

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

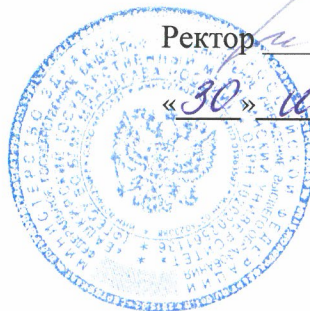
УТВЕРЖДАЮ

Ректор


В.Н. Павлов

«30»


2020г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «СТОМАТОЛОГИЯ ХИРУРГИЧЕСКАЯ»**

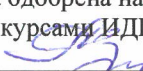
(СРОК ОСВОЕНИЯ 576 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)


Уфа, 2020

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки врачей – стоматологов по специальности «Стоматология хирургическая» является учебно-методическим нормативным документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы дополнительного профессионального образования.

При разработке дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей – стоматологов по специальности «Стоматология хирургическая» в основу положены:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 августа 2012 г. N 66н "Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях";
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации №227 н от 10 мая 2016г. профессиональный стандарт «Врач-стоматолог».

Дополнительная профессиональная программа одобрена на заседании кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО, протокол № 34 от « 30 » 06. 2020 г.
Заведующий кафедрой: д.м.н., проф.  С.В. Аверьянов

Дополнительная профессиональная программа утверждена Ученым Советом ИДПО «БГМУ» протокол № 8 от « 30 » 6 2020 г., председатель, д.м.н. профессор  В.В. Викторов

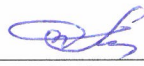
Разработчики:

заведующий кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО, д.м.н., профессор


(подпись)

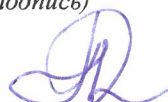
С.В.Аверьянов

доцент кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО, к.м.н., доцент


(подпись)

Э.И. Галиева

доцент кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО, к.м.н., доцент


(подпись)

Л.А. Рябых

Рецензенты:

Зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет», д.м.н., профессор

И. М. Байриков

И. о. зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» МЗ РФ, д.м.н., профессор

С.С. Ксембаев

Президент Стоматологической ассоциации Республики Башкортостан, д.м.н., профессор

А.И. Булгакова.

УДК 616.314-089: 616.716.1/4: 617.52 (073.9)
ББК 56.65

Д 68

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование документа
1	Титульный лист
2	Лист согласования программы
3	Лист дополнений и изменений дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая»
4	Состав рабочей группы дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «стоматология хирургическая»
5	Пояснительная записка. Общие положения
6	Цель и задачи дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая»
7	Требования к итоговой аттестации
8	Планируемые результаты обучения
8.1	Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации
8.2	Квалификационные требования
8.3	Характеристика профессиональных компетенций врача стоматолога общей практики, врача – стоматолога, заведующего стоматологическим кабинетом и отделением, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая»
8.4	Характеристика новых профессиональных компетенций врача стоматолога общей практики, врача – стоматолога, заведующего стоматологическим кабинетом и отделением, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая»
9	Учебный план дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая»
10	Календарный учебный график
11	Формы аттестации
11.1	Формы промежуточной аттестации
11.2	Формы итоговой аттестации
12	Рабочие программы учебных модулей
13	Организационно-педагогические условия реализации программы
13.1	Законодательные и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности
13.2	Учебно-методическое и информационное обеспечение
13.2.1	Учебно-наглядные пособия
13.2.2	Перечень учебных учебно-методических материалов, изданных сотрудниками кафедры

13.3	Программное обеспечение и Интернет-ресурсы
13.3.1	Программное обеспечение
13.3.2	Интерактивные средства обучения
13.3.3	Интернет-ресурсы
13.4	Материально-техническое обеспечение
13.5	Материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки
13.5.1	Перечень тематических учебных комнат и лабораторий
13.5.2	Учебные помещения
13.5.2.1	Учебные кабинеты
13.5.2.2	Клинические помещения
14	Реализация программы в форме стажировки
15	Основные сведения о программе

2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей
по специальности «Стоматология хирургическая»

(срок освоения 576 академических часов)

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по региональному
развитию здравоохранения,
директор института дополни-
тельного профессионального
образования

30.06.2020

(дата)



(подпись)

Викторов В.В.
(ФИО)

Заместитель директора ин-
ститута дополнительного
профессионального образо-
вания по учебно-
методической работе:

30.06.2020

(дата)



(подпись)

Назарова Э.М.
(ФИО)

Заведующий кафедрой:

30.06.2020

(дата)




(подпись)

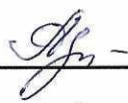
Аверьянов С.В..
(ФИО)

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ

в дополнительной профессиональной образовательной программе профессиональной переподготовки «Стоматология хирургическая» врачей по специальности «Стоматология хирургическая»


№	Дата	Код	Изменения в содержании	Подпись зав. кафедрой (протокол №, дата)
1.	24.03.20		<p>В связи с Распоряжением ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ № 20 от 23.03.2020 «Об изменениях в организации учебного процесса по дополнительным профессиональным программам профессиональной переподготовки в условиях предупреждения новой коронавирусной инфекции Covid-19» организовано обучение на циклах профессиональной переподготовки в очно-заочной форме с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий внесены соответствующие изменения в учебный план, календарный учебный график ДПП ПП «Стоматология хирургическая» врачей по специальности «Стоматология хирургическая», а также добавлена лекция по профилактике новой коронавирусной инфекции Covid-19 с внесением в учебный план, календарный учебный график</p>	<p>Зав. кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО:</p> <p style="text-align: center;"></p> <hr/> <p>д.м.н., проф. С.В. Аверьянов</p> <p>Протокол № <u>30</u> от <u>24.03</u> 20<u>20</u> г.</p>

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
 в дополнительной профессиональной образовательной программе профессиональной
 переподготовки «Стоматология хирургическая» врачей по специальности
 «Стоматология хирургическая»

№	Дата	Код	Изменения в содержании	Подпись зав. кафедрой (протокол №, дата)
1.	31.08.20		В связи с изменением трудоемкости обучения на ДПП ПП на внебюджетной основе с 576 часов на 504 часа в календарном плане Рабочей программы ДПП ПП «Стоматология хирургическая» врачей по специальности «Стоматология хирургическая» по внебюджету исключить раздел «Стажировка» трудоемкостью 72 часа, а трудоемкость обучению на бюджетной основе и календарный план оставить без изменений.	Зав. кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО:  д.м.н., проф. С.В. Аверьянов Протокол № <u>36</u> От <u>31.08.2020</u> г.

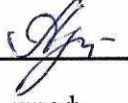
ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ

в дополнительной профессиональной образовательной программе профессиональной переподготовки «Стоматология хирургическая» врачей по специальности «Стоматология хирургическая»

№	Дата	Код	Изменения в содержании	Подпись зав. кафедрой (протокол №, дата)
1.	25.01.21		ДПП ПП «Стоматология хирургическая» врачей по специальности «Стоматология хирургическая» остается актуальной. Изменения возможны в формате проведения занятий (очной или дистанционной) в зависимости от эпидемиологической обстановки.	Зав. кафедрой ортопедической стоматологии с курсами ИДПО:  Д.М.Н., проф. С.В. Аверьянов Протокол № 40 От 25.01.2021 г.

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ

в дополнительной профессиональной образовательной программе профессиональной переподготовки «Стоматология хирургическая» врачей по специальности «Стоматология хирургическая»

№	Дата	Код	Изменения в содержании	Подпись зав. кафедрой (протокол №, дата)
1.	20.01.22		ДПП III «Стоматология хирургическая» врачей по специальности «Стоматология хирургическая» остается актуальной.	Зав. кафедрой ортопедической стоматологии с курсами ИДПО:  д.м.н., проф. С.В. Аверьянов Протокол № <u>51</u> От <u>20.01</u> 20 <u>22</u> г.

4. СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

по разработке дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки врачей по специальности
«Стоматология хирургическая»

№ пп.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Аверьянов Сергей Витальевич	Д.м.н., доцент	Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО	ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
2.	Галиева Эльмира Илаловна	К.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО	ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
3.	Рябых Любовь Алексеевна	К.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО	ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ

5. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Современное высшее медицинское образование, выполняя социальный заказ на подготовку специалистов, способных в профессиональной деятельности адаптироваться к социально-экономическим, техническим и технологическим преобразованиям, переживает состояние качественного изменения с переходом к компетентностному подходу. Врач должен не только профессионально работать, но и быстро воспринимать новые методики диагностики и лечения, самостоятельно принимать решения и осуществлять их в условиях информационной перенасыщенности и возрастания личной ответственности. Уровень компетентности врача-специалиста характеризуется проявлением на практике стремления и готовности реализовать свой потенциал для успешной творческой деятельности в профессиональной и социальной сферах, осознанием личной ответственности за результаты этой деятельности и необходимости ее постоянного совершенствования.

Проведение цикла профессиональной переподготовки призвано обеспечить приобретение новых теоретических представлений об этиологии и патогенезе хирургических стоматологических заболеваний, развитие клинического мышления, умение широко использовать современные методы диагностики, лечения и профилактики их.

1.1. Цель дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности ««Стоматология хирургическая»» (далее – Программа) заключается в приобретении врачами компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации

Вид программы: практико-ориентированная.

Трудоемкость освоения – 576 академических часов (576 ЗЕТ).

Основными компонентами Программы являются:

- общие положения, включающие цель программы;
- планируемые результаты обучения;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных модулей;
- организационно-педагогические условия;
- формы аттестации;
- оценочные материалы

1.2. Реализация Программы осуществляется в рамках образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам и направлена на удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей врачей, качественное расширение области знаний, умений и навыков, востребованных при выполнении нового вида профессиональной деятельности по специальности ««Стоматология хирургическая»».

На обучение для профессиональной переподготовки по программе могут быть зачислены врачи с высшим медицинским образованием врачей по одной из

специальностей в интернатуре/ординатуре: "Стоматология", "Стоматология общей практики".

1.3. Программа разработана на основании профессионального стандарта «Врач стоматолог», квалификационных требований к медицинским работникам с высшим образованием по специальностям "Стоматология", «Стоматология общей практики», требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

1.4. Содержание Программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модулей являются разделы. Каждый раздел дисциплины подразделяется на темы, каждая тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы. Для удобства пользования Программой в учебном процессе каждая его структурная единица кодируется. На первом месте ставится код раздела модуля (например, 1), на втором – код темы (например, 1.1), далее – код элемента (например, 1.1.1). Кодировка вносит определенный порядок в перечень вопросов, содержащихся в Программе, что, в свою очередь, позволяет кодировать оценочные материалы.

1.5. В Программе предусмотрен перечень необходимых знаний, умений и навыков медицинских работников с высшим образованием по специальности «Стоматология хирургическая», составляющих основу профессиональных компетенций.

1.6. Для получения профессиональных компетенций, необходимых врачам для оказания медицинской помощи по профилю "«Стоматология хирургическая»", в Программе отводятся часы на практические занятия (далее - ПЗ).

ПЗ состоят из двух компонентов:

- 1) ПЗ, направленные на закрепление имеющихся общепрофессиональных умений и навыков;
- 2) ПЗ, направленные на формирование специальных профессиональных умений и навыков.

Для получения компетенции, необходимой для оказания медицинской помощи по профилю "«Стоматология хирургическая»", в Программе отводятся часы на стажировку (72 ЗЕТ).

1.7. Планируемые результаты обучения направлены на получение новых компетенций, необходимых для оказания медицинской помощи по профилю "«Стоматология хирургическая»".

1.8. Учебный план определяет состав изучаемых модулей с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, ОСК, семинарские занятия (далее – СЗ), практические занятия (далее – ПЗ)), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся.

1.9. Организационно-педагогические условия реализации Программы включают:

- а) учебно-методическую документацию и материалы по всем разделам (модулям) специальности;
- б) материально-техническую базу, обеспечивающую организацию всех видов занятий:
 - учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;
 - клиники в образовательных и научных организациях, клинические базы в медицинских организациях в зависимости от условий оказания медицинской помощи по профилю "«Стоматология хирургическая»", соответствующие требованиям Порядка

организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам;

в) кадровое обеспечение реализации Программы, соответствующее требованиям штатного расписания соответствующих образовательных и научных организаций, реализующих дополнительные профессиональные программы.

1.10. Программа может реализовываться частично в форме стажировки. Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, а также закрепления теоретических знаний, полученных при освоении Программы, и приобретения новых компетенций, необходимых для оказания медицинской помощи по профилю "«Стоматология хирургическая»". Характер стажировки определяется образовательными организациями, реализующими Программы, с учетом содержания Программы и предложений организаций, направляющих врачей на стажировку.

1.11. Программа может реализовываться организацией, осуществляющей обучение, как самостоятельно, так и посредством сетевой формы.

1.12. В Программе содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация осуществляется посредством проведения экзамена. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения Программы в объеме, предусмотренном учебным планом.

1.13. При реализации Программы проводится текущий контроль (далее – ТК) и аттестация. Аттестация осуществляется для проверки правильности поэтапного формирования знаний и практических умений у обучающегося и оценки соответствия их теоретической и практической подготовки целям Программы.

1.14. ТК осуществляется в форме собеседования, опроса, тестирования проверки правильности формирования практических умений.

1.15. Аттестация проводится в следующих формах: промежуточная и итоговая аттестация. Для проведения аттестации используются фонды оценочных средств и контрольно-измерительные материалы (ситуационные задачи), позволяющие оценить степень достижения обучающимся запланированных результатов обучения по Программе.

Промежуточная аттестация (далее – ПА) по отдельным разделам Программы осуществляется в форме тестирования, собеседования, проверки практических умений и решения ситуационных задач. Итоговая аттестация (далее – ИА) по обучающей Программе проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача стоматолога-хирурга в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

1.16. Осуществление текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся, установление их форм, периодичности и порядка проведения относится к компетенции организации, осуществляющей образовательную деятельность.

1.17. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения Программы в объеме, предусмотренном учебным планом. Успешно прошедший итоговую аттестацию обучающийся получает документ о дополнительном профессиональном образовании - диплом о профессиональной переподготовке.

6. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая» состоит в приобретении новых компетенций и совершенствовании имеющихся, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Целью дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки является совершенствование имеющихся и приобретение новых знаний и профессиональных компетенций в вопросах диагностики, лечения и профилактики хирургических стоматологических заболеваний.

На цикл зачисляются врачи - стоматологи, работающие в стоматологических учреждениях.

Задачи:

1) совершенствовать имеющиеся и приобрести новые теоретические знания и практические навыки по организации стоматологической помощи в Российской Федерации и Республике Башкортостан и научить использовать их принципы в практической деятельности;

2) совершенствовать имеющиеся и приобрести новые теоретические знания и практические навыки по методам обследования и лечения хирургических стоматологических больных на амбулаторном приеме.

Основной задачей является изучение разделов, получение новых компетенций и совершенствование имеющихся практических навыков в вопросах неотложной челюстно – лицевой хирургии: диагностики и лечения больных с воспалительными заболеваниями и повреждениями тканей челюстно – лицевой области, а также предопухолевых и опухолевых заболеваний, восстановительной хирургии, заболеваний тройничного нерва и височно-нижнечелюстного сустава, восстановительной хирургии. Обучающиеся знакомятся с современными методами амбулаторной хирургии, с новейшими достижениями в области диагностики стоматологических заболеваний и лечения больных с челюстно – лицевой патологией.

Задачей лекционной части курса является изложение вопросов этиологии, патогенеза, диагностики, профилактики и лечения больных с воспалительными и онкологическими заболеваниями, повреждениями тканей челюстно – лицевой области, а также вопросов, касающихся основных методов восстановительной хирургии. Лекционный курс читается в клиническом аспекте.

Задачей практической части курса является: освоение методики обследования больных с различными заболеваниями и повреждениями челюстно – лицевой области, выполнение небольших по объему оперативных вмешательств, проведение которых возможно в поликлинических условиях; ознакомление с методикой проведения основных плановых, оперативных вмешательств в челюстно – лицевой области.

Практические занятия проводятся в челюстно – лицевых отделениях стационаров и поликлинических базах.

Основными видами учебных занятий являются проблемные лекции, практические занятия, семинары; участия в обходе клиники.

Категории обучающихся: врачи – стоматологи, врачи стоматологи общей практики, заведующие стоматологическими кабинетами и отделениями.

Трудоемкость освоения программы 576 академических часов (576 зач.ед.) в том числе 504 акад. часа аудиторной подготовки и 72 акад. часа стажировки.

Форма обучения, режим и продолжительность занятий

График обучения Форма обучения	Ауд. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)
очная	6	6	4 месяца (96 дней, 16 недель)
с частичным отрывом от работы			
по индивидуальным формам обучения			

7. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая» проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку хирурга – стоматолога поликлиник, врача – стоматолога, заведующего стоматологическим кабинетом и отделением, в соответствии с квалификационными требованиями, профессиональными стандартами и требованиями соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования к результатам освоения образовательной программы.
2. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «стоматология хирургическая».
3. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца о дополнительном профессиональном образовании - диплом о профессиональной переподготовке.

Документ, выдаваемый после завершения обучения: лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки и прошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом о профессиональной переподготовке.

8. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

По окончании обучения врач, успешно освоивший дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая», должен обладать на современном уровне профессиональными компетенциями в организационно-управленческой, диагностической, лечебной, реабилитационной и профилактической видах деятельности при оказании плановой и экстренной помощи пациентам с хирургическими стоматологическими заболеваниями.

8.1. Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации.

По окончании обучения врач стоматолог-хирург должен иметь знания, умения и практические навыки для выполнения следующих профилактических, диагностических, лечебных и реабилитационных мероприятий:

- проводить врачебное обследование и оценивать данные физического исследования больного;
- составлять план лабораторного, функционального, инструментального обследования;
- давать клиническую оценку результатов лабораторных, лучевых, электрофизиологических, эндоскопических и других распространенных в клинической практике диагностических методов исследования;
- формулировать в своих заключениях диагностическое решение (предварительный или клинический диагноз) в соответствии с требованиями МКБ;
- владеть принципами и методами профилактики и лечения наиболее распространенных стоматологических заболеваний, а также реабилитации больных.

Врач стоматолог-хирург должен проводить профилактические, диагностические и лечебные мероприятия в объеме квалифицированной хирургической помощи при лечении распространенных воспалительных, дистрофических, диспластических, неопластических, дисэмбриогенетических заболеваний и травм челюстно-лицевой области.

В области профилактики стоматологических заболеваний врач стоматолог-хирург должен *знать*:

- определение понятия «здоровья», его структуру и содержание, закономерности формирования здорового образа жизни;
- определение понятия «профилактика», медицинская профилактика», «предболезнь» и «болезнь»;
- факторы риска возникновения распространенных стоматологических заболеваний;
- виды профилактических мероприятий;
- теоретические основы рационального питания;
- принципы лечебно-профилактического питания;
- принципы профилактики алкоголизма, табакокурения, наркоманий и токсикоманий;
- перечень средств, используемых для индивидуальной и профессиональной гигиены полости рта;
- принципы индивидуальной и профессиональной гигиены полости рта при подготовке пациента в дооперационном и послеоперационном периодах;

- комплекс мероприятий по гигиеническому уходу за полостью рта в до- и послеоперационном периодах.

Уметь:

- применять принципы санологии и профилактической медицины при проведении оздоровительных и профилактических мероприятий;
- обучить пациента ежедневному уходу за полостью рта в послеоперационном периоде;
- дать рекомендации по уходу за полостью рта при шинировании челюстей;
- обучить пациента пользоваться индивидуальными средствами гигиены полости рта при уходе за дентальными имплантатами;
- осуществить профессиональную гигиену полости рта в до - и послеоперационном периодах.

8.2. Квалификационные требования

Повышение квалификации и профессиональная переподготовка работников организуются в соответствии с квалификационными требованиями, утвержденными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. №707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный №39438) с изменениями.), квалификационными характеристиками, предусмотренными Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. N 541н (зарегистрирован Минюстом России 25 августа 2010 г., регистрационный N 18247), утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. № 415н "Об утверждении Квалификационных требований к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения" (зарегистрирован Минюстом России 9 июля 2009 г., регистрационный № 14292), с изменениями, внесенными приказом Минздравсоцразвития России от 26 декабря 2011 г. № 1644н (зарегистрирован Минюстом России 18 апреля 2012 г., регистрационный № 23879), квалификационными характеристиками, предусмотренными Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, приказом Минобрнауки России от 1.07. 2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»; Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; приказом МЗ РФ от 3.08.2012 № 66 н «Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях»; Профессиональным стандартом по специальности; Национальной рамке квалификации 4 уровня.

8.3. Характеристика профессиональных компетенций врача стоматолога общей практики, врача – стоматолога, заведующего стоматологическим кабинетом и отделением, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки по специальности «Стоматология хирургическая»

Исходный уровень подготовки обучающихся – сформированные компетенции, включающие в себя способность/готовность: К базовым, сформированным компетенциям,

подлежащим совершенствованию относятся универсальные (УК), общепрофессиональные (ОПК) и профессиональные (ПК) компетенции, которыми владеет врач к началу обучения

КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ВРАЧУ СТОМАТОЛОГУ – ХИРУРГУ

Хирург – стоматолог обязан владеть общеврачебными манипуляциями, уметь оказать первую врачебную помощь при неотложных состояниях, владеть методами формирования здорового образа жизни, соблюдать требования врачебной этики и медицинской деонтологии при проведении оздоровительных, профилактических, лечебно-диагностических и реабилитационных мероприятий.

