p> <p>Особенности удаления зубов на нижней челюсти</p> <p>Особенности удаления ретинированных и дистопированных зубов</p> <p>Особенности удаления зубов у пациентов с сопутствующей патологией, беременных, пожилых и детей</p> <p>Лечение осложнений во время и после удаления зубов</p> <p>Оформление медицинской документации</p>
13	Болезни нервов лица	<p>Организация оказания помощи больным с заболеваниями нервов лица. Правовые вопросы</p> <p>Основы анатомии, физиологии, биохимии,</p>

		<p>фармакологии при заболеваниях нервов лица</p> <p>Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для лечения больных с заболеваниями нервов лица</p> <p>Обследование больных с заболеваниями нервов лица</p> <p>Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания</p> <p>Лечение неврита и невралгии ветвей тройничного нерва</p> <p>Лечение парезов мимической мускулатуры и повреждений лицевого нерва</p> <p>Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов с заболеваниями слюнных желез</p> <p>Диспансеризация пациентов с заболеваниями нервов лица</p>
14	Дентальная имплантация	<p>Организация оказания помощи больным с частичной потерей зубов. Правовые и юридические вопросы</p> <p>Основы анатомии, физиологии, биохимии, фармакологии в вопросах дентальной имплантации</p> <p>Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для проведения операции дентальной имплантации</p> <p>Хирургический протокол операции дентальной имплантации</p> <p>Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания</p> <p>Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов</p> <p>Осложнения дентальной имплантации</p> <p>Лечение осложнений дентальной имплантации</p>
15	Хирургическое лечение заболеваний пародонта	<p>Организация оказания помощи больным с заболеваниями пародонта. Правовые вопросы</p> <p>Основы анатомии, физиологии, биохимии, фармакологии при заболеваниях пародонта</p> <p>Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для лечения больных с заболеваниями нервов лица</p> <p>Обследование больных с заболеваниями пародонта</p> <p>Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания</p> <p>Основные операции на тканях пародонта</p> <p>Вспомогательные операции на тканях пародонта</p> <p>Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов с заболеваниями пародонта</p> <p>Диспансеризация пациентов с заболеваниями пародонта</p>
14	Реконструктивная и пластическая хирургия в полости рта	<p>Организация оказания помощи больным с дефектами и атрофией альвеолярного отростка, мягких тканей полости рта. Правовые и юридические вопросы</p> <p>Основы анатомии, физиологии, биохимии, фармакологии в вопросах реконструктивных и</p>

			<p>пластических операций в полости рта.          Подготовка рабочего места, аппаратуры и инструментария для проведения реконструктивных и пластических операций в полости рта.          Хирургический протокол операций костной пластики альвеолярных отростков (частей), пластики десны и мягких тканей          Предоперационный осмотр. Предоперационная подготовка. Выбор премедикации и метода обезболивания          Послеоперационное ведение и реабилитация пациентов          Осложнения после реконструктивных и пластических операций в полости рта.          Лечение осложнений после реконструктивных и пластических операций в полости рта</p>
--	--	--	--

## 5. Формы отчетности по практике

5.1. Дневник (отчет) по практике.

## 6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по практике

№ п / п	Год обучения	Формы контроля		Наименование раздела практики	Коды компетенций	Оценочные средства		
						виды	кол-во контрольных вопросов	кол-во вариантов тестовых заданий
1.	2	Текущий контроль	Контроль освоения раздела (темы)	Производственная (клиническая) практика 3	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11	Кейс-задачи	5	3
2.	2	Промежуточная аттестация	зачет	Все разделы практики	ПК-12, ПК-13,	Кейс-задачи	5	3

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

### 7.1 Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
---	---

1	Челюстно-лицевая хирургия : национальное руководство / под ред. А. А. Кулакова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. — 692 с.
2	Челюстно-лицевая хирургия : учебник / под ред. А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 880 с.
3	Заболевания, травмы и пороки развития слюнных желёз : атлас / В. В. Афанасьев, М. Р. Абдусаламов ; под общ. ред. В. В. Афанасьева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с.
4	Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : атлас / А. П. Аржанцев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с.

### 7.2. Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Хирургическая стоматология : учебник / [Афанасьев В. В. и др.] ; под общ. ред. В. В. Афанасьева. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. — 880 с.
2	Афанасьев В.В., «Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия». ГЭОТАР-Медиа, 2009.-240с.
3	Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Национальное руководство / Под ред. А.А. Кулакова, Т.Г. Робустовой, А.И. Неробеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 928 с.
4	Неотложная помощь в стоматологии: краткое руководство. Бичун А.Б., Васильев А.В., Михайлов В.В. 2010. - 320 с.
5	Афанасьев В.В., «Хирургическая стоматология (запись и ведение истории болезни)». ГОУ ВУНМЦ, 2016г.-160с.
6	Пародонтология : национальное руководство / под ред. проф. Л. А. Дмитриевой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 704 с.