Профессиональные компетенции врача-специалиста по стоматологии хирургической

Врач специалист стоматолог - хирург должен обладать универсальными (УК) и профессиональными компетенциями (ПК):

Универсальные компетенции характеризуются:

- способностью и готовностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных видах своей профессиональной деятельности;
- способностью и готовностью к логическому и аргументированному анализу, к публичной речи, ведению дискуссии и полемики, к редактированию текстов профессионального содержания, к осуществлению воспитательной и педагогической деятельности, к сотрудничеству и разрешению конфликтов;
- способностью и готовностью использовать методы управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции;
- способностью и готовностью осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.

Профессиональные компетенции характеризуются:

в диагностической деятельности:

- способностью и готовностью к постановке диагноза на основании диагностического исследования;
- способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинко-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики конкретной группы заболеваний и патологических процессов;
- способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и

организма в целом, анализировать закономерности функционирования различных органов и систем при различных заболеваниях и патологических процессах, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);

- способностью и готовностью выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний в конкретной группе заболеваний;

в лечебной деятельности:

- основной обязанностью является оказание хирургической стоматологической помощи в соответствии с требованиями квалификационной характеристики и полученным сертификатом;
- оптимизация работы онкологической службы со структурами, занимающимися оказанием медицинской помощи при различных заболеваниях в общей лечебной сети
- знание принципов и методов обезболивания

в реабилитационной деятельности:

- способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма;
- способностью и готовностью давать рекомендации по выбору оптимального режима в период реабилитации хирургических стоматологических больных;

в профилактической деятельности:

- осуществление профилактической работы, направленной на выявление ранних форм заболеваний и факторов риска развития патологии;
- проведение динамического наблюдения за больными и необходимого обследования и лечения;
- консультация и госпитализация больных в установленном порядке;

в организационно-управленческой деятельности:

- владение основами законодательства по организации стоматологической помощи; знание структуры стоматологической службы и основных принципов здравоохранения, прав, обязанностей, ответственности; владение планированием и анализом своей работы, принципами сотрудничества с другими специалистами и службами;
- знание и соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии;
- проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам.

Перечень знаний, умений и владений врача-специалиста по хирургической стоматологии

Общие знания:

- основной обязанностью является оказание хирургической стоматологической помощи в соответствии с требованиями квалификационной характеристики и полученным сертификатом;
- осуществление профилактической работы;
- проведение динамического наблюдения за больными и необходимого обследования и лечения;

- консультация и госпитализация больных в установленном порядке;
- проведение лечебных и реабилитационных мероприятий в соответствии с требованиями квалификационной характеристики;
- проведение экспертизы временной нетрудоспособности в соответствии с инструкцией «О порядке выдачи больных листов» и направления на МСЭК;
- ведение утвержденных форм учетно-отчетной документации;
- владение основами законодательства по организации хирургической стоматологической помощи; знание структуры хирургической стоматологической службы и основных принципов здравоохранения, прав, обязанностей, ответственности; владение планированием и анализом своей работы, принципами сотрудничества с другими специалистами и службами;
- знание и соблюдение принципов врачебной этики и деонтологии;
- освоение следующих видов деятельности хирургической стоматологической и в соответствии с их персональными задачами:
 - профилактика, диагностика и лечение патологии; реабилитация хирургической стоматологической больных;
 - выполнение типичных операций и манипуляций;
 - организационная работа.

Специальные знания:

- знание основ юридического права в стоматологии
- знание основ законодательства о здравоохранении, директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения
- знание организации помощи в хирургической стоматологической Российской Федерации
- медицинское страхование
- знание основ врачебно-трудовой экспертизы в хирургической стоматологической практике
- знание показателей и структуры заболеваемости в Российской Федерации, регионе, своем ЛПУ, мероприятия по снижению вышеуказанных показателей
- знание клинической симптоматики доброкачественных, злокачественных новообразований, их диагностика, принципы первичной профилактики, ранней диагностики и лечения
- знание клинической симптоматики хирургических стоматологических заболеваний, диагностика и лечение
- знание физиологии и патологии гемостаза, коррекция нарушений
- знание общих и специальных методов исследования в стоматологии
- умение сформулировать диагноз с учетом данных клинико-инструментального обследования в соответствии с требованиями классификации МКБ
- организация и проведение диспансеризации хирургических стоматологических больных
- знание основ информатики, вычислительной техники, медицинской кибернетики и области их применения
- знание общих принципов статистических методов обработки медицинской документации, ведение отчетной документации
- знание принципов организации, задач службы медицины катастроф и медицинской службы гражданской обороны, их учреждения, формирования, органы управления и оснащения, принципов организации лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях

- основные принципы и способы защиты населения при катастрофах
- знание основ медицинской психологии.

Общепрофессиональные компетенции

общеклинические навыки в процессе курации стоматологических больных

- сбор жалоб, анамнеза
- общее клиническое обследование больного
- осмотр кожных покровов и слизистых оболочек
- пальпация периферических лимфатических узлов, органов головы, шеи,
- диагностические навыки
- владение методикой забора на цитологическое исследование мазков-отпечатков
- владение методикой забора мазков на цитологическое исследование
- определение группы крови, проведение пробы на индивидуальную и биологическую совместимость крови донора и реципиента
- правильный выбор и оценка методов исследования
- знание семиотики основных инструментальных методов обследования (рентгенологического, ультразвукового, эндоскопического)
- интерпретация данных рентгенологического (КТ, сцинтиграфии), радионуклидного, эндоскопического, морфологического, лабораторного и других методов исследований
- оценка клинических анализов крови, мочи, биохимического анализа крови,
- составление плана лечения, сформулировать тактику дальнейшего диспансерного наблюдения.

Специальные умения

Врач-стоматолог-хирург должен иметь знания, умения и практические навыки для выполнения следующих профилактических, диагностических, лечебных и реабилитационных мероприятий:

- проводить врачебное обследование и оценивать данные физического исследования больного;
- составлять план лабораторного, функционального, инструментального обследования;
- давать клиническую оценку результатов лабораторных, лучевых, электрофизиологических, эндоскопических и других распространенных в клинической практике диагностических методов исследования;
- формулировать в своих заключениях диагностическое решение (предварительный или клинический диагноз) в соответствии с требованиями МКБ – 10;
- владеть принципами и методами профилактики и лечения наиболее распространенных стоматологических заболеваний, а также реабилитации больных.

Врач-стоматолог-хирург должен проводить профилактические, диагностические и лечебные мероприятия в объеме квалифицированной хирургической помощи при лечении распространенных у взрослых и детей воспалительных, дистрофических, диспластических, неопластических, дисэмбриогенетических заболеваний и травм челюстно-лицевой области.

В области профилактики стоматологических заболеваний врач-стоматолог-хирург должен знать:

- определение понятия «здоровья», его структуру и содержание, закономерности формирования здорового образа жизни;
- определение понятия «профилактика», медицинская профилактика», «предболезнь» и «болезнь»;
- факторы риска возникновения распространенных стоматологических заболеваний;
- виды профилактических мероприятий;
- теоретические основы рационального питания;
- принципы лечебно-профилактического питания;
- принципы профилактики алкоголизма, табакокурения, наркоманий и токсикоманий;
- перечень средств, используемых для индивидуальной и профессиональной гигиены полости рта;
- принципы индивидуальной и профессиональной гигиены полости рта при подготовке пациента в дооперационном и послеоперационном периодах;
- комплекс мероприятий по гигиеническому уходу за полостью рта в до- и послеоперационном периодах.

Уметь:

- применять принципы санологии и профилактической медицины при проведении оздоровительных и профилактических мероприятий;
- обучить пациента ежедневному уходу за полостью рта в послеоперационном периоде;
- дать рекомендации по уходу за полостью рта при шинировании челюстей;
- обучить пациента пользоваться индивидуальными средствами гигиены полости рта при уходе за дентальными имплантатами;
- осуществить профессиональную гигиену полости рта в до - и послеоперационном периодах.

Общепрофессиональные компетенции

- сбор жалоб, анамнеза
- объективное исследование больного по всем органам и системам, в том числе с использованием основного врачебного инструментария
- знание семиотики основных инструментальных методов обследования
- формулировка и обоснование предварительного диагноза всех заболеваний, имеющих у больного: оценка степени их тяжести и экстренности лечения
- составление плана обследования больного
- составление плана лечения больного с учетом окончательного диагноза
- оценка клинических анализов крови, мочи, биохимического анализа крови,
- выписка рецептов на основные медикаменты
- венепункция и венесекция периферических вен
- катетеризация мочевого пузыря
- определение группы крови, проведение пробы на индивидуальную и биологическую совместимость крови донора и реципиента
- зондирование и промывание желудка
- наложение повязок
- вскрытие абсцессов и флегмон мягких тканей.

Манипуляции и практические навыки

- владение методикой забора на цитологическое исследование мазков-отпечатков
- владение методикой тонкоигольной диагностической пункционной биопсии образований мягких тканей
- правильный выбор и оценка методов исследования
- знание семиотики основных инструментальных методов обследования (рентгенологического, ультразвукового, эндоскопического)
- интерпретация данных морфологического, лабораторного и других методов исследований
- оценка клинических анализов крови, мочи, биохимического анализа крови,
- составление плана лечения, сформулировать тактику дальнейшего диспансерного наблюдения
- формулировка и обоснование диагноза

Уметь выполнять хирургические манипуляции (оперативные вмешательства):

- забор экссудата из раны для бактериологического исследования,
- цитологическую биопсию методом пункции или соскоба,
- биопсию,
- неинъекционные методы анестезии,
- интралигаментарную анестезию,
- инфильтрационную анестезию,
- проводниковую анестезию на верхней челюсти,
- проводниковую анестезию на нижней челюсти,
- стволовую анестезию,
- удаление различных групп зубов на верхней и нижней челюстях,
- удаление ретинированных и дистопированных зубов,
- ревизию лунки при альвеолите,
- остановку луночковых кровотечений,
- удаление секвестров при остеомиелите лунки зуба,
- рассечение или иссечение слизистой оболочки (капюшона) при перикороните,
- пластическое устранение ороантрального сообщения при острой перфорации верхнечелюстной пазухи,
- резекцию верхушки корня зуба,
- гемисекцию зуба,
- ампутацию корня зуба,
- вскрытие субпериостальных абсцессов,
- вскрытие поверхностных и глубоких абсцессов мягких тканей,
- проведение блокад при воспалительных инфильтратах,
- бужирование протоков слюнных желез,
- удаление камней из протоков слюнных желез,
- пункцию верхнечелюстной пазухи,
- открытый кюретаж патологических зубодесневых карманов,
- лоскутную операцию,
- гингивотомию,
- гингивэктомию,
- первичную хирургическую обработку ран челюстно-лицевой области,
- вправление вывиха нижней челюсти,

- изготовление и наложение проволочных шин - гладких, с распорочным изгибом, с зацепными петлями,
- наложение стандартных проволочных шин, шин лабораторного типа,
- цистотомию,
- цистэктомию,
- удаление ретенционных кист малых слюнных желез,
- удаление эпидермальных кист,
- удаление доброкачественных опухолей мягких тканей лица,
- удаление эпюлисов,
- пластическое удлинение укороченных уздечек губ, языка,
- пластическое углубление мелкого преддверия рта на протяжении 4-5 зубов,
- секвестрэктомию при хронических остеомиелитах различного генеза,
- вскрытие флегмон,
- вскрытие фурункулов и карбункулов лица и шеи,
- удаление ранулы - кисты подъязычной слюнной железы,
- пластику протоков околоушных слюнных желез,
- иссечение свищей слюнных желез,
- удаление поднижнечелюстной слюнной железы,
- верхнечелюстную синусотомию с пластическим устранением свищевого хода,
- оперативный остеосинтез нижней челюсти,
- репозицию и фиксацию скуловой кости и дуги,
- репозицию и фиксацию фрагментов при переломах костей носа,
- перевязку наружной сонной артерии,
- ороназальную цистотомию,
- ороназальную цистэктомию,
- удаление фиброматозных разрастаний, сосудистых новообразований небольшого размера,
- удаление невусов лица и шеи,
- пластику встречными треугольными лоскутами,
- удаление врожденных кист и свищей - branхиогенных, срединных, дермоидных.

Врача-стоматолог-хирург для проведения мероприятий неотложной медицинской помощи должен иметь знания, умения и практические навыки по оказанию неотложной медицинской помощи в объеме первой врачебной помощи больным на догоспитальном этапе при следующих неотложных состояниях:

- шок (травматический, геморрагический, кардиогенный, анафилактический, токсический и др.);
- обморок;
- коллапс;
- кома (гипогликемическая, гипергликемическая, мозговая, печеночная, почечная, неясной этиологии);
- острая дыхательная недостаточность;
- отек гортани, ложный круп;
- астматический статус;
- открытый, закрытый, клапанный пневмоторакс;
- гипертонический криз;
- стенокардия;

- инфаркт миокарда;
- печеночная колика;
- почечная колика;
- кровотечения наружные, внутренние;
- острая задержка мочи;
- закрытая черепно-мозговая травма (сотрясение, ушиб, сдавление головного мозга);
- острый живот;
- острые нарушения мозгового кровообращения;
- отек легких;
- судорожные состояния, эпилептический статус;
- алкогольный делирий;
- психомоторное возбуждение;
- химические и термические ожоги, отморожения;
- поражение электрическим током, молнией, тепловой и солнечный удары;
- отравления;
- утопление, удушье;
- тиреотоксический криз;
- переломы костей, вывихи, ушибы, раны, растяжения;
- первичная реакция при острой лучевой болезни;
- клиническая смерть.

Владеть:

Врач-стоматолог-хирург для проведения манипуляций первой врачебной помощи выполняет практические навыки:

- техническая сложность манипуляции: чем сложнее манипуляция, тем больше необходимо провести учебных занятий для приобретения навыков, достаточных для самостоятельной профессиональной деятельности;
- актуальность данной манипуляции для практической деятельности врача-стоматолога-хирурга – чем чаще применяется манипуляция в стоматологической хирургической практике, тем совершеннее должен быть практический навык по ее выполнению;
- число учебных часов, выделяемых на приобретение навыков выполнения манипуляции, лимитировано планом учебно-тематического цикла специализации врачей по стоматологии хирургической.

Врач – стоматолог – хирург выполняет манипуляции первой врачебной помощи общего назначения:

- все виды инъекций (подкожных, внутримышечных и внутривенных инъекций);
- определение группы крови, резус-фактора экспресс-методом, индивидуальной и биологической совместимости крови;
- определение годности крови к переливанию, гемотрансфузия, введение сывороток;
- капельное и струйное переливание лекарств и кровезаменителей;
- остановка наружного кровотечения;
- анализ крови на гемоглобин, гематокрит, лейкоциты, СОЭ;
- приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования;
- катетеризация мочевого пузыря;
- промывание желудка.

Врач – стоматолог – хирург выполняет манипуляции первой врачебной помощи, применяемые при неотложных состояниях:

- методы очистки верхних дыхательных путей при аспирации;
- искусственная вентиляция легких “рот в рот”, мешком Амбу;
- непрямой массаж сердца;
- дефибрилляция;
- трахео- или коникотомия, трахеостомия;

Врач – стоматолог – хирург должен приобрести знания, умения и практические навыки проведения следующих организационных мероприятий:

- пропаганды медицинских знаний, здорового образа жизни, рационального питания;
- гигиенического обучения и воспитания различных групп населения;
- формирование структуры, оснащения, и организации работы хирургического стоматологического кабинета, отделения поликлиники и стационара;
- по организации работы ординатора, заведующего хирургическим стоматологическим кабинетом, отделением поликлиники, стационара;
- по организации работы скорой и неотложной помощи взрослому и детскому населению;
- по организации работы среднего и младшего медицинского персонала;
- по обеспечению техники безопасности при работе с аппаратурой;
- по организации консультативной помощи;
- по вопросам экспертизы временной и стойкой нетрудоспособности;
- по организации диспансерного наблюдения стоматологических больных;
- по ведению учетно-отчетной медицинской документации;
- по вопросам организации и деятельности медицинской службы в экстремальных ситуациях, при стихийных бедствиях и в условиях ведения боевых действий.

Врач – стоматолог – хирург должен иметь знания, умения и практические навыки по общественному здоровью и здравоохранению.

Знать:

- основные положения законодательных актов, регламентирующих реформы управления и финансирования здравоохранения, введение медицинского страхования граждан;
- основы законодательства о здравоохранении, директивные документы, определяющие деятельность учреждений и подразделений здравоохранения различных форм собственности;
- правовые вопросы деятельности врачей, среднего и младшего медицинского персонала в стоматологических учреждениях;
- квалификационные требования к врачу-стоматологу-хирургу, его права и обязанности, принципы организации работы в государственных, негосударственных лечебно-профилактических учреждениях и страховых компаниях.

Уметь:

- организовать лечебно-диагностический процесс и проведение профилактических мероприятий в хирургическом стоматологическом кабинете, отделении поликлиники и стационара;

- формировать здоровый образ жизни, проводить экспертизу временной и стойкой нетрудоспособности пациентов, соблюдать правила врачебной этики и медицинской деонтологии.

Приобрести практические навыки управления хирургической стоматологической практикой:

- составления трудового договора (контракта) с государственными и негосударственными медицинскими учреждениями, муниципальными органами управления, страховыми медицинскими организациями, заявки для получения лицензии на осуществление вида медицинской деятельности;
- подготовки необходимой документации в аттестационную комиссию на получение квалификационной категории по специальности “врач-стоматолог-хирург”;
- организации повседневной работы врача-стоматолога-хирурга и в условиях экстремальной обстановки при массовом поступлении пострадавших.

Врач – стоматолог – хирург должен иметь знания, умения и практические навыки оказания первой врачебной помощи при чрезвычайных ситуациях.

Знать:

- принципы организации и задачи службы медицины катастроф и медицинской службы гражданской обороны, их учреждения, формирования, органы управления и оснащение;
- медико-тактическую характеристику очагов поражения различных видов;
- принципы организации лечебно-эвакуационного обеспечения пораженного населения в чрезвычайных ситуациях (этапность и требования к оказанию медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации);
- организацию и объем первой врачебной помощи пострадавшим, поступающим из очага катастрофы;
- основные принципы и способы защиты населения при катастрофах;

Уметь:

- оказать первую врачебную помощь в условиях экстремальной обстановки при массовом поступлении пострадавших и больных из очага катастрофы;
- проводить основные санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия в условиях чрезвычайных ситуаций;
- пользоваться коллективными и индивидуальными средствами защиты;

Врач – стоматолог – хирург должен иметь следующие знания, умения и практические навыки по клинической психологии.

Знать:

- определение понятий “психология”, “клиническая психология”, “психология больного человека”, “психология стареющего человека”, “психология одинокого человека”;
- психические свойства личности;
- особенности психических процессов у здорового и больного человека;
- определение понятия “психогенные болезни”, роль психологических факторов в предупреждении возникновения и развития заболеваний.
- основы психогигиены, психопрофилактики и психотерапии.

Уметь:

- применять общие принципы и методы клинической психологии при оказании хирургической стоматологической помощи взрослым и детям в условиях профессиональной деятельности врача-стоматолога-хирурга;

- использовать вербальные и невербальные средства общения в психотерапевтических целях.

Врач – стоматолог – хирург должен иметь знания, умения и практические навыки по медицинской деонтологии.

Знать:

- определения понятий “этика”, “деонтология”, “медицинская деонтология”;
- элементы медицинской деонтологии;
- морально-этические нормы поведения медицинского работника;
- требования медицинской деонтологии к организации работы врача-стоматолога-хирурга;
- определение понятия “ятрогенные заболевания”;
- риск возникновения ятрогенных заболеваний у лиц разного возраста, пола, образования;
- факторы, способствующие возникновению и развитию ятрогенных заболеваний;
- характер клинических проявлений ятрогенных заболеваний;
- прогноз ятрогенных заболеваний.

Уметь:

- применять правила врачебной этики и нормы медицинской деонтологии при проведении оздоровительных, профилактических и лечебно-диагностических мероприятий.

Врач – стоматолог – хирург должен иметь знания, умения и практические навыки по применению лекарственных и нелекарственных методов лечения распространенных стоматологических заболеваний.

Знать:

- основы клинической фармакологии, фармакокинетики и принципы фармакотерапии наиболее часто встречающихся стоматологических заболеваний;
- принципы диетотерапии, психотерапии, лечебной физкультуры и физиотерапии при лечении распространённых стоматологических заболеваний взрослых и детей;
- основы реанимации и интенсивной терапии, патофизиологию угасания жизненных функций организма, показания к проведению реанимации;
- медицинские, юридические и социальные аспекты вопроса о прекращении мероприятий по оживлению организма.

Уметь:

- определить показания и противопоказания к назначению лекарственных средств в объеме квалифицированной или специализированной стоматологической помощи при распространённых стоматологических заболеваниях у взрослых и детей;
- определить показания и противопоказания к назначению диеты при распространённых стоматологических заболеваниях у взрослых и детей;
- определить показания и противопоказания к применению лечебной физкультуры, комплекса реабилитационных мероприятий при лечении распространённых стоматологических заболеваний у взрослых и детей;
- определить показания и противопоказания к назначению физиотерапевтических процедур при лечении распространённых стоматологических заболеваний у взрослых и детей;
- определить показания и противопоказания к проведению реанимационных мероприятий;

- применить неинструментальные и инструментальные методы восстановления проходимости дыхательных путей и провести непрямой массаж сердца.

Врач – стоматолог – хирург должен иметь знания, умения и практические навыки по профилактике, диагностике и лечению хирургических стоматологических заболеваний.

Знать:

- организацию хирургической стоматологической помощи населению;
- современные теории этиологии и патогенеза воспалительных, дистрофических, диспластических, неопластических, дисэмбриогенетических стоматологических заболеваний и травм челюстно-лицевой области у взрослых, детей, лиц пожилого и старческого возраста;
- особенности современного проявления клиники и течения хирургических стоматологических заболеваний у взрослых, детей, лиц пожилого и старческого возраста;
- современные принципы терапии хирургических стоматологических заболеваний у взрослых, детей, лиц пожилого и старческого возраста.

Уметь:

- организовать профилактику хирургических стоматологических заболеваний;
- осуществить раннюю диагностику по клиническим симптомам и синдромам, дифференциальную диагностику, оценить тяжесть состояния больного, определить показания к госпитализации;
- определить объём и последовательность специальных диагностических мероприятий, оценить их результаты;
- составить и обосновать план лечебных мероприятий, сформулировать показания и противопоказания к оперативному вмешательству;
- определить объём предоперационной подготовки с учётом возраста, нарушений гомеостаза, характера и тяжести основного заболевания и сопутствующей патологии;
- оценить объём операционной травмы с целью выбора адекватного метода обезболивания, объём возможной кровопотери, определить необходимость и методы её коррекции;
- определить наиболее целесообразную методику хирургического вмешательства и выполнить её в необходимом объёме;
- организовать адекватное послеоперационное лечение больного;
- оценить необходимость участия врачей смежных специальностей в комплексном лечении взрослых, детей, лиц пожилого и старческого возраста;
- организовать диспансеризацию, реабилитацию, экспертизу трудоспособности больных с хирургическими стоматологическими заболеваниями.

Врач – стоматолог – хирург должен уметь осуществить профилактические, диагностические и лечебные мероприятия при следующих заболеваниях:

Воспалительные заболевания:

- острый и хронический периодонтит;
- острый гнойный периостит;
- одонтогенный, травматический и гематогенный остеомиелит;
- перикоронит;
- альвеолит;
- постлучевой остеорадионекроз;

- абсцессы челюстно-лицевой области различной этиологии и локализации;
- флегмоны челюстно-лицевой области различной этиологии и локализации;
- одонтогенный верхнечелюстной синусит с ороантральным свищем и без такового;
- фурункулы и карбункулы лица;

Специфические воспалительные заболевания челюстно-лицевой области:

- актиномикоз, туберкулёз, сифилис;
- лимфадениты различной этиологии и локализации.

Травмы челюстно-лицевой области:

- вывихи нижней челюсти: острые и привычные;
- вывихи зубов: полные и неполные, вколоченные;
- переломы зубов;
- переломы альвеолярного отростка верхней челюсти и альвеолярной части нижней челюсти;
- переломы верхней и нижней челюстей;
- переломы скуловых костей и дуг;
- переломы костей носа;
- огнестрельные ранения мягких и костной тканей лица, шеи и полости рта различной этиологии;
- термические поражения: ожог, отморожение, электротравма лица;
- сочетанные и комбинированные повреждения.

Осложнения, возникающие в процессе лечения воспалительных заболеваний и травм челюстно-лицевой области:

- кровотечения: луночковые, костные, из мягких тканей;
- перфорация верхнечелюстной пазухи с попаданием корня удалённого зуба в верхнечелюстную пазуху и без такового;
- инородные тела тканей челюстно-лицевой области различной локализации и этиологии;
- тромбофлебит челюстно-лицевой области;

Заболевания и повреждения слюнных желёз:

- атрофия слюнной железы;
- гипертрофия слюнной железы;
- острый сиаладенит различной этиологии и локализации;
- сиаладенит хронический (паренхиматозный, интерстициальный, протоковый);
- абсцесс слюнной железы;
- свищ слюнной железы;
- слюннокаменная болезнь;
- мукоцеле слюнной железы;
- нарушение секреции слюнных желёз (гиперсаливация - птиализм, гипосаливация - олигоптиализм, ксеростомия);
- доброкачественное лимфоэпителиальное поражение слюнной железы;
- болезнь Микулича, синдром и болезнь Шегрена;
- некротизирующая сиалометаплазия;
- сиалэктазия;
- стеноз слюнного протока;

- травмы слюнной железы.

Заболевания пародонта:

- пародонтальный абсцесс;
- периодонтальный абсцесс;
- хронический пародонтит;
- пародонтоз.

Ретенцированные и дистопированные (импактные) зубы.

Затрудненное прорезывание зубов мудрости:

- острый перикоронит;
- хронический перикоронит.

Заболевания височно – нижнечелюстного сустава:

- синдром Костена;
- разболтанность височно-нижнечелюстного сустава;
- “щёлкающая” челюсть;
- синдром болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава;
- острый и хронический артрит;
- артроз;
- анкилоз;
- контрактуры нижней челюсти воспалительного генеза;
- контрактуры нижней челюсти: мукогенные, дерматогенные, миогенные.

Неврологические заболевания челюстно-лицевой области:

- невралгия ветвей тройничного нерва;
- невропатия ветвей тройничного нерва;
- неврит ветвей лицевого нерва;
- миофасциальный синдром болевой дисфункции;
- вегеталгия;
- глоссалгия;
- ганглионевриты;
- прочие прозопалгии.

Кисты челюстных костей одонтогенные и неодонтогенные.

Ретенционные кисты слюнных и слезных желёз.

Новообразования челюстно-лицевой области:

- врождённые кисты и свищи челюстно-лицевой области и шеи;
- доброкачественные опухоли кожи;
- доброкачественные опухоли мягких тканей;
- лимфангиомы, гемангиомы, нейрофиброматоз, гамартомы;
- доброкачественные опухоли слюнных желез;
- доброкачественные костные опухоли одонтогенного и неодонтогенного происхождения;
- врождённые и приобретённые диспластические поражения челюстных костей;
- фоновые заболевания и предрак слизистой оболочки полости рта, кожи и красной каймы губ (лейкоплакия, красный плоский лишай, декубитальная язва и др.);

- злокачественные опухоли кожи;
- злокачественные опухоли мягких тканей эпителиального происхождения;
- злокачественные опухоли челюстных костей эпителиального происхождения (первичные и вторичные);
- злокачественные опухоли слюнных желез;
- злокачественные опухоли мягких тканей и костей неэпителиального происхождения;

Врожденные и приобретенные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.

- укорочение уздечек губ, языка;
- мелкое преддверие рта;
- дефекты и деформации мягких тканей челюстно-лицевой области врожденные и приобретенные;
- дефекты и деформации челюстных костей врожденные и приобретенные;
- врожденные расщелины верхней губы и неба.

Врач – стоматолог – хирург должен иметь знания, умения и практические навыки по *гериатрической стоматологии*.

Знать:

- определение понятий “геронтология” и “гериатрия”,
- систему организации гериатрической службы,
- структуру стоматологических заболеваний в пожилом и старческом возрасте,
- современные теории старения,
- основы гериатрической клинической дерматологии,
- особенности врачебного обследования лиц пожилого и старческого возраста,
- особенности клинического проявления, течения, диагностики и лечения стоматологических заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста.

Уметь:

- применять знания закономерностей старения, особенностей клинических проявлений, диагностики, профилактики стоматологических заболеваний при лечении пациентов пожилого и старческого возраста.

8.4. Характеристика новых профессиональных компетенций врача стоматолога-хирурга общей практики, врача – стоматолога, заведующего стоматологическим кабинетом и отделением, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «стоматология хирургическая»

Профессиональная компетенция	Трудовая функция	Трудовые действия	Необходимые знания	Необходимые умения
ПК-5 Готовность к диагностике стоматологиче	А/01.7 Проведение обследования	1.Разработка алгоритма постановки окончательного диагноза	1.Этиология, патогенез, диагностика часто встречающихся заболеваний.	1.Выявлять общие и специфические признаки стоматологических заболеваний

<p>ских заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем)</p>	<p>пациента с целью установления диагноза</p>		<p>2. Значение специальных и дополнительных методов исследования для дифференциальной диагностики стоматологических заболеваний</p> <p>3. Клиническая картина, методы диагностики, классификация воспалительных, предопухолевых заболеваний, опухолей и травм челюстно-лицевой области.</p> <p>4. Стандарты медицинской помощи по заболеваниям и травмам челюстно-лицевой области.</p>	<p>2. Анализировать полученные результаты обследования</p> <p>3. Диагностировать воспалительные заболевания, предопухолевые заболевания, опухоли и травмы челюстно-лицевой области.</p>
<p>ПК-7 Готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в хирургической стоматологической помощи);</p> <p>ПК-9- Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной</p>	<p>A/02.7 Назначение, контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения</p>	<p>1. Формирование плана лечения пациента при стоматологических заболеваниях</p>	<p>1. Топографическая анатомия головы, челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения, иннервации мягких тканей лица и костей лицевого скелета.</p> <p>2. Клиническая картина, основные методы лечения (медицинские показания, противопоказания, осложнения) заболеваний и травм челюстно-лицевой области.</p> <p>3. Стандарты медицинской</p>	<p>1. Разрабатывать оптимальную тактику лечения стоматологической патологии с учетом общесоматического заболевания и дальнейшей реабилитации пациента</p> <p>2. Обосновывать, планировать и применять основные методы лечения стоматологических заболеваний</p>

зной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении			помощи при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области	
---	--	--	--	--

9. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая»

Цель: приобретение врачом полного объема систематизированных теоретических знаний, умений и необходимых профессиональных навыков для самостоятельной работы в должности врача хирурга-стоматолога.

Категория обучающихся: высшее профессиональное образование по специальности «Стоматология»; врачи, имеющие сертификат специалиста врач-стоматолог общей практики (врач-стоматолог).

Трудоемкость обучения: 576 часов (576 ЗЕТ)

Форма обучения: очная

Код	Наименование разделов дисциплин	Трудоемкость	Формы обучения					Формируемые/совершенствуе	Форма контроля
			Л	П/З	С/З	Стажировка	Итоговая		
1.	Раздел.1 Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ. Организация работы хирурга-стоматолога. Профилактика новой коронавирусной инфекции COVID-19	18 (576 ЗЕТ)	10	2	6			ПК-1,2	ТК
2.	Раздел 2. Обследование больного в клинике хирургической стоматологии.	12 (12 ЗЕТ)	4	6	2			ПК-5	ТК
3.	Раздел 3. Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии.	24(24 ЗЕТ)	8	6	10	12		ПК-7	ТК
4.	Раздел 4. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.	174 (174 ЗЕТ)	44	76	54	12		ПК-5,7	ТК
5.	Раздел 5. Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области.	12(12 ЗЕТ)	4	2	6	6		ПК-5,7	ТК

6.	Раздел 6. Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению.	6 (6 ЗЕТ)	2	2	2			ПК-5,7	ТК
7.	Раздел 7. Дентальная имплантация.	18 (18 ЗЕТ)	8	4	6			ПК-5,7	ТК
8.	Раздел 8. Опухолеподобные образования и опухоли челюстно-лицевой области	132 (132 ЗЕТ)	46	54	32	24		ПК-5,7	ТК
9.	Раздел 9. Травмы челюстно-лицевой области.	72(72 ЗЕТ)	22	28	22	10		ПК-5,7	ТК
10.	Раздел 10. Врожденные и приобретенные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.	18(18 ЗЕТ)	10	2	6			ПК-5,7	ТК
11.	Раздел 11. Физиотерапия в хирургической стоматологии.	6(6 ЗЕТ)	2	2	2			ПК-9	ТК
12.	Раздел 12. Стажировка	72(72 ЗЕТ)		66	6	72	2	ПК-5,7,9	ТК
13.	Выпускная аттестационная работа	6(6 ЗЕТ)			6				Дипломная работа
14	Итоговая аттестация	6(6 ЗЕТ)			6	2	6		Экзамен
	ИТОГО	576 (576 ЗЕТ)	160	250	166				

10. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Тип занятия	Тема	Л	П	С	Стажировка
1.	Лекция, семинар	Состояние и перспективы развития стоматологической хирургической помощи в РФ. Организация работы хирурга-стоматолога. Норма нагрузки. Качественные и количественные. Медицинская документация.	4л		2с	
2.	Лекция, Практика, семинар	Экспертиза нетрудоспособности. Правила выдачи листов нетрудоспособности. Диспансеризация хирургических стоматологических больных.	2л	2п	2с	
3.	Лекция, семинар	Асептика и антисептика в хирургической стоматологии. Профилактика ВИЧ-инфекции, вирусного гепатита.	4л		2с	
4.	Лекция, семинар	Обследование больного в клинике хирургической стоматологии.	4л		2с	
5.	практика	Обследование больного в клинике хирургической стоматологии.		6п		
6.	Лекция, семинар	Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии. Показания и противопоказания к их применению. Характеристика современных обезболивающих и сосудосуживающих средств.	2л		4с	

7.	Лекция, практика	Местное обезболивание в хирургической стоматологии. Современные требования и основные принципы подготовки больного к операции.	2л	4п		
8.	Лекция, Практика, семинар	Ошибки и осложнения при местном обезболивании.	2л	2п	2с	
9.	Лекция, семинар	Общие осложнения при обезболивании. Оказание неотложной помощи при общесоматических осложнениях и амбулаторной стоматологической практике	2л		4с	
10.	Лекция, практика, семинар	Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Патогенез.	2л	2п	2с	
11.	Практика, семинар	Острые и хронические периодонтиты.		4п	2с	
12.	Лекция	Операция удаления зуба.	6л			
13.	Практика, семинар	Операция удаления зуба.		2п	4с	
14.	Лекция, Практика	Хирургические методы лечения хронических периодонтитов	2л	2п	2с	
15.	Лекция, практика, семинар	Болезни прорезывания зубов.	2л	2п	2с	
16.	Практика, семинар	<i>Одонтогенный периостит челюстей.</i>		4п	2с	
17.	Лекция, семинар	Одонтогенные остеомиелиты челюстей.	2л		4с	
18.	практика	Одонтогенные остеомиелиты челюстей.		6п		
19.	практика	Одонтогенные остеомиелиты челюстей.		6п		
20.	Практика, Семинар	Лимфадениты челюстно-лицевой области.		4п	2с	
21.	Лекция, Семинар	Флегмоны и абсцессы челюстно-лицевой области.	2л		4с	
22.	практика	<i>Флегмоны и абсцессы челюстно-лицевой области.</i>		6п		
23.	практика	Флегмоны и абсцессы челюстно-лицевой области.		6п		
24.	практика	<i>Флегмоны и абсцессы челюстно-лицевой области.</i>		6п		
25.	Практика	Флегмоны и абсцессы челюстно-лицевой области.		6п		
26.	Лекция, семинар	Основные принципы лечения больных с острой одонтогенной инфекцией. Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой	4л		2с	

		области.				
27.	Лекция, семинар	Одонтогенные верхнечелюстные синуситы.	4л		2с	
28.	Практика, семинар	Одонтогенные верхнечелюстные синуситы.		4п	2с	
29.	Лекция, семинар	Хронический генерализованный пародонтит	2л		4с	
30.	Лекция, семинар	<i>Актиномикоз челюстно-лицевой и шейной областей.</i>	2л		4с	
31.	Лекция, семинар	Сифилитические поражения полости рта и челюстей.	2л		4с	
32.	Лекция, семинар	Туберкулезные поражения полости рта и челюстей.	2л		4с	
33.	Лекция, практика, семинар	Неодонтогенные воспалительные заболевания лица.	2л	2п	2с	
34.	Лекция, практика	Воспалительные заболевания слюнных желез.	4л	2п		
35.	Практика, Семинар	Воспалительные заболевания слюнных желез.		4п	2с	
36.	Практика	Воспалительные заболевания слюнных желез.		6п		
37.	Лекция, Практика	<i>Воспалительные заболевания височно-нижнечелюстного сустава.</i>	2л	4п		
38.	Практика	Артрозы.		4п	2с	
39.	Практика, Семинар	<i>Синдром болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава.</i>		4п	2с	
40.	Лекция, практика, семинар	Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Патогенез. <i>Невриты тройничного нерва.</i>	2л	2п	2с	
41.	Лекция, семинар	Парез и паралич лицевого нерва. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Невралгия ветвей тройничного нерва.	2л		2с 4с	
42.	Лекция, Практика	Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению	2л	2п		
43.	Лекция,	Дентальная имплантация.	6л			
44.	Лекция, практика	Дентальная имплантация.	2л	4п		

45.	семинар	<i>Дентальная имплантация</i>			6с	
46.	Лекция, Практика, семинар	Факультативные предраковые заболевания челюстно-лицевой области..	2л	2п	2с	
47.	Лекция, Практика, семинар	Облигатные предраковые заболевания челюстно-лицевой области.	2л	2п	2с	
48.	Лекция, Практика, семинар	Диспансеризация больных и лечение предраковых заболеваний	2л	2п	2с	
49.	Лекция, Практика, семинар	Онконастороженность в работе врача-стоматолога. Современные методы онкоскрининга в условиях стоматологической клиники.	2л	2п	2с	
50.	Практика, семинар	Доброкачественные опухоли мягких тканей.		4п	2с	
51.	Лекция, Практика, семинар	<i>Одонтогенные опухоли челюстей.</i>	2л	2п	2с	
52.	Лекция, практика	Опухолоподобные образования челюстей.	2л	4п		
53.	Лекция, семинар	Диспластические процессы челюстей и других костей лицевого скелета.	4л		2с	
54.	Лекция, семинар	Неодонтогенные остеогенные опухоли челюстей.	4л		2с	
55.	Лекция, Практика	Неодонтогенные неостеогенные опухоли челюстей.	2л	4п		
56.	Лекция, Практика, семинар	Врожденные кисты и свищи лица и шеи.	2л	2п	2с	
57.	Лекция, семинар	Современные представления об этиологии и патогенезе опухолей. Доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области. Доброкачественные опухоли мягких тканей.	2л		4с	
58.	Лекция, Практика, семинар	1. Профилактика новой коронавирусной инфекции COVID-19 2. Организация онкологической помощи больным в РФ и РБ. Общие и специальные методы обследования больных с подозрением на опухоль.	2л	2п	2с	
59.	Лекция, Практика, семинар	Злокачественные опухоли кожи лица.	2л	2п	2с	
60.	Лекция, практика	Рак губы	2л	4п		

61.	Лекция, практика	Рак слизистой оболочки полости рта. Рак языка.	2л	4п		
62.	Лекция, практика	Рак верхней челюсти	2л	4п		
63.	Лекция, практика	Рак нижней челюсти.	2л	4п		
64.	Лекция, практика	Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области неэпителиальной природы.	2л	4п		
65.	Лекция, Практика, семинар	Злокачественные опухоли слюнных желез.	2л	2п	2с	
66.	Практика, семинар	<i>Лимфаденопатии.</i>		4п	2с	
67.	Лекция, Практика, семинар	<i>Реабилитация онкологических больных после резекции челюстей.</i>	2л	2п	2с	
68.	Практика	Вывихи и переломы зубов. Ушибы и раны мягких тканей ЧЛЮ	2л	2п	2с	
69.	Практика, семинар	<i>Переломы лицевых костей. Классификация. Этиология, механизм и виды переломов</i>		4п	2с	
70.	практика, семинар	<i>Переломы нижней челюсти.</i>		4п	2с	
71.	Лекция, Практика, семинар	Переломы верхней челюсти.	2л	2п	2с	
72.	Лекция, практика	Переломы скуловой кости и скуловой дуги.	2л	4п		
73.	Практика, семинар	Сочетанная травма челюстно-лицевой области.		4п	2с	
74.	Лекция, практика	Огнестрельные повреждения костей лицевого скелета.	2л	4п		
75.	Лекция, семинар	Осложнения травм челюстно-лицевой области, их профилактика и лечение.	4л		2с	
76.	Лекция, семинар	Ожоги лица.	4л		2с	
77.	Лекция, семинар	Отморожения челюстно-лицевой области.	4л		2с	
78.	Лекция, семинар	<i>Лучевые поражения. Проявления лучевой болезни в полости рта.</i>	4л		2с	
79.	Лекция	Анализ дефектов челюстей. Подготовка больных к костной пластике. Курация больных в послеоперационном периоде. Приобретенные и	6л			

		врожденные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.				
80.	семинар	Анализ дефектов челюстей. Подготовка больных к костной пластике. Курация больных в послеоперационном периоде. Приобретенные и врожденные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.			6с	
81.	Лекция, Практика	Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области. Особенности планирования восстановительных операций в челюстно-лицевой области	4л	2п		
82.	Лекция, практика, семинар	Физиотерапия в хирургической стоматологии.	2л	2п	2с	
83.	практика	Обезболивание в хирургической стоматологии.				
84.	Практика	Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.				
85.	Практика	Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Обезболивание в хирургической стоматологии.				
86.	Практика	Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области.				
87.	Практика	Предраковые заболевания челюстно-лицевой области.				
88.	Практика	Обезболивание в хирургической стоматологии.				
89.	Практика	Доброкачественные опухоли мягких тканей челюстно-лицевой области.				
90.	Практика	Доброкачественные опухоли костей лицевого скелета.				
91.	Практика	Злокачественные образования челюстно-лицевой области.				
92.	Практика	Травмы мягких тканей челюстно-лицевой области.				
93.	Практика	Травмы костей лицевого скелета.				
94.	Семинар	Итоговая аттестация по программе стажировки			6	
95.	Семинар	Защита выпускных аттестационных работ.			6	
96.	Семинар	Итоговое тестирование. Итоговая аттестация (экзамен)			2	
					2	
					2	