### 7.3. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

#### 7.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
<b>Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС)</b> <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a>	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a>	Не ограничено

#### 7.3.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретенные ПИМУ

№ пп	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	<b>ЭБС «Консультант студента»</b> (Электронная база данных)	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному	Не ограничено

	«Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)»» <a href="http://www.studmedlib.ru">http://www.studmedlib.ru</a>	высшего медицинского и фармацевтического образования	логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Срок действия: до 31.12.2021
2.	<b>База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»</b> <a href="https://www.rosmedlib.ru">https://www.rosmedlib.ru</a>	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2021
3.	<b>Электронная библиотечная система «Букап»</b> <a href="https://www.books-up.ru">https://www.books-up.ru</a>	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ); с компьютеров университета. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги».	Не ограничено  Срок действия: до 31.05.2022
4.	<b>Образовательная платформа «ЮРАЙТ»</b> <a href="https://urait.ru">https://urait.ru</a>	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2021
5.	<b>Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY</b>	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному	Не ограничено  Срок действия:



	<a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>		логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ)	до 31.12.2021
6.	<b>Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский»</b> (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский»	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено  Срок действия: неограничен
7.	<b>Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс»</b> (договор на бесплатной основе) <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено  Срок действия: неограничен
8.	<b>Национальная электронная библиотека (НЭБ)</b> (договор на бесплатной основе): <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет – в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, – с компьютеров научной библиотеки.	Не ограничено  Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет).

## 7.3.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
-------	-----------------------------------	----------------------------------	-----------------	--------------------------

<b>Отечественные ресурсы</b>				
1.	<b>Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)</b> <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>	Не ограничено
2.	<b>Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU</b> <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	Не ограничено
3.	<b>Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка</b> <a href="http://cyberleninka.ru">http://cyberleninka.ru</a>	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и ближнего зарубежья	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: <a href="https://cyberleninka.ru">https://cyberleninka.ru</a>	Не ограничено
<b>Зарубежные ресурсы в рамках Национальной подписки</b>				
1.	<b>Электронная коллекция издательства Springer</b> <a href="https://rd.springer.com">https://rd.springer.com</a>	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций)	С компьютеров университета	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2021
2.	<b>База данных периодических изданий издательства Wiley</b> <a href="http://www.onlinelibrary.wiley.com">www.onlinelibrary.wiley.com</a>	Периодические издания издательства Wiley	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2021
3.	<b>Электронная коллекция периодических изданий «Freedom» на платформе Science Direct</b> <a href="https://www.sciencedirect.com">https://www.sciencedirect.com</a>	Периодические издания издательства «Elsevier»	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю.	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2021
4.	<b>База данных Scopus</b> <a href="http://www.scopus.com">www.scopus.com</a>	Международная реферативная база данных научного цитирования	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю.	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2021

5.	<b>База данных Web of Science Core Collection</b> <a href="https://www.webofscience.com">https://www.webofscience.com</a>	Международная реферативная база данных научного цитирования	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: <a href="https://www.webofscience.com">https://www.webofscience.com</a>	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2021
6.	<b>База данных Questel Orbit</b> <a href="https://www.orbit.com">https://www.orbit.com</a>	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета. Режим доступа: <a href="https://www.orbit.com">https://www.orbit.com</a>	Не ограничено  Срок действия: до 31.12.2021
<b>Зарубежные ресурсы открытого доступа (указаны основные)</b>				
1.	<b>PubMed</b> <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed</a>	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США по базам данных «Medline», «PreMedline»	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed</a>	Не ограничено
2.	<b>Directory of Open Access Journals</b> <a href="http://www.doaj.org">http://www.doaj.org</a>	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: <a href="http://www.doaj.org">http://www.doaj.org</a>	Не ограничено
3.	<b>Directory of open access books (DOAB)</b> <a href="http://www.doabooks.org">http://www.doabooks.org</a>	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: <a href="http://www.doabooks.org">http://www.doabooks.org</a>	Не ограничено

#### **8. Материально-техническое обеспечение дисциплины.**

помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, место рабочее (комплект оборудования) для врача-стоматолога: установка стоматологическая или место рабочее универсальное врача-стоматолога; негатоскоп; автоклав (стерилизатор паровой), при отсутствии центральной стерилизационной; автоклав для наконечников (стерилизатор паровой настольный); аппарат для дезинфекции оттисков, стоматологических изделий и инструментов; аквадистиллятор (медицинский), при отсутствии центральной стерилизационной; фотополимеризатор для композита (внутриротовой); камеры для хранения стерильных инструментов; машина упаковочная (аппарат для предстерилизационной упаковки инструментария) при отсутствии центральной

стерилизации; очиститель ультразвуковой (устройство ультразвуковой очистки и дезинфекции инструментов и изделий); прибор и средства для очистки и смазки; стерилизатор стоматологический для мелкого инструментария гласперленовый; лампа (облучатель) бактерицидная для помещений; радиовизиограф или рентген дентальный; ортопантомограф; аппарат для диагностики жизнеспособности пульпы (электроодонтометр); аппарат для определения глубины корневого канала (апекслокатор), физиодеспенсор; прямой и угловой наконечник; эндоскоп для проведения операций на пазухах; набор хирургических инструментов для удаления зубов, остеопластики, направленной остеорегенерации, операций на мягких тканях; хирургический лазер; электроскальпель), в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.