2.3. Тематический план лекций

Код	Наименование разделов, тем, элементов	Название лекции	Основные вопросы лекции	Трудоемкость в часах	Трудовые функции /Формируемые компетенции
1	2	3	4	5	6
1.	Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ. Организация работы хирурга-стоматолога.		<p>Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ. Организация хирургического стоматологического отделения поликлиники. Оборудование и инструментарий хирургического стоматологического отделения.</p> <p>Организационные формы стоматологической помощи в стационаре.</p> <p>Подготовка кадров.</p> <p>Организация работы хирурга-стоматолога.</p> <p>Рабочее место хирурга-стоматолога.</p> <p>Санитарно-гигиенические требования к помещениям хирургического отделения.</p> <p>Санитарно-гигиенические требования к мебели хирургического отделения.</p> <p>Норма нагрузки. Качественные и количественные показатели работы хирурга стоматолога.</p> <p>Медицинская документация.</p> <p>Медицинская документации в хирургическом отделении (кабинете) стоматологической поликлиники.</p> <p>Виды отчетно-учетной</p>		

			документации (журналы, бланки, направления и др.). Организация приема в стоматологическом кабинете. Профилактика новой коронавирусной инфекции COVID-19		
1.1.		Состояние и перспективы развития стоматологической хирургической помощи в РФ. Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ.	Состояние и перспективы развития стоматологической хирургической помощи в РФ. Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ. Организация стоматологической помощи населению в условиях рыночной экономики в РФ.	4	
1.2.	Организация работы хирурга-стоматолога.	Организация работы хирурга-стоматолога. Норма нагрузки. Качественные и количественные показатели работы хирурга - стоматолога. Медицинская документация.	структура стоматологического отделения (кабинета) стоматологической поликлиники. Виды экстренных и плановых хирургических вмешательств в условиях стоматологической поликлиники. Виды учетно-отчетной документации (журналы, бланки, направления и др.)	4	
1.3		Асептика и антисептика в хирургической стоматологии. Профилактика ВИЧ-инфекции, вирусного гепатита.	Асептика и антисептика в хирургической стоматологии. Виды антисептики. Антисептические препараты. Методы дезинфекции. Средства. Предстерилизационная очистка. Виды, этапы. Контроль качества предстерилизационной очистки. Стерилизация. Методы стерилизации используются в	4	А/01.7 ПК-1

			<p>стоматологии. Антисептика. Обязанности среднего медицинского персонала хирургического отделения (кабинета) стоматологической поликлиники. Методы обработки рук хирурга при выполнении операций в условиях стационара и поликлиники. Меры по индивидуальной защите, используемые стоматологом-хирургом при приеме пациентов группы риска. Предупреждение профессиональных заражение. Само- и взаимопомощь при экстренных ситуациях. Содержание ВИЧ-укладки.</p>		
1.4.		Экспертиза нетрудоспособности. Правила выдачи листов нетрудоспособности.	Правила выдачи листов нетрудоспособности (Приказы) Функции ВК, МСЭ.	2	А/01.7 ПК-6
1.5.		Диспансеризация хирургических стоматологических больных. Виды диспансерных групп. Принципы диспансеризации в стоматологических поликлиниках. Оформление и ведение документации при диспансеризации.	Диспансеризация. Цель диспансеризации. Виды диспансерных групп. Диспансеризация хирургических стоматологических больных. Оформление и ведение документации при диспансеризации. Виды реабилитации. Особенности реабилитации больных с патологией челюстно-лицевой области.	2	А/01.7 ПК-2
2.	Обследование больного	Значение анатомо-	Основные методы обследования стоматологического	4	А/01.7

	в клинике хирургической стоматологии и.	физиологических особенностей и стоматологических симптомов в общеклиническом обследовании больных со стоматологическими и сопутствующими заболеваниями других органов и систем. Возрастные особенности строения органов и тканей челюстно-лицевой области.	больного. Исследование зубов и костей челюстно-лицевой области, височно-нижнечелюстного сустава, функций тройничного, лицевого, языкоглоточного, блуждающего нервов. Дополнительные методы исследования и их значение в диагностике заболеваний челюстно-лицевой области. Морфологические методы исследования и их значение в диагностике заболеваний челюстно-лицевой области. Значение анатомо-физиологических особенностей и стоматологических симптомов в общеклиническом обследовании больных со стоматологическими и сопутствующими заболеваниями других органов и систем. Возрастные особенности строения органов и тканей челюстно-лицевой области.		ПК-5
3.1	Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии и.	Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии. Показания и противопоказания к их применению. Характеристика современных обезболивающих и сосудосуживающих средств.	Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии. Показания и противопоказания к их применению. Характеристика современных обезболивающих и сосудосуживающих средств. Общее обезболивание. Виды общего обезболивания. Виды наркоза. Показания и противопоказания к применению общего обезболивания в амбулаторных условиях. Особенности проведения наркоза в условиях	2	A/01.7 ПК-7

			<p>поликлиники и стационара.</p> <p>Особенности интубации эндотрахеального наркоза у больных с патологией челюстно-лицевой области.</p> <p>Осложнения общего обезболивания.</p>		
3.1.1		<p>Местное обезболивание в хирургической стоматологии.</p> <p>Методика местного обезболивания.</p> <p>Особенности техники обезболивания у больных с острой одонтогенной инфекцией и повреждениями ткани челюстно-лицевой области.</p>	<p>Препараты для местного обезболивания.</p> <p>Инфраорбитальное обезболивание.</p> <p>Туберальная анестезия.</p> <p>Мандибулярная анестезия.</p> <p>Выключение второй ветви тройничного нерва у основания черепа.</p> <p>Выключение третьей ветви тройничного нерва у основания черепа.</p> <p>Анестезия по Берше-Дубову.</p> <p>Особенности техники обезболивания у больных с острой одонтогенной инфекцией и повреждениями ткани челюстно-лицевой области.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
3.1.2		<p>Современные требования и основные принципы подготовки больного к операции.</p> <p>Премедикация и ее задачи.</p> <p>Потенцированное обезболивание.</p>	<p>Современные требования и основные принципы подготовки больного к операции.</p> <p>Препараты для потенцированного местного обезболивания.</p> <p>Премедикация в условиях стоматологической поликлиники и стационара.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
3.1.3		<p>Ошибки и осложнения при местном обезболивании.</p> <p>Профилактика местных осложнений и их</p>	<p>Ошибки и осложнения при местном обезболивании.</p> <p>Осложнения при местном обезболивании</p> <p>Профилактика осложнений и их лечение.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>

		лечение.			
3.1.4		<p>Общие осложнения при обезболивании. Профилактика осложнений.</p> <p>Оказание неотложной помощи при общесоматических осложнениях и амбулаторной стоматологической практике</p>	<p>Осложнения во время и после проведения общего обезболивания. Сердечно-легочная реанимация, методика проведения.</p> <p>Общие осложнения при обезболивании. Профилактика осложнений.</p> <p>Оказание помощи при неотложных состояниях в клинике хирургической стоматологии.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
4.	Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.				
4.1.		<p>Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Патогенез.</p>	<p>Классификация воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Этиология. Статистика. Патогенез. Типы иммунологической реактивности организма.</p>	2	
4.3		<p>Острые и хронические периодонтиты. Классификация периодонтитов. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p>	<p>Острые и хронические периодонтиты. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
4.4		<p>Операция удаления зуба. Особенности подготовки больных к операции удаления зуба при системных заболеваниях</p>	<p>Особенности удаления зубов у людей в пожилом и старческом возрасте. Особенности удаления зубов у людей страдающих гипертонической болезнью. Особенности удаления</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>

		<p>крови, за- болеваниях сердечно- сосудистой, дыхательной, центральной нервной системы, заболеваниях печени и почек и у лиц с отягощенным аллергологическ им анамнезом.</p>	<p>зубов у людей с хронической коронарной недостаточностью и ИБС. Особенности удаления зубов у людей с пороками сердца. Удаление зубов с эмфиземой лёгких и пневмосклерозом. Особенности удаления зубов у людей, страдающих бронхиальной астмой. Удаление зубов у людей, страдающих сахарным диабетом. Особенности удаления зубов у людей с тиреотоксикозом. Удаление зубов у людей с нарушением функции печени: хронический гепатит, алкогольный цирроз печени, почечная недостаточность. Удаление зубов у лиц с отягощённым аллергологическим анамнезом. Осложнения при операции удаления зуба.</p>		
4.5		<p><i>Общие и местные осложнения операции удаления зуба.</i></p>	<p>Общие и местные осложнения операции удаления зуба. Обморок Коллапс Шок Перфорация верхнечелюстной пазухи, проталкивание корней и зубов в верхнечелюстную пазуху. Вывих нижней челюсти. Перелом альвеолярного отростка. Возможность перелома тела нижней челюсти при удалении зуба. Обработка раны после удаления зуба и последующий уход за ней. Заживание раны после удаления зубов. Первичное и вторичное</p>	2	<p>A/01.7 A/02.7 ПК-7</p>

			<p>кровотечение. Способы остановки кровотечения из мягких и костных тканей. Фармакологические и биологические методы борьбы с послеоперационным кровотечением. Показания к госпитализации больных с постэкстракционным кровотечением. Послеоперационные луночные боли. Их причина. Лечение и профилактика.</p>		
4.6		<p>Хирургические методы лечения хронических периодонтитов</p>	<p>Хирургические методы лечения хронических периодонтитов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - резекции верхушки корня зуба - гранулемэктомия - гемисекция - ампутация корня зуба - коронорадикулярная сепарация - реплантация - гемиреплантация - компактостеотомия - культевая ампутация зубов 	2	
4.7		<p>Болезни прорезывания зубов. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Осложнения.</p>	<p>Болезни прорезывания зубов Ретенция зубов. Причины. Клинические проявления. Осложнения. Показания к вмешательству. Дистопия зубов. Причины. Клинические проявления. Показания к хирургическому лечению. Операция компактостеотомии при исправлении аномалий прорезывания отдельных групп зубов.</p>	2	<p>A/01.7 A/02.7 ПК-7</p>
4.8		<p>Одонтогенный периостит челюстей. Этиология, патогенез. Клиника,</p>	<p>Одонтогенный периостит челюстей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Абсцесс твердого неба. Клиника, диагностика, лечение.</p>	2	<p>A/01.7 A/02.7 ПК-7</p>

		диагностика, лечение.			
4.9		<p>Одонтогенные остеомиелиты челюстей.</p> <p>Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиническое течение.</p> <p><i>Особенности течения остеомиелитов челюстей в различных возрастных группах</i></p>	<p>Одонтогенные остеомиелиты челюстей</p> <p>Значение работ отечественных и зарубежных ученых в изучении патогенеза остеомиелита челюстей.</p> <p>Патогенетическая связь остеомиелита челюстей с воспалительными процессами в области различных групп зубов.</p> <p>Этиология, патологическая анатомия, клиническое течение.</p> <p>Влияние внешних и внутренних факторов, воздействующих на развитие и течение остеомиелитов челюстей.</p> <p>Особенности течения остеомиелитов челюстей в различных возрастных группах.</p> <p>Причины, обуславливающие большую частоту остеомиелитов нижней челюсти.</p> <p>Показания к госпитализации больных.</p> <p>Особенности клинического течения остеомиелита у больных с сопутствующими заболеваниями, у лиц пожилого возраста.</p> <p>Исход остеомиелитов челюстей.</p> <p>Атипичное течение остеомиелита.</p> <p>Профилактика остеомиелитов челюстей.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
4.10		<p>Острый одонтогенный остеомиелит челюстей.</p>	<p>Острый одонтогенный остеомиелит челюстей.</p> <p>Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиническое течение.</p> <p>Лечение.</p>	2	

4.12		Хронические остеомиелиты челюстей. Первичные и вторичные остеомиелиты. Особенности течения остеомиелита на верхней и нижней челюстях. Лечение хронических остеомиелитов челюстей. Профилактика.	Хронические остеомиелиты челюстей. Первичные и вторичные остеомиелиты. Патологическая анатомия. Особенности течения остеомиелита на верхней и нижней челюстях. Секвестрация и ее виды. Осложнения остеомиелитов: патологические переломы: деформация нижней челюсти ложный сустав Профилактика. Лечение хронических остеомиелитов челюстей.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.13		Лимфадениты челюстно-лицевой области.	Этиология и патогенез одонтогенных и неодонтогенных лимфаденитов челюстно-лицевой области. Острый одонтогенный лимфаденит: патогенез, клиническая характеристика. Хронический одонтогенный лимфаденит: патогенез, клиническая характеристика. Клиническая характеристика аденофлегмон челюстно-лицевой области. Методы и принципы лечения острых и хронических лимфаденитов, аденофлегмон челюстно-лицевой области.	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.14		Флегмоны и абсцессы челюстно-лицевой области. Пути распространения инфекции в мягких тканях челюстно-лицевой об-	Классификация абсцессов и флегмон лица и шеи. Этиология абсцессов и флегмон лица и шеи. Патологическая анатомия абсцессов и флегмон лица и шеи. Патогенез абсцессов и флегмон лица и шеи. Типы иммунологической реактивности организма	2	ПК-7

		<p>ласти.</p> <p>Этиология и патогенез. Местные проявления и общая реакция организма.</p>	<p>при флегмонах лица и шеи.</p> <p>Основные и дополнительные методы обследования при абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области.</p> <p>Характерные функциональные нарушения при абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области.</p> <p>Анатомо-физиологические особенности органов и тканей челюстно-лицевой области.</p> <p>Иммунобиологические особенности тканей челюстно-лицевой области.</p>		
4.15		<p>Общая клиническая характеристика абсцессов и флегмон околочелюстных тканей и других, смежных с ними, областей.</p> <p>Особенности течения воспалительных заболеваний в регионах с развитой нефтехимической промышленностью и мегаполисах.</p>	<p>Основные клинические симптомы абсцессов и флегмон лица и шеи.</p> <p>Принципы проведения дифференциальной диагностики при абсцессах и флегмонах лица и шеи.</p> <p>Особенности течения воспалительных заболеваний в регионах с развитой нефтехимической промышленностью и мегаполисах.</p> <p>Особенности лечения абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области на фоне общесоматических заболеваний.</p>	2	ПК-7
4.16		<p>Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных</p>		2	

		пространства около верхней челюсти.			
4.17		Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около нижней челюсти.	<p>Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах, расположенных в клетчаточных пространствах около нижней челюсти. Клиника абсцессов и флегмон подподбородочной области; характерные функциональные нарушения, хирургическое лечение, возможные осложнения. Профилактика.</p> <p>Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах поднижнечелюстной области; клиника, характерные функциональные нарушения; хирургическое лечение, возможные осложнения, профилактика.</p> <p>Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах окологлоточного пространства; клиника, характерные функциональные нарушения хирургическое лечение, возможные осложнения, их профилактика.</p> <p>Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах крыловидно-челюстного пространства; клиника, характерные функциональные</p>	2	ПК-7

			<p>нарушения, хирургическое лечение, возможные осложнения, их профилактика.</p> <p>Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах позадичелюстного пространства; клиника, характерные функциональные нарушения, хирургическое лечение, возможные осложнения, их профилактика.</p>		
4.18		<p>Флегмоны дна полости рта.</p> <p>Гнилостно-некротическая флегмона дна полости рта.</p> <p>Флегмоны шеи.</p>	<p>Анатомо-физиологические особенности тканей дна полости рта, влияющие на развитие воспалительного процесса.</p> <p>Топографическая анатомия дна полости рта, источники инфицирования, пути распространения инфекции.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика флегмон дна полости рта.</p> <p>Хирургическое лечение флегмон дна полости рта.</p> <p>Особенности этиологии, патологической анатомии и патогенеза гнилостно-некротических, распространенных и прогрессирующих флегмон челюстно-лицевой области.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика гнилостно-некротических флегмон челюстно-лицевой области.</p> <p>Характерные функциональные нарушения при гнилостно-некротических флегмонах челюстно-лицевой</p>	2	ПК-7

			<p>области.</p> <p>Особенности хирургического лечения гнилостно-некротических флегмон лица и шеи.</p> <p>Особенности медикаментозного и физического лечения гнилостно-некротических флегмон лица и шеи.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика распространенных и прогрессирующих флегмон челюстно-лицевой области.</p> <p>Характерные функциональные нарушения при распространенных и прогрессирующих флегмонах челюстно-лицевой области.</p> <p>Особенности хирургического лечения распространенных и прогрессирующих флегмонах лица и шеи.</p> <p>Особенности медикаментозного и физического лечения распространенных и прогрессирующих флегмон лица и шеи.</p> <p>Возможные осложнения флегмон дна полости рта, гнилостно-некротических, распространенных и прогрессирующих флегмон и их профилактика.</p>		
4.19		<p>Основные принципы лечения больных с острой одонтогенной инфекцией.</p> <p>Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой</p>	<p>Общие принципы реабилитации больных с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области.</p> <p>Показания к стационарному лечению больных с абсцессами и флегмонами челюстно-лицевой области.</p> <p>Основные принципы медикаментозного и</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>

		<p>области.</p>	<p>физического лечения при абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области.</p> <p>Инфузионная терапия в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, противопоказания, препараты.</p> <p>Дезинтоксикационная терапия в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, группы препаратов.</p> <p>Антибактериальные препараты в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, механизм действия, принципы выбора препарата, побочные эффекты, совместимость с другими лекарственными средствами.</p> <p>Нестероидные противовоспалительные средства в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, механизм действия, критерии выбора препарата, побочные эффекты, совместимость с другими лекарственными средствами.</p> <p>Антигистаминные препараты в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, механизм действия, критерии выбора препарата, побочные эффекты, совместимость с другими лекарственными</p>		
--	--	-----------------	---	--	--

			<p>средствами.</p> <p>Иммуностимуляторы в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, механизм действия, критерии выбора препарата, побочные эффекты, совместимость с другими лекарственными средствами.</p> <p>Антиоксиданты в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, механизм действия, критерии выбора препарата, побочные эффекты, совместимость с другими лекарственными средствами.</p> <p>Витамины и витаминоподобные средства в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, механизм действия, критерии выбора препарата, побочные эффекты, совместимость с другими лекарственными средствами.</p> <p>Ферментные препараты в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, механизм действия, критерии выбора препарата, побочные эффекты, совместимость с другими лекарственными средствами.</p> <p>Средства для обработки ран в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, механизм действия, критерии</p>	
--	--	--	---	--

			<p>выбора препарата, побочные эффекты, совместимость с другими лекарственными средствами.</p> <p>Физические методы лечения, механизм действия, показания, противопоказания.</p> <p>Лечебная физическая культура (ЛФК).</p> <p>Показания, противопоказания.</p> <p>Профилактика осложнений при абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области.</p>		
		<p>Одонтогенные верхнечелюстные синуситы.</p> <p>Классификация.</p> <p>Патогенез.</p> <p>Клиника.</p> <p>Диагностика.</p> <p>Методы лечения.</p>	<p>Этиология одонтогенного синусита. Классификация. Патогенез. Клинические признаки острого одонтогенного синусита. Дополнительные методы исследования.</p> <p>Дифференциальная диагностика.</p> <p>Комплексное лечение больного острым одонтогенным синуситом.</p> <p>Причины, способствующие развитию хронического одонтогенного синусита. Клинические признаки. Дополнительные методы исследования.</p> <p>Дифференциальная диагностика. Показания к хирургическим методам лечения хронического одонтогенного синусита. Хирургические методы лечения.</p> <p>Клинические признаки обострения хронического одонтогенного синусита. Дифференциальная диагностика хронического одонтогенного синусита в стадии обострения. Комплексное лечение больного хроническим</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>

			одонтогенным синуситом в стадии обострения. Осложнения и пути их профилактики.		
		Перфорация и свищ верхнечелюстной пазухи. Причины. Диагностика. Показания к оперативному вмешательству. Способы лечения перфораций и свищей. Профилактика.	Анатомические предпосылки возникновения перфорации дна верхнечелюстной пазухи при удалении боковой группы зубов. Патологические процессы, обуславливающие перфорацию верхнечелюстной пазухи. Ятрогенные причины, приводящие к перфорации дна верхнечелюстной пазухи. Особенности клиники, диагностики, дифференциальной диагностики, профилактики, тактики врача и лечения перфораций верхнечелюстной пазухи. Морфологическое определение свища. Факторы, обуславливающие развитие свища. Особенности клиники, диагностики, дифференциальной диагностики, профилактики, тактики врача и лечения свищей верхнечелюстной пазухи. Новые методы лечения больных одонтогенным синуситом, свищами и перфорациями верхнечелюстной пазухи.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
5.1		Актиномикоз челюстно-лицевой и шейной областей. Этиология и патогенез. Пути	Актиномикоз челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология и патогенез. Патологическая анатомия. Пути распространения инфекции. Кожная, подкожная, подкожно-межмышечная	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

		распространения инфекции. Клиника, диагностика, лечение актиномикоза.	слизистая, подслизистая формы актиномикоза. Клиника, диагностика. Одонтогенная актиномикозная гранулема. Клиника, диагностика. Первичный актиномикоз кости челюстей. Клиника, диагностика. Актиномикоз периоста челюстей. Клиника, диагностика. Актиномикоз органов полости рта - языка, миндалин, слюнных желез, верхнечелюстных пазух. Клиника, диагностика. Актиномикоз лимфатических узлов. Клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика актиномикоза челюстно-лицевой области. Основы комплексного лечения актиномикоза. Профилактика осложнений.		
5.2		Сифилитические поражения полости рта и челюстей.	Сифилис челюстно-лицевой области. Классификация. Особенности обследования больных сифилисом. Этиология, патогенез и патологическая анатомия. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика сифилиса. Основы комплексного лечения сифилиса. Профилактика осложнений.	4	ПК-7
5.3		Туберкулезные поражения полости рта и челюстей.	Туберкулез челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология, патогенез и патологическая анатомия. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Особенности	2	ПК-7

			<p>обследования больных туберкулезом. Основы комплексного лечения туберкулеза челюстно-лицевой области. Профилактика осложнений.</p>		
6.		<p>Неодонтогенные воспалительные заболевания лица. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p>	<p>Классификация неодонтогенных воспалительных заболеваний. Особенности обследования больных с фурункулами, карбункулами и рожистым воспалением челюстно-лицевой области.</p> <p>Этиология, патогенез фурункулов и карбункулов челюстно-лицевой области. Патологическая анатомия, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика фурункулов челюстно-лицевой области. Патологическая анатомия, особенности клинического течения, диагностики, дифференциальной диагностики карбункулов челюстно-лицевой области.</p> <p>Комплексное лечение фурункулов и карбункулов лица. Профилактика фурункулов и карбункулов челюстно-лицевой области и их осложнений.</p> <p>Этиология, патогенез и патологическая анатомия рожистого воспаления челюстно-лицевой области. Классификация. Особенности клинического течения в зависимости от формы заболевания. Диагностика, дифференциальная диагностика. Комплексное</p>	2	<p>A/01.7 A/02.7 ПК-7</p>

			лечение больных рожистым воспалением в зависимости от формы заболевания. Профилактика рожистого воспаления челюстно-лицевой области и его осложнений.		
7.1		Воспалительные заболевания слюнных желез. Этиология. Патогенез. Классификация. Острые воспалительные заболевания слюнных желез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Классификация воспалительных заболеваний слюнных желез. Этиология. Патогенез. Методы исследования больных с воспалительными заболеваниями слюнных желез. Клиника острых воспалительных заболеваний слюнных желез. Диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7
7.2		Хронические воспалительные заболевания слюнных желез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Особенности хирургического лечения больных с хроническими заболеваниями околоушной слюнной железы.	Классификация хронических воспалительных заболеваний слюнных желез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика воспалительных заболеваний слюнных желез. Принципы лечения больных воспалительными заболеваниями слюнных желез. Особенности хирургического лечения больных с хроническими заболеваниями околоушной слюнной железы.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
7.3		Хронические специфические заболевания слюнных желез.	Хронические специфические заболевания слюнных желез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения	2	ПК-7

8.1		<p>Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация. Этиология. Патогенез. Острый височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>Анатомия височно-нижнечелюстного сустава. Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижне-челюстного сустава. Классификация. Этиология. Патогенез. Обследование больного с патологией ВНЧС. Специальные методы исследования височно-нижне-челюстного сустава. Острый височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.</p>	2	<p>A/01.7 A/02.7 ПК-7</p>
8.2		<p>Хронический височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>Этиология и патогенез хронического височно-нижнечелюстного артрита. Патоморфологические изменения в суставе при хронических воспалительных и дегенеративных процессах в суставе. Особенности жалоб и анамнеза при остром и хроническом артритах. Клиника, диагностика, лечение. Методы обследования и последовательность их проведения у больных артритами височно-нижнечелюстного сустава. Рентгенологическая картина хронического артрита ВНЧС. Методы лечения больных хроническим артритом.</p>	2	<p>A/01.7 A/02.7 ПК-7</p>
8.3		<p>Артрозы. Этиология. Клиническая, рентгенологическая и лабораторная диагностика. Лечение.</p>	<p>Артрозы. Этиология. Методы обследования и последовательность их проведения у больных артрозами височно-нижнечелюстного сустава. Рентгенологическую картину склерозирующего и деформирующего артроза ВНЧС. Методы</p>	2	<p>A/01.7 A/02.7 ПК-7</p>

			лечения больных артрозами. Возможные осложнения дегенеративных и воспалительных заболеваний височно-нижнечелюстного сустава.		
8.4		Синдром болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава. Проявления, диагностика, лечение.	Методы обследования и последовательность их проведения у больных болевым синдромом и дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава. Клиника, диагностика, лечение.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
9.1		Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Патогенез. <i>Невриты тройничного нерва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</i>	Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология и патогенез заболеваний нервов лица. Роль одонтогенных причин в развитии болевого синдрома. Анатомо-топографическая характеристика ветвей тройничного нерва. Неврит ветвей тройничного нерва — клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
9.2		Парез и паралич лицевого нерва. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.	Анатомия лицевого нерва. Парез и паралич лицевого нерва. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
9.3		Невралгия ветвей тройничного	Невралгия тройничного нерва, клиника, диагностика,	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

		нерва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	дифференциальная диагностика, лечение. Эндо- и периневральные блокады ветвей тройничного нерва — показания и техника проведения. Факторы, сопутствующие патологии в развитии болевого синдрома в области лица и челюстей.		
10.1		Хронический генерализованный пародонтит. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.	Анатомия и морфология тканей пародонта. Классификация заболеваний пародонта. Клинико-морфологическая характеристика болезней пародонта. Методы обследования больного с патологией пародонта. Консервативные методы лечения. Ортопедические методы лечения. Правила гигиенического ухода за полостью рта. Принципы диспансеризации больных с болезнями пародонта.	2	ПК-7
10.2.		Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта.	Виды плановых операций при заболеваниях пародонта. Показания к хирургическим методам в комплексной терапии заболеваний пародонта. Подготовка больного к операции. Неотложная хирургическая помощь при пародонтите. Техника кюретажа, гингивотомии, гингивэктомии, лоскутных операций. Послеоперационная реабилитация больных.	2	ПК-7
11.1		Дентальная имплантация. Показания и противопоказания. Виды	Дентальная имплантация. Показания и противопоказания. Виды имплантатов. Хирургические аспекты дентальной имплантации.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

		имплантатов. Хирургические аспекты дентальной имплантации. Этапы лечения.	Этапы лечения. Понятие об остеоинтеграции. Типы архитектоники кости. Механизм взаимодействия имплантата с окружающими тканями. Предпосылки и факторы, влияющие на взаимодействие имплантатов с костной тканью. Условия достижения остеоинтеграции.		
11.2		Ошибки и осложнения проведения дентальной имплантации.	Виды осложнений дентальной имплантации. Интраоперационные осложнения. Осложнения дентальной имплантации в период репаративной регенерации костной ткани. Осложнения во время второго этапа (установки формирователей десны) дентальной имплантации. Осложнения на этапе протезирования и в период функционирования имплантатов. Методики консервативного и хирургического лечения осложнений дентальной имплантации.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
11.3		Имплантация при восстановительных операциях в челюстно-лицевой области. Остеопластические материалы, применяемые в хирургической стоматологии. Виды. Показания к применению. Направленная регенерация тканей.	Имплантация при восстановительных операциях в челюстно-лицевой области. Методики аугментации кости альвеолярного отростка. Хирургическая подготовка к проведению дентальной имплантации при неблагоприятных анатомических условиях на верхней челюсти. Показания к синуслифтингу. Методики синуслифтинга. Хирургическая подготовка к проведению дентальной имплантации при неблагоприятных	2	ПК-7

			<p>анатомических условиях на нижней челюсти. Методики транспозиции сосудисто-нервного пучка на нижней челюсти.</p> <p>Классификация остеопластических материалов (по характеру взаимодействия с костью, происхождению, форме выпуска).</p> <p>Остеопластические материалы, применяемые в хирургической стоматологии. Виды. Показания к применению. Направленная регенерация тканей.</p> <p>Классификация мембран, показания к их применению.</p>		
14.1		<p>Хронические воспалительные и дистрофические процессы слизистой оболочки полости рта.</p> <p>Этиология.</p> <p>Клиника, диагностика, лечение..</p>	<p>Классификация хронических воспалительных заболеваний слюнных желез.</p> <p>Этиология, патогенез, патоморфологические изменения хронического неспецифического интерстициального сиаладенита. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.</p> <p>Этиология, патогенез, патоморфологические изменения хронического неспецифического паренхиматозного сиаладенита. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.</p> <p>Этиология, патогенез, патоморфологические изменения хронического неспецифического сиалодохита. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.</p> <p>Механизм образования камней в слюнных железах, общие и местные</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>

			<p>причины. Форма и состав слюнных камней.</p> <p>Клинические проявления хронического калькулезного сиаладенита в зависимости от стадии заболевания.</p> <p>Дифференциальная диагностика.</p> <p>Комплексное лечение.</p> <p>Хирургические методы лечения хронического калькулезного сиаладенита в зависимости от локализации конкремента.</p>		
14.2		Доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области. Основные принципы классификации опухолей.	<p>Виды новообразований челюстно-лицевой области. Международная классификация опухолей. Основные принципы классификации опухолей. Доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области. Понятия об одонтогенных опухолях.</p>	2	
14.3		Доброкачественные опухоли мягких тканей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	<p>Доброкачественные опухоли мягких тканей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.</p> <p>Клиника, диагностика и лечение новообразований из фиброзной ткани.</p> <p>Клиника, диагностика и лечение новообразований из жировой ткани.</p> <p>Клиника, диагностика и лечение новообразований, развивающихся из кровеносных сосудов.</p> <p>Клиника, диагностика и лечение новообразований, развивающихся из лимфатических сосудов.</p> <p>Клиника, диагностика и лечение новообразований из периферических нервов.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>

			Доброкачественные опухоли слюнных желез. Классификация, клиника, диагностика и лечение.		
14.4		Неодонтогенные остеогенные опухоли челюстей. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Остеогенные опухоли челюстей. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
14.5		Неодонтогенные неостеогенные опухоли челюстей. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Неодонтогенные неостеогенные опухоли челюстей. Этиология. Основные клинические признаки гемангиомы челюстей. Основные клинические признаки внутрикостной фибромы. Основные клинические признаки нейрофибромы. Основные клинические признаки миксомы. Основные клинические признаки мезенхимомы. Основные клинические признаки хондромы. Рентгенологическая картина гемангиомы, миксомы, хондромы. Принципы лечения различных неостеогенных доброкачественных опухолей челюстей.	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7
14.6		Опухолоподобные образования челюстей. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Классификация опухолоподобных образований челюстей. Методы обследования больных с опухолоподобными образованиями челюстей. Основные клинические признаки центральной гигантоклеточной гранулемы, фолликулярной кисты, кератокисты, кист прорезывания (пародонтальной и	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7

			ретромолярной), десневой кисты, радикулярной кисты, кисты резцового (носонебного) канала, шаровидно-верхнечелюстной (глобуломаксиллярной) кисты, носогубной (назоальвеолярной) кисты. Рентгенологическая картина кист челюстей. Принципы лечения больных с опухолеподобными образованиями и кистами челюстей.		
14.7		Диспластические процессы челюстей и других костей лицевого скелета.	Понятие о диспластических поражениях челюстей и других костей лицевого скелета. Основные клинические признаки фиброзной дисплазии, херувизма, синдрома Олбрайта, эозинофильной гранулемы, солитарной костной кисты, деформирующего остеоида, паратиреоидной фиброзной остеодистрофии, опухолеподобных образований и диспластических процессов костей лицевого скелета. Принципы лечения больных с различными диспластическими поражениями челюстей и других костей лицевого скелета.	4	ПК-7
14.8		Врожденные кисты и свищи лица и шеи.	Классификация опухолеподобных образований мягких тканей. Клиника, диагностика и лечение новообразований из фиброзной ткани, жировой ткани, новообразований,	2	

			развивающихся из кровеносных сосудов и лимфатических сосудов, периферических нервов. Классификация, клиника, диагностика и лечение доброкачественных опухолей слюнных желез.		
14.9		Злокачественные образования челюстей опухоли челюстно-лицевой области. Статистика онкологических заболеваний челюстно-лицевой области. Организация онкологической помощи больным в РФ и РБ.	Злокачественные образования челюстей опухоли челюстно-лицевой области. Статистика онкологических заболеваний челюстно-лицевой области. Эпидемиология и предрасполагающие факторы возникновения злокачественных новообразований челюстно-лицевой области. Организация оказания помощи больным с доброкачественными и злокачественными опухолями челюстно-лицевой области.	4	ПК -11
14.10		Онконастороженность в работе врача-стоматолога. Современные методы онкоскрининга в условиях стоматологической клиники.	Методы обследования больных и диагностика онкологических заболеваний челюстно-лицевой области. Онкологическая настороженность. Современные методы онкоскрининга в условиях стоматологической клиники.	4	
14.11		Общие и специальные методы обследования больных с подозрением на опухоль.	Общие и специальные методы обследования больных с подозрением на опухоль.	2	
15.		Лимфаденопатии.	Понятие о лимфаденопатиях. Проявления при различных заболеваниях. Принципы дифференциальной	2	

			диагностики лимфаденитами.	с		
		Злокачественные опухоли кожи лица.	Классификация злокачественных опухолей кожи лица, губы, слизистой оболочки рта, языка. Статистика злокачественных опухолей кожи лица, губы, слизистой оболочки рта, языка. Предраковые заболевания кожи. Классификация. Виды. Этиология и предрасполагающие факторы рака кожи. Базалиома. Клиника, диагностика, лечение. Рак кожи. Клиника, диагностика, лечение. Меланома. Клиника, диагностика, лечение. Принципы лечения больных раком кожи лица, губы, слизистой оболочки рта, языка. Принципы реабилитации.		2	ПК-7
		Рак слизистой оболочки полости рта.	Классификация злокачественных опухолей слизистой оболочки рта. Статистика. Предраковые заболевания. Этиология. Предрасполагающие факторы. Дифференциальная диагностика. Принцип лечения больных и реабилитации.		2	ПК-7
		Рак губы.	Этиология рака губы. Предрасполагающие факторы. Предраковые заболевания. Классификация. Клиника. Диагностика рака губы. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.		2	ПК-7
		Рак верхней челюсти	Предраковые заболевания челюстей. Предрасполагающие		2	ПК-7

			<p>факторы.</p> <p>Методы обследования больных и диагностика опухолей челюстей.</p> <p>Статистика доброкачественных и злокачественных опухолей верхней челюсти.</p> <p>Классификация злокачественных опухолей верхней челюсти.</p> <p>Этиология рака верхней челюсти. Клиника рака верхней челюсти.</p> <p>Рентгенологическая картина рака верхней челюсти. Диагностика.</p> <p>Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.</p>		
		Рак нижней челюсти.	<p>Статистика злокачественных опухолей нижней челюсти.</p> <p>Классификация.</p> <p>Этиология рака нижней челюсти. Клиника.</p> <p>Рентгенологическая картина. Диагностика.</p> <p>Дифференциальная диагностика. Принципы лечения больных раком нижней челюсти.</p>	2	ПК-7
		Рак языка.	<p>Классификация злокачественных опухолей языка.</p> <p>Статистика. Предраковые заболевания. Этиология.</p> <p>Предрасполагающие факторы. Клиника.</p> <p>Дифференциальная диагностика. Принципы лечения больных и реабилитации.</p>	2	ПК-7
		Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области неэпителиальной природы.	<p>Саркомы челюстей.</p> <p>Этиология. Клинические проявления сарком верхней и нижней челюстей. Диагностика.</p> <p>Дифференциальная диагностика. Общие принципы лечения</p>	2	ПК-7

			больных.		
		Злокачественные опухоли слюнных желез.	Классификация опухолей слюнных желез. Клиническая картина опухолей слюнных желез. Дополнительные методы исследования при обследовании больных с опухолями слюнных желез. Клиническая картина при различных злокачественных опухолях слюнных желез. Дифференциальная диагностика доброкачественных и злокачественных опухолей слюнных желез.	2	ПК-7
		Реабилитация онкологических больных после резекции челюстей.	Общие принципы лечения больных со злокачественными опухолями слюнных желез. Реабилитация онкологических больных после резекции челюстей. Роль врача-стоматолога.	2	
16.		Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению.	Задачи хирургической подготовки полости рта к ортопедическому лечению. Планирование. Операции на костных тканях челюстей. Операции на мягких тканях. Операции на периферических ветвях тройничного нерва.	2	A/01.7 A/02.7
17.3		Переломы верхней челюсти. Клиника, диагностика. Основные принципы лечения Характеристика ортопедических и хирургических	Классификация неогнестрельных переломов верхней челюсти. Этиология и патогенез неогнестрельных переломов верхней челюсти. Факторы, обуславливающие направление и характер смещения отломков при переломах верхней челюсти.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

		методов лечения.	<p>Функциональные нарушения при неогнестрельных переломах верхней челюсти.</p> <p>Клиника, диагностика переломов верхней челюсти. Особенности обследования больных с переломами верхней челюсти. Особенности клиники переломов верхней челюсти в зависимости от локализации.</p> <p>Основные принципы лечения.</p> <p>Характеристика ортопедических и хирургических методов лечения.</p> <p>Методы временной иммобилизации при переломах верхней челюсти (виды, показания, методика проведения).</p> <p>Ортопедические методы постоянной иммобилизации при переломах верхней челюсти (виды, показания, методика проведения).</p> <p>Хирургические методы постоянной иммобилизации при переломах верхней челюсти (виды, показания, методика проведения).</p> <p>Медикаментозные и физические методы лечения при переломах верхней челюсти.</p>		
17.4		Переломы скуловой кости и скуловой дуги. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.	<p>Классификация неогнестрельных переломов скулового комплекса.</p> <p>Этиология и патогенез неогнестрельных переломов скулового комплекса.</p> <p>Факторы, обуславливающие направление и характер</p>	2	ПК-7

			<p>смещения отломков при переломах скулового комплекса.</p> <p>Функциональные нарушения при неогнестрельных переломах скулового комплекса.</p> <p>Клиника переломов скулового комплекса.</p> <p>Особенности обследования больных с переломами скулового комплекса и костей носа.</p> <p>Дополнительные методы исследования при переломах скулового комплекса и костей носа.</p> <p>Способы репозиции и фиксации отломков при переломах скулового комплекса</p> <p>Медикаментозные и физические методы лечения при переломах скулового комплекса.</p>		
17.5		<p>Огнестрельные повреждения костей лицевого скелета.</p> <p>Определение степени тяжести ранения.</p> <p>Клиника огнестрельных повреждений.</p> <p>Уход и особенности питания челюстно-лицевых раненых.</p> <p>Лечение на этапах эвакуации.</p>	<p>Огнестрельные повреждения тканей и органов челюстно-лицевой области.</p> <p>Современные взгляды на характер огнестрельной травмы.</p> <p>Огнестрельные повреждения костей лицевого скелета.</p> <p>Особенности.</p> <p>Определение степени тяжести ранения. Клиника огнестрельных повреждений различных отделов лица.</p> <p>особенности хирургической обработки.</p> <p>Уход и особенности питания челюстно-лицевых раненых.</p> <p>Лечение на этапах эвакуации.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
17.6		<p>Осложнения травм челюстно-</p>	<p>Осложнения травм челюстно-лицевой</p>	4	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p>

		лицевой области, их профилактика и лечение.	области. Виды осложнений. Причины. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика.		
17.7		Ожоги лица. Степени ожога. Оценка тяжести поражения. Клиническое течение ожогов лица. Лечение. Исходы.	Ожоги лица. Степени ожога. Оценка тяжести поражения. Клиническое течение ожогов лица. Лечение. Исходы.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
17.8		Анализ дефектов челюстей. Подготовка больных к костной пластике. Ведение больных в послеоперационном периоде.	Классификация дефектов и деформаций челюстных костей. Основные принципы костнопластических операций в челюстно-лицевой области. Виды трансплантатов, применяемых при костной пластике в челюстно-лицевой области, преимущества и недостатки. Основные критерии при выборе вида трансплантата. Особенности обследования больных с дефектами и деформациями костей челюстно-лицевой области, анализ костных дефектов. Показания и противопоказания к проведению костнопластических операций. Предоперационная подготовка больных к костной пластике. Особенности послеоперационного ведения пациентов после проведения костнопластических операций. Возможные ошибки и осложнения при подготовке и проведении костнопластических	4	ПК-7

			операций.		
17.9		Приобретенные и врожденные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.	Классификация, этиология аномалий и деформаций верхней челюсти. Показания и противопоказания к хирургическому лечению при аномалиях и деформациях верхней челюсти..	2	ПК-7
17.10		Лучевые поражения. Проявления лучевой болезни в полости рта. Тактика хирурга-стоматолога при лучевых поражениях.	Лучевые поражения. Степень и оценка тяжести облучения. Проявления лучевой болезни в полости рта. Тактика хирурга-стоматолога при лучевых поражениях	4	ПК-7
17.11		Отморожения челюстно-лицевой области. Оценка тяжести поражения. Клиника, диагностика, лечение.	Отморожения челюстно-лицевой области. Оценка тяжести поражения. Клиника, диагностика, лечение.	4	ПК-7
18.		Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области. Особенности планирования восстановительных операций в челюстно-лицевой области в зависимости от характеристики дефекта или деформации, анамнестических данных, общесоматической патологии, возраста,	Основные методики реконструктивно-восстановительного лечения при прогнатии и макрогнатии. Принципы выбора метода лечения, их основные преимущества и недостатки. Основные методики реконструктивно-восстановительного лечения при ретрогнатии и микрогнатии. Принципы выбора метода лечения, их основные преимущества и недостатки. Сроки проведения реконструктивно-восстановительных операций при аномалиях и деформациях верхней	4	ПК-7

		<p>характера перенесенного лечения.</p>	<p>челюсти, выбор метода обезболивания.</p> <p>Особенности планирования восстановительных операций в челюстно-лицевой области в зависимости от характеристики дефекта или деформации, анамнестических данных, общесоматической патологии, возраста, характера перенесенного лечения.</p> <p>Особенности послеоперационного ведения пациентов после проведения хирургического лечения при аномалиях и деформациях верхней челюсти.</p> <p>Возможные ошибки и осложнения при подготовке и проведении хирургического лечения при аномалиях и деформациях верхней челюсти</p>		
19.		<p>Физиотерапия в хирургической стоматологии.</p> <p>Физические методы лечения больных с хирургическими стоматологическими заболеваниями.</p> <p>Показания.</p> <p>Противопоказания.</p>	<p>Физиотерапия в хирургической стоматологии.</p> <p>Виды физиотерапии, применяемые для лечения больных с воспалительными заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области.</p> <p>Показания и противопоказания к назначению физических методов лечения больным с воспалительными заболеваниями и пострадавшим с ранениями челюстно-лицевой области.</p>	2	

2.4. Тематический план практических занятий

Код	Наименование разделов, тем, элементов	Название занятия	Основные вопросы (содержание) занятия	Трудоемкость в часах	Формируемые компетенции (указываются шифры компетенций)
1	2	3	4	5	6
1.		Обследование больного в клинике хирургической стоматологии.	<p>Основные методы обследования стоматологического больного.</p> <p>Методика сравнительной пальпации мягких тканей и костей челюстно-лицевой области.</p> <p>Методика исследования височно-нижнечелюстного сустава.</p> <p>Исследование функций тройничного, лицевого, языкоглоточного, блуждающего нервов.</p> <p>Исследование слюнных желез.</p> <p>Перкуссия зубов и костей челюстно-лицевой области. Виды перкуссии. Цели и задачи перкуссии.</p> <p>Дополнительные методы исследования и их значение в диагностике заболеваний челюстно-лицевой области.</p> <p>Морфологические методы исследования и их значение в диагностике заболеваний челюстно-лицевой области.</p> <p>Виды рентгенологических исследований в челюстно-лицевой области.</p> <p>16. Лабораторные методы исследования и их значение в диагностике заболеваний челюстно-лицевой области.</p> <p>17. Этика и деонтология. Принципы этики и деонтологии.</p>	6	А/01.7
1.1.		Экспертиза нетрудоспособности . Правила выдачи листов нетрудоспособности .	Экспертиза нетрудоспособности. виды нетрудоспособности. Правила выдачи листов нетрудоспособности.	2	А/01.7
1.2.		Диспансеризация хирургических стоматологических больных. Виды диспансерных групп. Принципы диспансеризации в стоматологических	<p>Диспансеризация хирургических стоматологических больных Цели.</p> <p>Виды диспансерных групп.</p> <p>Принципы стоматологической диспансеризации и работы в стоматологических поликлиниках.</p> <p>Оформление и ведение документации при диспансеризации.</p>	2	А/01.7

		поликлиниках. Оформление и ведение документации при диспансеризации.			
1.3		Местное обезболивание в хирургической стоматологии. Методика местного обезболивания. Особенности техники обезболивания у больных с острой одонтогенной инфекцией и повреждениями ткани челюстно-лицевой области.	Основные особенности анатомического строения челюстей, Местная проводниковая анестезия на верхней и нижней челюсти. Препараты для местного обезболивания. Инфраорбитальное обезболивание. Туберальная анестезия. Мандибулярная анестезия. Выключение второй ветви тройничного нерва у основания черепа. Выключение третьей ветви тройничного нерва у основания черепа. Анестезия по Берше-Дубову. Особенности техники обезболивания у больных с острой одонтогенной инфекцией и повреждениями ткани челюстно-лицевой области. Осложнения при местном обезболивании.	4	ПК-7
1.4.		Современные требования и основные принципы подготовки больного к операции. Премедикация и ее задачи. Потенцированное обезболивание.	Современные требования и основные принципы подготовки больного к операции. Премедикация в условиях стоматологической поликлиники и стационара. Ее задачи. Показания. Препараты. Препараты для потенцированного местного обезболивания.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
1.5.		Ошибки и осложнения при местном обезболивании. Профилактика местных осложнений и их лечение.	Ошибки и осложнения при местном обезболивании. Местные осложнения. Причины. Клиника. диагностика. Профилактика осложнений и их лечение.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
2.		Общие осложнения при обезболивании. Профилактика осложнений. Оказание неотложной помощи при общесоматических осложнениях и амбулаторной стоматологической практике	Общие осложнения при обезболивании. Причины. Клинические симптомы общесоматических осложнений в стоматологической практике: - асфиксии, -острой сердечно-сосудистой и дыхательной недостаточности Полисиндромного проявления измененной чувствительности организма при поступлении антигенов (аллергических реакций), -признаков острого нарушения функции нервной системы. Причинные факторы соматических осложнений. Диагностика. Оказание неотложной помощи при	4	A/01.7 A/02.7

			общесоматических осложнениях на стоматологическом приеме. Профилактика осложнений. Профилактика соматических осложнений.		
2.1		Острые и хронические периодонтиты. Классификация периодонтитов. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.	Острые и хронические периодонтиты. Классификация периодонтитов. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.	4	А/01.7 ПК-7
2.2.		Операция удаления зуба. Особенности подготовки больных к операции удаления зуба при системных заболеваниях крови, заболеваниях сердечно-сосудистой, дыхательной, центральной нервной системы, заболеваниях печени и почек и у лиц с отягощенным аллергологическим анамнезом.	Основные особенности анатомического строения челюстей, учитываемые при операции удаления зуба. Особенности удаления зубов у людей в пожилом и старческом возрасте, у людей страдающих гипертонической болезнью, у людей с хронической коронарной недостаточностью и ИБС, у людей с пороками сердца, с эмфиземой лёгких и пневмосклерозом, у людей, страдающих бронхиальной астмой, сахарным диабетом, у людей с тиреотоксикозом, с нарушением функции печени: хронический гепатит, алкогольный цирроз печени, почечная недостаточность. Удаление зубов у лиц с отягощённым аллергологическим анамнезом.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7
3.		Хирургические методы лечения хронических периодонтитов	Хирургические методы лечения хронических периодонтитов. Возможные осложнения при проведении зубосохраняющих операций и их профилактика.	2	А/02.7 ПК-7
3.1		Болезни прорезывания зубов. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Осложнения.	Болезни прорезывания зубов. Ретенция зубов. Причины. Клинические проявления. Осложнения. Показания к вмешательству. Дистопия зубов. Причины. Клинические проявления. Показания к хирургическому лечению.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7
3.2		Одонтогенный периостит челюстей. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.	Одонтогенный периостит челюстей. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение. Абсцесс твердого неба. Клиника, диагностика, лечение.	4	А/01.7 А/02.7 ПК-7

3.3		<p>Одонтогенные остеомиелиты челюстей.</p> <p>Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиническое течение.</p> <p>Особенности течения остеомиелитов челюстей в различных возрастных группах</p>	<p>Одонтогенные остеомиелиты челюстей</p> <p>Значение работ отечественных и зарубежных ученых в изучении патогенеза остеомиелита челюстей.</p> <p>Патогенетическая связь остеомиелита челюстей с воспалительными процессами в области различных групп зубов.</p> <p>Этиология, патологическая анатомия, клиническое течение.</p> <p>Влияние внешних и внутренних факторов, воздействующих на развитие и течение остеомиелитов челюстей.</p> <p>Особенности течения остеомиелитов челюстей в различных возрастных группах.</p> <p>Причины, обуславливающие большую частоту остеомиелитов нижней челюсти.</p> <p>Показания к госпитализации больных.</p> <p>Особенности клинического течения остеомиелита у больных с сопутствующими заболеваниями, у лиц пожилого возраста.</p> <p>Исход остеомиелитов челюстей.</p> <p>Атипичное течение остеомиелита.</p> <p>Профилактика остеомиелитов челюстей.</p>	2	<p>А/01.7</p> <p>ПК-7</p>
3.4		<p>Острый одонтогенный остеомиелит челюстей.</p>	<p>Острый одонтогенный остеомиелит челюстей. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиническое течение. Лечение.</p>	2	<p>А/01.7</p> <p>ПК-7</p>
3.5		<p>Хронические остеомиелиты челюстей.</p> <p>Первичные и вторичные остеомиелиты. Особенности течения остеомиелита на верхней и нижней челюстях. Лечение хронических остеомиелитов челюстей.</p> <p>Профилактика.</p>	<p>Хронические остеомиелиты челюстей.</p> <p>Первичные и вторичные остеомиелиты.</p> <p>Патологическая анатомия.</p> <p>Особенности течения остеомиелита на верхней и нижней челюстях.</p> <p>Секвестрация и ее виды.</p> <p>Осложнения остеомиелитов: патологические переломы: деформация нижней челюсти ложный сустав</p> <p>Профилактика.</p> <p>Лечение хронических остеомиелитов челюстей.</p>	2	<p>А/01.7</p> <p>А/02.7</p> <p>ПК-7</p>
4.		<p>Лимфадениты челюстно-лицевой области.</p>	<p>Острый одонтогенный лимфаденит. Классификация. Клиника, диагностика, лечение. Показания к хирургическому лечению.</p> <p>Хронический одонтогенный лимфаденит: виды, их клиническая характеристика. Методы и принципы лечения хронических лимфаденитов.</p> <p>Клиническая характеристика аденофлегмон челюстно-лицевой области. Методы и принципы лечения аденофлегмон челюстно-лицевой области.</p>	4	<p>А/01.7</p> <p>А/02.7</p> <p>ПК-7</p>

4.1		Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около верхней челюсти.	Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около верхней челюсти. Характерные функциональные нарушения. Клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около верхней челюсти.	2	А/01.7 ПК-7
4.2		Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около нижней челюсти.	Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около нижней челюсти. Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах, расположенных в клетчаточных пространствах около нижней челюсти. Клиника абсцессов и флегмон подбородочной области; характерные функциональные нарушения, хирургическое лечение, возможные осложнения. Профилактика. Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах поднижнечелюстной области; клиника, характерные функциональные нарушения; хирургическое лечение, возможные осложнения, профилактика. Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах окологлоточного пространства; клиника, характерные функциональные нарушения хирургическое лечение, возможные осложнения, их профилактика. Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах крыловидно-челюстного пространства; клиника, характерные функциональные нарушения, хирургическое лечение, возможные осложнения, их профилактика. Источники инфицирования, пути распространения инфекции при абсцессах и флегмонах позадичелюстного пространства; клиника, характерные функциональные нарушения, хирургическое лечение, возможные осложнения, их профилактика.	2	А/01.7 ПК-7
4.3		Флегмоны дна полости рта. Гнилостно-некротическая флегмона дна полости рта. Флегмоны шеи.	Анатомо-физиологические особенности тканей дна полости рта, влияющие на развитие воспалительного процесса. Топографическая анатомия дна полости рта, источники инфицирования, пути распространения инфекции. Клиника, диагностика,	2	А/01.7 ПК-7

			<p>дифференциальная диагностика флегмон дна полости рта. Хирургическое лечение флегмон дна полости рта.</p> <p>Особенности этиологии, патологической анатомии и патогенеза гнилостно-некротических, распространенных и прогрессирующих флегмон челюстно-лицевой области.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика гнилостно-некротических флегмон челюстно-лицевой области.</p> <p>Характерные функциональные нарушения при гнилостно-некротических флегмонах челюстно-лицевой области.</p> <p>Особенности хирургического лечения гнилостно-некротических флегмон лица и шеи.</p> <p>Особенности медикаментозного и физического лечения гнилостно-некротических флегмон лица и шеи.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика распространенных и прогрессирующих флегмон челюстно-лицевой области.</p> <p>Характерные функциональные нарушения при распространенных и прогрессирующих флегмонах челюстно-лицевой области.</p> <p>Особенности хирургического лечения распространенных и прогрессирующих флегмонах лица и шеи.</p> <p>Особенности медикаментозного и физического лечения распространенных и прогрессирующих флегмон лица и шеи.</p> <p>Возможные осложнения флегмон дна полости рта, гнилостно-некротических, распространенных и прогрессирующих флегмон и их профилактика.</p>		
4.4		<p>Одонтогенные верхнечелюстные синуситы.</p> <p>Классификация.</p> <p>Патогенез. Клиника.</p> <p>Диагностика.</p> <p>Методы лечения.</p>	<p>Этиология одонтогенного синусита. Классификация. Патогенез. Клинические признаки острого одонтогенного синусита. Дополнительные методы исследования. Дифференциальная диагностика. Комплексное лечение больного острым одонтогенным синуситом.</p> <p>Причины, способствующие развитию хронического одонтогенного синусита. Клинические признаки. Дополнительные методы исследования. Дифференциальная диагностика. Показания к хирургическим методам лечения хронического одонтогенного синусита. Хирургические методы лечения.</p> <p>Клинические признаки обострения хронического одонтогенного синусита. Дифференциальная диагностика хронического одонтогенного синусита</p>	2	<p>А/01.7</p> <p>А/02.7</p> <p>ПК-7</p>

			в стадии обострения. Комплексное лечение больного хроническим одонтогенным синуситом в стадии обострения .Осложнения и пути их профилактики.		
4.5		Перфорация и свищ верхнечелюстной пазухи. Причины. Диагностика. Показания к оперативному вмешательству. Способы лечения перфораций и свищей. Профилактика.	Анатомические предпосылки возникновения перфорации дна верхнечелюстной пазухи при удалении боковой группы зубов. Патологические процессы, обуславливающие перфорацию верхнечелюстной пазухи. Ятрогенные причины, приводящие к перфорации дна верхнечелюстной пазухи. Особенности клиники, диагностики, дифференциальной диагностики, профилактики, тактики врача и лечения перфораций верхнечелюстной пазухи. Морфологическое определение свища. Факторы, обуславливающие развитие свища. Особенности клиники, диагностики, дифференциальной диагностики, профилактики, тактики врача и лечения свищей верхнечелюстной пазухи. Новые методы лечения больных одонтогенным синуситом, свищами и перфорациями верхнечелюстной пазухи.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.6		Неодонтогенные воспалительные заболевания лица. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Неодонтогенные воспалительные заболевания лица. Особенности обследования больных с фурункулами, карбункулами и рожистым воспалением челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика фурункулов челюстно-лицевой области. Особенности клинического течения, диагностики, дифференциальной диагностики карбункулов челюстно-лицевой области. Комплексное лечение фурункулов и карбункулов лица. Профилактика фурункулов и карбункулов челюстно-лицевой области и их осложнений. Этиология рожистого воспаления челюстно-лицевой области. Особенности клинического течения в зависимости от формы заболевания. Диагностика, дифференциальная диагностика. Комплексное лечение больных рожистым воспалением в зависимости от формы заболевания. Профилактика рожистого воспаления челюстно-лицевой области и его осложнений.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.7		Воспалительные заболевания слюнных желез. Этиология. Патогенез. Классификация.	Классификация воспалительных заболеваний слюнных желез. Этиология. Патогенез. Методы исследования больных с воспалительными заболеваниями слюнных желез. Клиника острых воспалительных заболеваний слюнных желез.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

		Острые воспалительные заболевания слюнных желез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.		
4.8		Хронические воспалительные заболевания слюнных желез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Особенности хирургического лечения больных с хроническими заболеваниями околоушной слюнной железы.	Классификация хронических воспалительных заболеваний слюнных желез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика воспалительных заболеваний слюнных желез. Принципы лечения больных воспалительными заболеваниями слюнных желез. Особенности хирургического лечения больных с хроническими заболеваниями околоушной слюнной железы.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.9		Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация. Этиология. Патогенез. Острый височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.	Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация. Этиология. Патогенез. Обследование больного с патологией ВНЧС. Специальные методы исследования височно-нижнечелюстного сустава. Острый височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.10		Хронический височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.	Этиология и патогенез хронического височно-нижнечелюстного артрита. Патоморфологические изменения в суставе при хронических воспалительных и дегенеративных процессах в суставе. Особенности жалоб и анамнеза при остром и хроническом артрите. Клиника, диагностика, лечение. Методы обследования и последовательность их проведения у больных артритами височно-нижнечелюстного сустава. Рентгенологическая картина хронического артрита ВНЧС. Методы лечения больных хроническим артритом.	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.11		Артрозы. Этиология.	Артрозы. Этиология. Методы обследования и последовательность их проведения у больных артрозами	4	A/01.7

		Клиническая, рентгенологическая и лабораторная диагностика. Лечение.	височно-нижнечелюстного сустава. Рентгенологическую картина склерозирующего и деформирующего артроза ВНЧС. Методы лечения больных артрозами. Возможные осложнения дегенеративных и воспалительных заболеваний височно-нижнечелюстного сустава.		А/02.7 ПК-7
4.12		Синдром болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава. Проявления, диагностика, лечение.	Методы обследования и последовательность их проведения у больных болевым синдромом и дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава. Клиника, диагностика, лечение.	4	А/01.7 А/02.7
4.13		Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Патогенез. Невриты тройничного нерва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология и патогенез заболеваний нервов лица. Роль одонтогенных причин в развитии болевого синдрома. Неврит ветвей тройничного нерва — клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7
4.14		Невралгия ветвей тройничного нерва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Невралгия тройничного нерва, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Эндо- и периневральные блокады ветвей тройничного нерва — показания и техника проведения. Факторы, сопутствующие патологии в развитии болевого синдрома в области лица и челюстей.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7
4.15		Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта.	Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта: открытый кюретаж пародонтальных карманов закрытый кюретаж пародонтальных карманов гингивотомия лоскутные операции остеопластика компактостеотомия. Современные подходы к лечению больных с заболеваниями пародонта.	2	А/02.7 ПК-7
4.16		Дентальная имплантация. Показания и противопоказания. Виды имплантатов. Хирургические	Дентальная имплантация. Показания и противопоказания. Виды имплантатов. Хирургические аспекты дентальной имплантации. Этапы лечения. Биосовместимость, Биомеханика. Виды остеоинтеграции. Профилактика осложнений.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7

		аспекты дентальной имплантации. Этапы лечения.			
4.17		Имплантация при восстановительных операциях в челюстно-лицевой области. Остеопластические материалы, применяемые в хирургической стоматологии. Виды. Показания к применению. Направленная регенерация тканей.	Хирургическая подготовка к проведению дентальной имплантации при неблагоприятных анатомических условиях Методики забора аутогенной кости. Методики аугментации кости альвеолярного отростка. Методики синуслифтинга. Методики транспозиции сосудисто-нервного пучка на нижней челюсти.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.18		Хронические воспалительные и дистрофические процессы слизистой оболочки полости рта. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.	Хронические воспалительные и дистрофические процессы: кератозы, дискератозы, лейкоплакия, язвы и трещины слизистой оболочки полости рта, пигментные пятна кожи и др. Методы исследования. Методика взятия материала для цитологического и гистологического исследования. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.19		Диспансеризация больных и лечение предраковых заболеваний	Диспансеризация больных и лечение предраковых заболеваний.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
5.		Факультативные предраковые заболевания челюстно-лицевой области. Клинические проявления. Методы исследования. Дифференциальная диагностика. Лечение.	Понятие «предрак». Классификация предраковых заболеваний. Предрасполагающие факторы для развития предраковых заболеваний. Распространенность предраковых заболеваний. Понятие о факультативном и облигатном предраке, фоновых заболеваниях. Обследование больного с предраковым заболеванием. Клинические признаки основных форм предраковых заболеваний. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению предраковых заболеваний. Диспансеризация.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
5.1		Облигатные предраковые заболевания челюстно-лицевой области. Клинические проявления. Методы исследования. Дифференциальная диагностика.	Понятие об облигатном предраке. Клинические признаки основных форм облигатных предраковых заболеваний. Методы исследования. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения больных. Показания к хирургическому лечению. Диспансеризация больных предраковыми заболеваниями.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

		Лечение.			
5.2		Доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области. Основные принципы классификации опухолей.	Доброкачественные опухоли и опухолеподобные образования челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология, статистика.	2	А/01.7 ПК-7
5.3		Доброкачественные опухоли мягких тканей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Классификация опухолей мягких тканей. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика и лечение новообразований из фиброзной, жировой ткани, новообразований, развивающихся из кровеносных и лимфатических сосудов, из периферических нервов. Доброкачественные опухоли слюнных желез. Классификация, клиника, диагностика и лечение. Дифференциальная диагностика доброкачественных опухолей челюстно-лицевой области.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7
6.		Одонтогенные опухоли челюстей. Этиология. Клиника, рентгенологическая характеристика, диагностика, лечение.	Понятие об одонтогенных опухолях. Этиология, клиника, рентгенологическая характеристика, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7
7.		Неодонтогенные неостеогенные опухоли челюстей. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Методы обследования больных с неостеогенными опухолями челюстей. Основные клинические признаки гемангиомы челюстей. Основные клинические признаки внутрикостной фибромы. Основные клинические признаки нейрофибромы. Основные клинические признаки миксомы. Основные клинические признаки мезенхимомы. Основные клинические признаки хондромы. Рентгенологическая картина гемангиомы, миксомы, хондромы. Дифференциальная диагностика неодонтогенных неостеогенных опухолей челюстей. Принципы лечения различных неостеогенных доброкачественных опухолей челюстей.	4	А/01.7 А/02.7 ПК-7
7.1		Опухолеподобные образования челюстей. Этиология, патогенез. Клиника,	Опухолеподобные образования челюстей. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Опухолеподобные	4	А/01.7 А/02.7 ПК-7

		диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	образованиями и диспластические процессы челюстей. Этиология. Классификация. Статистика. Основные клинические признаки опухолеподобных образований челюстей. Основные клинические признаки диспластических процессов челюстей. Рентгенологическая картина опухолеподобных образований и диспластических процессов челюстей. Дифференциальная диагностика доброкачественных опухолей и диспластических процессов челюстей. Принципы лечения больных с опухолеподобными образованиями и диспластическими процессами челюстей.		
7.2		Врожденные кисты и свищи лица и шеи.	Клиника, диагностика и лечение новообразований из фиброзной ткани, жировой ткани, новообразований, развивающихся из кровеносных сосудов и лимфатических сосудов, периферических нервов. Клиника, диагностика и лечение доброкачественных опухолей слюнных желез.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7
7.3		Злокачественные образования челюстей опухоли челюстно-лицевой области. Статистика онкологических заболеваний челюстно-лицевой области. Организация онкологической помощи больным в РФ и РБ.	Международная классификация опухолей. Организация оказания помощи больным со злокачественными опухолями челюстно-лицевой области. Эпидемиология и предрасполагающие факторы возникновения злокачественных новообразований челюстно-лицевой области. Организация онкологической помощи больным в РФ и РБ. Методы обследования больных и диагностика онкологических заболеваний челюстно-лицевой области.	4	А/01.7 ПК-7
8.		Онконастороженность в работе врача-стоматолога. Современные методы онкоскрининга в условиях стоматологической клиники.	Онкологическая настороженность. Понятие. Принципы. Современные методы онкоскрининга в условиях стоматологической клиники.	2	А/01.7 ПК-7
8.1		Общие и специальные методы обследования больных с подозрением на опухоль.	Общие и специальные методы обследования больных с подозрением на опухоль губы, слизистой оболочки полости рта, языка, верхней и нижней челюстей. Исследование соскобов, отделяемого из полостей, ран, пунктата. Техника инцизионной и эксцизионной биопсии. Исследование регионарных	2	А/01.7 ПК-7

			лимфоузлов.		
8.2		Лимфаденопатии.	Лимфаденопатии. Понятие. Причины. Проявления. Диагностика. Принципы лечения.	2	A/01.7 ПК-7
8.3		Злокачественные опухоли кожи лица.	Этиология и предрасполагающие факторы развития рака кожи. Гистологическая классификация рака кожи ВОЗ. Клиническая классификация рака кожи по системе TNM. Клиническая картина рака кожи. Диагностика рака кожи. Дифференциальная диагностика рака кожи с предраковыми и фоновыми заболеваниями кожи. Принципы лечения и прогноз рака кожи в зависимости от стадийности.	2	A/01.7 ПК-7
8.4		Рак слизистой оболочки полости рта.	Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта. . Предрасполагающие факторы. Методы обследования больных. Статистика. Этиология. Клини-ка рака слизистой оболочки полости рта. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения больных раком слизистой оболочки полости рта..	4	A/01.7 ПК-7
9.		Рак губы.	Предраковые заболевания губы. . Предрасполагающие факторы. Методы обследования больных. Статистика. Классификация. Этиология. Клини-ка различных форм рака губы. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения больных раком губы.	4	A/01.7 ПК-7
9.1		Рак верхней челюсти	Предраковые заболевания челюстей. Предрасполагающие факторы. Методы обследования больных и диагностика опухолей челюстей. Статистика опухолей верхней челюсти. Классификация. Этиология. Клини-ка рака верхней челюсти. Рентгенологическая картина. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения рака верхней челюсти.	4	A/01.7 ПК-7
9.2		Рак нижней челюсти.	Статистика злокачественных опухолей нижней челюсти. Классификация злокачественных опухолей нижней челюсти. Этиология рака нижней челюсти. Клиника рака нижней челюсти. Рентгенологическая картина рака нижней челюсти. Диагностика рака нижней челюсти. Дифференциальная диагностика рака нижней челюсти. Принципы лечения больных раком нижней челюсти.	4	A/01.7 ПК-7
9.3		Рак языка.	Предраковые заболевания языка. . Предрасполагающие факторы.	4	A/01.7

			Методы обследования больных. Статистика. Этиология. Клиника рака языка. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения больных раком языка.		ПК-7
10.		Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области неэпителиальной природы.	Саркомы челюстей. Этиология. Клинические проявления сарком верхней и нижней челюстей. Общие принципы лечения больных с опухолями челюстей.	4	А/01.7 ПК-7
		Злокачественные опухоли слюнных желез.	Злокачественные опухоли слюнных желез. Виды. Методы обследования больных. Клиника различных форм злокачественных опухолей слюнных желез. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения больных.	2Л 2П 2 С	А/01.7 ПК-7
11.		Реабилитация онкологических больных после резекции челюстей.	Реабилитация онкологических больных после резекции челюстей. Виды реабилитации. Роль ортопедических конструкций. Особенности питания.	2	А/01.7 ПК-7
11.1		Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению.	Задачи хирургической подготовки полости рта к ортопедическому лечению. Планирование. Операции на костных тканях челюстей. Операции на мягких тканях. Операции на периферических ветвях тройничного нерва.	2	А/01.7 ПК-7
11.2		Неогнестрельные повреждения челюстно-лицевой области. Классификация. Вывихи и переломы зубов.	Классификация травмы лица, ее причина, частота. Механизм неогнестрельных травм лица. Вывихи и переломы зубов, вывих нижней челюсти, переломы альвеолярного отростка, переломы челюстей. Механизм их возникновения. Клиника, диагностика. Репозиция и фиксация отломков. Осложнения. Профилактика и лечение осложнений.	6	А/01.7 А/02.7 ПК-7
11.3		Ушибы и раны мягких тканей лица.	Классификация повреждений мягких тканей лица и шеи. Особенности клинического течения повреждений мягких тканей лица и шеи в зависимости от локализации. Особенности клинического течения повреждений мягких тканей лица и шеи в зависимости от вида и характера ранения. Сроки проведения, объем и этапы первичной хирургической обработки ран мягких тканей лица и шеи. Особенности проведения первичной хирургической обработки ран челюстно-лицевой области в зависимости от характера и локализации.	6	А/01.7 А/02.7 ПК-7

12.		Переломы лицевых костей. Классификация. Этиология, механизм и виды переломов	Этиология переломов лицевых костей. Классификация. Механизм смещения отломков при переломах челюстей.	4	
12.1		Переломы нижней челюсти. Клиника, диагностика. Основные принципы лечения больных с переломом нижней челюсти. Показания к выбору метода лечения.	Клиника, диагностика, лечение переломов нижней челюсти. Виды лечебной иммобилизации. Осложнения переломов. Причины, лечение, профилактика. Виды и объем оказания помощи на различных этапах медицинской эвакуации.	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7
12.2		Переломы верхней челюсти. Клиника, диагностика. Основные принципы лечения Характеристика ортопедических и хирургических методов лечения.	Методы обследования пострадавших. Клиника, диагностика, лечение переломов верхней челюсти. Виды лечебной иммобилизации. Осложнения переломов. Причины, лечение, профилактика. Виды и объем оказания помощи на различных этапах медицинской эвакуации. Характеристика ортопедических и хирургических методов лечения.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
12.3		Переломы скуловой кости и скуловой дуги. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.	Переломы скуловой кости и скуловой дуги. Методы обследования пострадавших. Клиника. Диагностика. Принципы лечения. Виды и объем оказания помощи на различных этапах медицинской эвакуации.	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7
12.4		Сочетанная травма челюстно-лицевой области.	Понятие о сочетанной травме челюстно-лицевой области. Функциональные нарушения при сочетанных повреждениях челюстно-лицевой области. Дополнительные методы исследования при сочетанных травмах. Методы обследования пострадавших. Виды и объем оказания помощи на различных этапах медицинской эвакуации.	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7
13.		Огнестрельные повреждения костей лицевого скелета. Определение степени тяжести ранения. Клиника	Огнестрельные повреждения костей лицевого скелета. Определение степени тяжести ранения. Клиника огнестрельных повреждений. Методы обследования пострадавших. Определение степени тяжести ранения.	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7

		огнестрельных повреждений. Уход и особенности питания челюстно-лицевых раненых. Лечение на этапах эвакуации.	Уход и особенности питания челюстно-лицевых раненых. Виды и объем оказания помощи на различных этапах медицинской эвакуации.		
13.1		Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области. Особенности планирования восстановительных операций в челюстно-лицевой области в зависимости от характеристики дефекта или деформации, анамнестических данных, общесоматической патологии, возраста, характера перенесенного лечения.	Цели и задачи реконструктивно-восстановительной хирургии лица. Классификация дефектов и деформаций челюстно-лицевой области. Схема обследования больных с дефектами и деформациями челюстно-лицевой области. Показания к проведению реконструктивно-восстановительных операций. Общие и местные противопоказания к проведению реконструктивно-восстановительных операций. Особенности психоэмоционального статуса пациентов с дефектами и деформациями челюстно-лицевой области. Дополнительные методы обследования, применяемые в реконструктивно-восстановительной хирургии челюстно-лицевой области. Основные принципы реконструктивно-восстановительной хирургии. Основные виды реконструктивно-восстановительных операций. основополагающие критерии выбора способа лечения, основные преимущества и недостатки существующих методик. Особенности предоперационной подготовки пациентов. Сроки проведения реконструктивно-восстановительных операций. Выбор метода обезболивания. Основные принципы планирования реконструктивно-восстановительного лечения.	2	А/01.7 ПК-7
13.2		Физиотерапия в хирургической стоматологии. Физические методы лечения больных с хирургическими стоматологическими заболеваниями. Показания. Противопоказания.	Виды физиотерапии, применяемые для лечения больных с воспалительными заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области. Показания и противопоказания к назначению физических методов лечения больным с воспалительными заболеваниями и пострадавшим с ранениями челюстно-лицевой области. Медикаментозные препараты, применяемые для профилактики и лечения воспалительных и посттравматических осложнений. Медикаментозные препараты, применяемые для стимуляции остеогенеза. Показания для проведения лечебной физкультуры при травмах челюстно-лицевой области. Виды лечебной физкультуры при травмах челюстно-лицевой области.	2	А/01.7 ПК-7

2.5. Тематический план семинарских занятий

Код	Наименование разделов, тем, элементов	Название занятия	Основные вопросы (содержание) занятия	Трудоемкость в часах	Формируемые компетенции (указываются шифры компетенций)
1	2	3	4	5	6
1.	Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ. Организация работы хирурга-стоматолога				
1.1.		Состояние и перспективы развития стоматологической хирургической помощи в РФ. Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ.	Состояние и перспективы развития стоматологической хирургической помощи в РФ. Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ. Законы. Приказы. Нормативные документы, регламентирующие работу. Протоколы лечения.	2	A/01.7
1.2.		Организация работы хирурга-стоматолога. Норма нагрузки. Качественные и количественные показатели работы хирурга - стоматолога. Медицинская документация.	Организация работы хирурга-стоматолога. Норма нагрузки. Виды экстренных и плановых хирургических вмешательств в условиях стоматологической поликлиники. Качественные и количественные показатели работы хирурга - стоматолога. Виды учетно-отчетной документации (журналы, бланки, направления и др.)	2	A/01.7
1.3		Асептика и антисептика в хирургической стоматологии. Профилактика ВИЧ-инфекции, вирусного гепатита.		2	A/01.7
2.	Обследование				

	больного в клинике хирургической стоматологии				
2.1		Значение анатомо-физиологических особенностей и стоматологических симптомов в общеклиническом обследовании больных со стоматологическими и сопутствующими заболеваниями других органов и систем. Возрастные особенности строения органов и тканей челюстно-лицевой области.		2	A/01.7
2.2.		Экспертиза нетрудоспособности Правила выдачи листов нетрудоспособности		2	A/01.7
2.3.		Диспансеризация хирургических стоматологических больных. Виды диспансерных групп. Принципы диспансеризации в стоматологических поликлиниках. Оформление и ведение документации при диспансеризации.		2	A/01.7
3.	Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии.				
3.1		Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии.	Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии. Показания и противопоказания к их применению. Препараты для местного обезболивания. Характеристика	4	A/01.7

		Показания и противопоказания к их применению. Характеристика современных обезболивающих и сосудосуживающих средств.	современных обезболивающих и сосудосуживающих средств.		
3.2		Современные требования и основные принципы подготовки больного к операции. Премедикация и ее задачи. Потенцированное обезболивание.	Современные требования и основные принципы под-готовки больного к операции. Премедикация и ее задачи. Потенцированное обезболивание. Препараты для потенцированного местного обезболивания. Премедикация в условиях стоматологической поликлиники и стационара.	2	А/01.7 ПК-7
3.3		Ошибки и осложнения при местном обезболивании. Профилактика местных осложнений и их лечение.	Осложнения при местном обезболивании.	2	А/01.7 ПК-7
4.	Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.				
4.1		Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Патогенез.	Классификация воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Понятие об одонтогенной инфекции. Этиологические факторы, способствующие развитию одонтогенной инфекции. Патогенез одонтогенных воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Иммунологические варианты развития гнойно-воспалительных заболеваний. Причины обострения хронической одонтогенной инфекции.	2	
4.2		Острые и хронические периодонтиты. Классификация периодонтитов. Клиника, диагностика,	Этиология и патогенез периодонтита. Клиника, диагностика различных форм острого и хронического периодонтита. Дифференциальная диагностика периодонтита.	2	А/01.7 ПК-7

		дифференциальная диагностика.			
4.3		Операция удаления зуба. Особенности подготовки больных к операции удаления зуба при системных заболеваниях крови, заболеваниях сердечно-сосудистой, дыхательной, центральной нервной системы, заболеваниях печени и почек и у лиц с отягощенным аллергологическим анамнезом.	Особенности удаления зубов у людей в пожилом и старческом возрасте. Особенности удаления зубов у людей страдающих гипертонической болезнью, хронической коронарной недостаточностью и ИБС, пороками сердца, эмфиземой лёгких и пневмосклерозом, бронхиальной астмой, сахарным диабетом, тиреотоксикозом. Удаление зубов у людей с нарушением функции печени: хронический гепатит, алкогольный цирроз печени, почечная недостаточность. Удаление зубов у лиц с отягощённым аллергологическим анамнезом.	2	A/01.7 ПК-7
4.4		Общие и местные осложнения операции удаления зуба.	Общие и местные осложнения операции удаления зуба. Непосредственные, ранние, поздние осложнения. Причины. Клиника, диагностика, лечение.	2	A/01.7 ПК-7
4.5		Болезни прорезывания зубов. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Осложнения.	Определение болезней прорезывания зубов. Классификация болезней прорезывания зубов. Этиология и патогенез болезней прорезывания зубов. Клинические проявления ретенции зубов. Клинические проявления дистопии зубов. Особенности диагностики, дифференциальной диагностики болезней прорезывания зубов. Комплексное лечение при болезнях прорезывания зубов. Показания к сохранению и удалению зубов при болезнях прорезывания. Этиология и патогенез затрудненного прорезывания зубов (перикоронита). Классификация перикоронитов. Особенности клиники различных форм перикоронита. Диагностика и дифференциальная диагностика перикоронита. Лечение различных форм перикоронита и показания к ним. Осложнения перикоронита.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
4.6		Одонтогенный периостит челюстей. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.	Этиология острого одонтогенного периостита челюстей. Классификация острого одонтогенного периостита челюстей. Патогенез острого одонтогенного периостита челюстей. Клинические признаки острого одонтогенного периостита челюстей. Особенности клиники, диагностики, дифференциальной диагностики и лечения острого одонтогенного периостита верхней челюсти с	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

			<p>локализацией в области твердого неба.</p> <p>Особенности клиники, диагностики, дифференциальной диагностики и лечения ретромолярного периостита.</p> <p>Диагностика и дифференциальная диагностика острого одонтогенного периостита челюстей.</p> <p>Комплексное лечение больного острым одонтогенным периоститом челюстей.</p> <p>Показания к сохранению и удалению «причинных» зубов при одонтогенном периостите челюстей.</p> <p>Причины развития хронического одонтогенного периостита.</p> <p>Клиника одонтогенного периостита в хронической стадии: простого и оссифицирующего (рарефицирующего).</p> <p>Диагностика и дифференциальная диагностика одонтогенного периостита в хронической стадии.</p> <p>Лечение больного одонтогенным периоститом челюстей в хронической стадии.</p> <p>Осложнения одонтогенного периостита челюстей и их профилактика.</p> <p>Экспертиза нетрудоспособности больных при одонтогенном периостите челюстей.</p> <p>Профилактика одонтогенного периостита челюстей.</p>		
4.7		<p>Одонтогенные остеомиелиты челюстей.</p> <p>Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиническое течение.</p> <p>Особенности течения остеомиелитов челюстей в различных возрастных группах</p>	<p>Определение одонтогенного остеомиелита челюстей.</p> <p>Классификация остеомиелита челюстей.</p> <p>Предрасполагающие факторы для развития одонтогенного остеомиелита челюстей.</p> <p>Теории патогенеза одонтогенного остеомиелита челюстей.</p> <p>Патологическая анатомия одонтогенного остеомиелита челюстей (по стадиям клинического течения).</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>ПК-7</p>
4.8		<p>Острый одонтогенный остеомиелит челюстей.</p>	<p>Клиника одонтогенного остеомиелита челюстей в острой стадии.</p> <p>Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение больных одонтогенным остеомиелитом челюстей в острой стадии. Профилактика.</p> <p>Экспертиза нетрудоспособности больных.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
4.9		<p>Хронические остеомиелиты челюстей.</p> <p>Первичные и вторичные остеомиелиты. Особенности течения остеомиелита на</p>	<p>Причины перехода одонтогенного остеомиелита из острой стадии в подострую и хроническую.</p> <p>Патологическая анатомия остеомиелита челюстей.</p> <p>Клиника, диагностика и лечение больного с остеомиелитом челюстей в подострой стадии.</p> <p>Клиника, диагностика и лечение одонтогенного остеомиелита челюстей</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>

		<p>верхней и нижней челюстях. Лечение хронических остеомиелитов челюстей. Профилактика.</p>	<p>в хронической стадии с преобладанием продуктивных (гиперпластических) процессов. Клиника, диагностика и лечение одонтогенного остеомиелита челюстей в хронической стадии с преобладанием деструктивных процессов. Клиника, диагностика и лечение продуктивно – деструктивной формы одонтогенного остеомиелита челюстей. Особенности рентгенологической картины остеомиелита челюстей в подострой и хронической стадиях. Дифференциальная диагностика одонтогенного остеомиелита челюстей в подострой и хронической стадиях. Комплексное лечение больного остеомиелитом челюстей в подострой и хронической стадиях. Показания к хирургическим методам лечения хронического одонтогенного остеомиелита челюстей. Хирургические методы лечения больных хроническим одонтогенным остеомиелитом челюстей. Физические факторы в лечении остеомиелита челюстей в подострой и хронической стадиях. Осложнения одонтогенного остеомиелита челюстей и их профилактика.</p>		
4.10		<p>Лимфадениты челюстно-лицевой области.</p>	<p>Определение лимфаденита. Классификация лимфаденитов лица и шеи. Патогенез. Патологическая анатомия. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение острого серозного лимфаденита лица и шеи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение острого гнойного лимфаденита лица и шеи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение аденофлегмоны. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение хронического гнойного лимфаденита лица и шеи. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение хронического гиперпластического лимфаденита лица и шеи.</p>	2	<p>A/01.7 A/02.7 ПК-7</p>
4.11		<p>Флегмоны и абсцессы челюстно-лицевой области. Пути распространения инфекции в мягких тканях челюстно-лицевой области.</p>	<p>Классификация абсцессов и флегмон лица и шеи. Этиология абсцессов и флегмон лица и шеи. Патологическая анатомия абсцессов и флегмон лица и шеи. Патогенез абсцессов и флегмон лица и шеи. Типы иммунологической реактивности</p>	2	

		Этиология и патогенез. Местные проявления и общая реакция организма.	организма при флегмонах лица и шеи.		
4.12		Общая клиническая характеристика абсцессов и флегмон околочелюстных тканей и других, смежных с ними, областей. Особенности течения воспалительных заболеваний в регионах с развитой нефтехимической промышленностью и мегаполисах.	Основные и дополнительные методы обследования при абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области. Характерные функциональные нарушения при абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области. Основные клинические симптомы абсцессов и флегмон лица и шеи. Принципы проведения дифференциальной диагностики при абсцессах и флегмонах лица и шеи. Анатомо-физиологические особенности органов и тканей челюстно-лицевой области. Этиология, патологическая анатомия и патологическая физиология абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания к стационарному лечению больных с абсцессами и флегмонами челюстно-лицевой области. Особенности лечения абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области на фоне общесоматических заболеваний. Особенности течения воспалительных заболеваний в регионах с развитой нефтехимической промышленностью и мегаполисах.	4	A/01.7 ПК-7
4.13		Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около верхней челюсти.	Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около верхней челюсти (височного, подвисочного, крыло-небного, орбиты, подглазничного щечного, скулового).	2	A/01.7
4.14		Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около нижней челюсти.	Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около нижней челюсти (околоушно-жевательного, крыловидно-челюстного, окологлоточного, поднижнечелюстного, подподбородочного, подъязычного).	2	A/01.7
4.15		Флегмоны дна полости рта. Гнилостно-	Топографическая анатомия дна полости рта. Флегмоны дна полости рта.	2	A/01.7

		некротическая флегмона дна полости рта. Флегмоны шеи.	Причины. Клиника, диагностика, принципы лечения. Осложнения. Гнилостно-некротическая флегмона дна полости рта. Этиология. Клиника, диагностика, принципы лечения. Флегмоны шеи. Причины. Клиника, диагностика, принципы лечения. Осложнения.		ПК-7
4.16		Основные принципы лечения больных с острой одонтогенной инфекцией. Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.	Общие принципы реабилитации больных с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области. Основные принципы медикаментозного и физического лечения при абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области. Средства для обработки ран в комплексном лечении абсцессов и флегмон челюстно-лицевой области. Показания, механизм действия, критерии выбора препарата, побочные эффекты, совместимость с другими лекарственными средствами. Физические методы лечения, механизм действия, показания, противопоказания. Лечебная физическая культура (ЛФК). Показания, противопоказания. Профилактика осложнений при абсцессах и флегмонах челюстно-лицевой области.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7
4.17		Одонтогенные верхнечелюстные синуситы. Классификация. Патогенез. Клиника. Диагностика. Методы лечения.	Этиология и патогенез одонтогенного верхнечелюстного синусита. Классификация. Клинические признаки острого одонтогенного верхнечелюстного синусита. Дополнительные методы исследования. Дифференциальная диагностика. Комплексное лечение. Причины, способствующие развитию хронического одонтогенного верхнечелюстного синусита. Клинические признаки хронического одонтогенного верхнечелюстного синусита. Рентгенодиагностика. Дополнительные методы исследования. Дифференциальная диагностика.. Показания к хирургическим методам лечения хронического одонтогенного верхнечелюстного синусита. Хирургические методы лечения хронического одонтогенного верхнечелюстного синусита. Клинические признаки обострения хронического одонтогенного верхнечелюстного синусита. Дифференциальная диагностика. Комплексное лечение больного хроническим одонтогенным верхнечелюстным синуситом в стадии обострения. Физические факторы, применяемые при	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7

			лечения одонтогенного верхнечелюстного синусита. Осложнения одонтогенного верхнечелюстного синусита и пути их профилактики. Экспертиза нетрудоспособности больных одонтогенным верхнечелюстным синуситом.		
4.18		Перфорация и свищ верхнечелюстной пазухи. Причины. Диагностика. Показания к оперативному вмешательству. Способы лечения перфораций и свищей. Профилактика.	Анатомические предпосылки возникновения перфорации дна верхнечелюстной пазухи при удалении боковой группы зубов. Патологические процессы, обуславливающие перфорацию верхнечелюстной пазухи. Ятрогенные причины, приводящие к перфорации дна верхнечелюстной пазухи. Особенности клиники, диагностики, дифференциальной диагностики, профилактики, тактики врача и лечения перфораций верхнечелюстной пазухи. Морфологическое определение свища. Факторы, обуславливающие развитие свища. Особенности клиники, диагностики, дифференциальной диагностики, профилактики, тактики врача и лечения свищей верхнечелюстной пазухи. Новые методы лечения больных одонтогенным верхнечелюстным синуситом, свищами и перфорациями верхнечелюстной пазухи. Экспертиза нетрудоспособности больных с воспалительными заболеваниями верхнечелюстной пазухи.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
5.	Специфические заболевания челюстно-лицевой области.				
5.1		Актиномикоз челюстно-лицевой и шейной областей. Этиология и патогенез. Пути распространения инфекции. Клиника, диагностика, лечение актиномикоза.	Классификация специфических воспалительных процессов челюстно-лицевой области. Актиномикоз челюстно-лицевой области. Классификация. Особенности обследования больных актиномикозом. Этиология и патогенез. Патологическая анатомия. Кожная, подкожная, подкожно-межмышечная формы актиномикоза. Клиника, диагностика. Слизистая, подслизистая формы актиномикоза. Клиника, диагностика. Одонтогенная актиномикозная гранулема. Клиника, диагностика. Первичный актиномикоз кости	4	A/01.7 A/02.7 ПК-7

			<p>челюстей. Клиника, диагностика.</p> <p>Актиномикоз периоста челюстей. Клиника, диагностика.</p> <p>Актиномикоз органов полости рта (слизистой оболочки полости рта, языка, миндалин, слюнных желез), верхнечелюстных пазух. Клиника, диагностика.</p> <p>Актиномикоз лимфатических узлов. Клиника, диагностика.</p> <p>Дифференциальная диагностика актиномикоза челюстно-лицевой области.</p> <p>Основы комплексного лечения актиномикоза.</p>		
5.1		Сифилитические поражения полости рта и челюстей.	<p>Сифилис челюстно-лицевой области. Классификация. Особенности обследования больных сифилисом.</p> <p>Этиология, патогенез и патологическая анатомия сифилиса челюстно-лицевой области.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика сифилиса.</p> <p>Основы комплексного лечения сифилиса.</p> <p>Профилактика осложнений при специфических заболеваниях челюстно-лицевой области.</p>	4	<p>А/01.7</p> <p>ПК-7</p>
5.2		Туберкулезные поражения полости рта и челюстей.	<p>Туберкулез челюстно-лицевой области. Классификация. Особенности обследования больных туберкулезом.</p> <p>Этиология, патогенез и патологическая анатомия туберкулеза челюстно-лицевой области.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика туберкулеза челюстно-лицевой области.</p> <p>Основы комплексного лечения туберкулеза челюстно-лицевой области.</p>	4	<p>А/01.7</p> <p>ПК-7</p>
6.		<p>Неодонтогенные воспалительные заболевания лица.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p>	<p>Особенности обследования больных с фурункулами, карбункулами и рожистым воспалением челюстно-лицевой области.</p> <p>Этиология, патогенез фурункулов и карбункулов челюстно-лицевой области.</p> <p>Патологическая анатомия, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика фурункулов челюстно-лицевой области.</p> <p>Патологическая анатомия, особенности клинического течения, диагностики, дифференциальной диагностики карбункулов челюстно-лицевой области.</p> <p>Комплексное лечение фурункулов и карбункулов лица.</p> <p>Профилактика фурункулов и карбункулов челюстно-лицевой области и их осложнений.</p> <p>Этиология, патогенез и патологическая анатомия рожистого воспаления</p>	2	<p>А/01.7</p> <p>А/02.7</p> <p>ПК-7</p>

			<p>челюстно-лицевой области. Классификация рожистого воспаления челюстно-лицевой области. Особенности клинического течения в зависимости от формы заболевания. Диагностика, дифференциальная диагностика. Комплексное лечение рожистого воспаления челюстно-лицевой области в зависимости от формы заболевания. Профилактика рожистого воспаления челюстно-лицевой области и ее осложнений.</p>		
7.		Воспалительные заболевания слюнных желез.			
7.1		<p>Воспалительные заболевания слюнных желез. Этиология. Патогенез. Классификация. Острые воспалительные заболевания слюнных желез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p>	<p>Классификация воспалительных заболеваний слюнных желез. Специальные методы исследования слюнных желез: стереорентгенография, сиалотомография, радиосиаломография, сканирование слюнных желез, компьютерная томография, сцинтиграфия - радиосиалосцинтиграфия, эхосиаломография или ультразвуковая биолокация слюнных желез, термовизиография, пункционная биопсия. Этиология, патогенез острых неспецифических сиаладенитов (острых вирусных и острых бактериальных сиаладенитов). Патологическая анатомия острых неспецифических сиаладенитов (острых вирусных и острых бактериальных сиаладенитов). Этиология, патогенез, патологическая анатомия острого эпидемического сиаладенита (паротита). Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика острого эпидемического сиаладенита (паротита) в зависимости от формы воспаления. Осложнения. Лечение. Этиология, патогенез, патологическая анатомия острого гриппозного сиаладенита. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика острого гриппозного сиаладенита. Осложнения. Лечение. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика острого постинфекционного и послеоперационного сиаладенита. Профилактика. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика острого лимфогенного неспецифического сиаладенита (паротита Герценберга). Этиология, патогенез. Клиника,</p>	2	<p>A/01.7 A/02.7 ПК-7</p>

			<p>диагностика, дифференциальная диагностика острого контактного неспецифического сиаладенита.</p> <p>Этиология, патогенез сиалоаденита, возникающего при попадании инородного тела в протоки слюнных желез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p> <p>Лечение острого неспецифического бактериального сиаладенита.</p> <p>Классификация хронических воспалительных заболеваний слюнных желез.</p>		
7.2		<p>Хронические воспалительные заболевания слюнных желез.</p> <p>Классификация.</p> <p>Клиника.</p> <p>Диагностика.</p> <p>Лечение.</p> <p>Особенности хирургического лечения больных с хроническими заболеваниями околоушной слюнной железы.</p>	<p>Этиология, патогенез, патоморфологические изменения хронического неспецифического интерстициального сиаладенита.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p> <p>Лечение.</p> <p>Этиология, патогенез, патоморфологические изменения хронического неспецифического паренхиматозного сиаладенита.</p> <p>Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p> <p>Лечение.</p> <p>Этиология, патогенез, патоморфологические изменения хронического неспецифического сиалодохита. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.</p> <p>Лечение.</p> <p>Механизм образования камней в слюнных железах, общие и местные причины. Форма и состав слюнных камней. Клинические проявления хронического калькулезного сиаладенита в зависимости от стадии заболевания.</p> <p>Дифференциальная диагностика.</p> <p>Комплексное лечение хронического калькулезного сиаладенита.</p> <p>Хирургические методы лечения хронического калькулезного сиаладенита в зависимости от локализации конкремента.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
7.3		<p>Хронические специфические заболевания слюнных желез.</p>		4	<p>A/01.7</p> <p>ПК-7</p>
8.	<p>Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного</p>				

	сустава.				
8.1		<p>Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Классификация. Этиология. Патогенез.</p> <p>Острый височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.</p>	<p>Анатомия височно-нижнечелюстного сустава. Воспалительные и дистрофические заболевания височно-нижне-челюстного сустава. Классификация. Этиология. Патогенез. Острый височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
9.		Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области.			
9.1		<p>Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Патогенез.</p> <p>Невриты тройничного нерва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p>	<p>Этиология, патогенез неврита тройничного нерва. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение.</p> <p>Классификация поражений лицевого и других нервов.</p> <p>Этиология, патогенез невритов лицевого нерва.</p> <p>Методы обследования больных с невритами лицевого нерва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.</p> <p>Этиология, патогенез неврита и невротии верхнечелюстного нерва. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика.</p> <p>Этиология, патогенез неврита и невротии нижнечелюстного нерва. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика.</p> <p>Основные принципы оказания неотложной и специализированной помощи при невритах и невротиях тройничного нерва.</p> <p>Этиология, патогенез неврита и невротии лицевого нерва. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
9.2		Парез и паралич лицевого нерва. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика,	<p>Анатомия лицевого нерва. Парез и паралич лицевого нерва. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.</p>	4	<p>A/01.7</p> <p>ПК-7</p>

		дифференциальная диагностика. Лечение.			
9.3		Невралгия ветвей тройничного нерва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Невралгия тройничного нерва, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Эндо- и периневральные блокады ветвей тройничного нерва — показания и техника проведения. Факторы, сопутствующие патологии в развитии болевого синдрома в области лица и челюстей.	2	А/01.7 А/02.7 ПК-7
10.	Хронический генерализованный пародонтит.				
10.1		Хронический генерализованный пародонтит. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.	Хронический генерализованный пародонтит. Классификация. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Методы обследования больного с патологией пародонта. Консервативные методы лечения. Ортопедические методы лечения. Принципы диспансеризации больных.	4	А/01.7 ПК-7
10.2		Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта.	Виды хирургических вмешательств при заболеваниях пародонта. Показания и противопоказания к хирургическому лечению заболеваний пародонта. Порядок и сроки проведения пародонтологических операций. Предоперационная подготовка больных. Выбор методов обезболивания при хирургическом лечении воспалительных заболеваний пародонта. Открытый и закрытый кюретаж, показания, методы проведения. Гингивотомия, показания, методы проведения. Гингивэктомия, показания, методы проведения. Лоскутные операции, показания, методы проведения, модификации. Пластика уздечек губ, показания, методики проведения. Вестибулопластика, показания, методы проведения. Послеоперационное ведение пациентов после хирургического лечения заболеваний пародонта.	2	А/02.7 ПК-7
11.	Дентальная имплантации				

	я				
11.1		<p>Дентальная имплантация. Показания и противопоказания.</p> <p>Виды имплантатов. Хирургические аспекты дентальной имплантации. Этапы лечения.</p>	<p>Классификация стоматологических имплантатов. Показания к применению. Взаимодействие зубных имплантатов с биологическими тканями</p> <p>Показания и противопоказания к дентальной имплантации</p> <p>Обследование пациентов при подготовке к дентальной имплантации, особенности предоперационной подготовки.</p> <p>Подготовка пациента к имплантации</p> <p>Особенности санации полости рта при подготовке к имплантации</p> <p>Выбор количества, места установки, типа и размера имплантатов.</p> <p>Классификация современных методик дентальной имплантации</p> <p>Двухэтапная методика дентальной имплантации.</p> <p>Одноэтапная методика, особенности хирургического этапа.</p> <p>Непосредственная имплантация, особенности операции.</p> <p>Хирургическая подготовка к проведению дентальной имплантации при неблагоприятных анатомических условиях</p> <p>Методики аугментации (наращивания) кости альвеолярного отростка.</p> <p>Методики синуслифтинга.</p> <p>Методики транспозиции сосудисто-нервного пучка на нижней челюсти.</p> <p>Послеоперационное ведение пациентов, медикаментозные и физические методы лечения.</p> <p>Критерии эффективности имплантации.</p>	2	<p>А/01.7</p> <p>ПК-7</p>
11.2		<p>Ошибки и осложнения проведения дентальной имплантации.</p>	<p>Виды осложнений дентальной имплантации. Интраоперационные осложнения. Осложнения дентальной имплантации в период репаративной регенерации костной ткани.</p> <p>Осложнения во время второго этапа (установки формирователей десны) дентальной имплантации. Осложнения на этапе протезирования и в период функционирования имплантатов.</p> <p>Методики консервативного и хирургического лечения осложнений дентальной имплантации.</p>	2	<p>А/01.7</p> <p>ПК-7</p>
11.3		<p>Имплантация при восстановительных операциях в челюстно-лицевой области.</p> <p>Остеопластические материалы, применяемые в хирургической стоматологии.</p> <p>Виды. Показания к применению.</p> <p>Направленная регенерация тканей.</p>	<p>Имплантация при восстановительных операциях в челюстно-лицевой области.</p> <p>Методики аугментации кости альвеолярного отростка.</p> <p>Хирургическая подготовка к проведению дентальной имплантации при неблагоприятных анатомических условиях на верхней челюсти. Показания к синуслифтингу.</p> <p>Методики синуслифтинга.</p> <p>Хирургическая подготовка к проведению дентальной имплантации при неблагоприятных анатомических условиях на нижней челюсти. Методики транспозиции сосудисто-нервного пучка на нижней челюсти.</p> <p>Классификация остеопластических</p>	2	<p>А/01.7</p> <p>ПК-7</p>

			материалов (по характеру взаимодействия с костью, происхождению, форме выпуска). Остеопластические материалы, применяемые в хирургической стоматологии. Виды. Показания к применению. Направленная регенерация тканей. Классификация мембран, показания к их применению.		
12.	Предраковые заболевания челюстно-лицевой области.				
12.1		Хронические воспалительные и дистрофические процессы слизистой оболочки полости рта. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.		2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
12.2		Диспансеризация больных и лечение предраковых заболеваний	Диспансеризация больных с предраковыми заболеваниями челюстно-лицевой области.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
12.3		Факультативные предраковые заболевания челюстно-лицевой области. Клинические проявления. Методы исследования. Дифференциальная диагностика. Лечение.	Понятие о факультативных и облигатных предраковых, фоновых заболеваниях. Предрасполагающие факторы для развития предраковых заболеваний челюстно-лицевой области. Основные и дополнительные методы обследования больного с предраковым заболеванием. Клиника фоновых и предраковых заболеваний челюстно-лицевой области. Принципы лечения больных с предраковыми заболеваниями челюстно-лицевой области.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
12.4		Облигатные предраковые заболевания челюстно-лицевой области. Клинические проявления. Методы исследования. Дифференциальная диагностика. Лечение.	Облигатные предраковые заболевания челюстно-лицевой области. Клинические проявления. Методы исследования. Дифференциальная диагностика. Лечение.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

13.	Доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области.				
13.1		Современные представления об этиологии и патогенезе опухолей.	Современные представления об этиологии и патогенезе опухолей.	4	A/01.7
13.2		Доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области. Основные принципы классификации опухолей.	Международная классификация доброкачественных опухолей челюстных костей. Основные принципы классификации опухолей.	2	A/01.7
13.3		Доброкачественные опухоли мягких тканей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Классификация опухолей мягких тканей. Клиника, диагностика и лечение наиболее часто встречающихся в челюстно-лицевой области новообразований из фиброзной ткани. Клиника, диагностика и лечение новообразований из жировой ткани. Клиника, диагностика и лечение новообразований, развивающихся из кровеносных сосудов. Клиника, диагностика и лечение новообразований, развивающихся из лимфатических сосудов. Клиника, диагностика и лечение новообразований из периферических нервов. Дифференциальная диагностика доброкачественных опухолей челюстно-лицевой области.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
13.4		Одонтогенные опухоли челюстей. Этиология. Клиника, рентгенологическая характеристика, диагностика, лечение.	Этиология и патогенез одонтогенных опухолей. Амелобластома. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение. Классификация одонтом. Амелобластическая фиброма. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение. Сложная и составная одонтомы. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение. Классификация цементом. Доброкачественная цементобластома. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение. Цементирующая фиброма. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение. Периапикальная цементная дисплазия. Клиника, диагностика,	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

			дифференциальная диагностика и лечение. Гигантоформная цементома. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение. Дентинома. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение.		
13.5		Неодонтогенные остеогенные опухоли челюстей. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.	Клиника гигантоклеточной опухоли (остеобластокластомы), диагностика на основании рентгенологического, цитологического исследования. Дифференциальная диагностика, лечение. Клинико-рентгенологическая характеристика остеоомы, дифференциальная диагностика, лечение. Клинико-рентгенологическая характеристика остеоид - остеоомы, дифференциальная диагностика, лечение. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение оссифицирующей фибромы (фибро - остеоомы).	2	
13.6		Диспластические процессы челюстей и других костей лицевого скелета.	Диспластические процессы челюстей и других костей лицевого скелета. Понятие о диспластических процессах. Причины. Клинические проявления. Диагностика. Тактика врача.	2	А/01.7 ПК-7
13.7		Врожденные кисты и свищи лица и шеи.	Классификация врожденных кист лица и шеи. Методы обследования больных с врожденными кистами и свищами лица и шеи. Основные клинические признаки врожденных кист и свищей лица и шеи. Рентгенологическая картина врожденных кист и свищей лица и шеи. Дифференциальная диагностика врожденных кист и свищей лица и шеи; Принципы лечения врожденных кист и свищей лица и шеи.	2	А/01.7 ПК-7
14.	Злокачественные образования челюстно-лицевой области.				
14.1		Онконастороженность в работе врача-стоматолога. Современные методы онкоскрининга в условиях стоматологической клиники.	Клинические признаки, характерные для злокачественных опухолей челюстно-лицевой области. Патоморфологические признаки злокачественных опухолей. Дополнительные методы исследования, применяемые при обследовании больных с подозрением на злокачественную опухоль челюстно-лицевой области.	2	А/01.7
14.2		Общие и специальные	Общие и специальные методы	2	А/01.7

		методы обследования больных с подозрением на опухоль.	обследования больных с подозрением на опухоль.		
14.3		Лимфаденопатии.	Понятие о лимфаденопатиях. Проявления при различных заболеваниях. Принципы дифференциальной диагностики с лимфаденитами.	2	A/01.7
14.3		Злокачественные опухоли кожи лица.	Классификация злокачественных опухолей кожи лица, губы, слизистой оболочки рта, языка. Статистика злокачественных опухолей кожи лица, губы, слизистой оболочки рта, языка. Предраковые заболевания кожи Классификация. Виды. Этиология и предрасполагающие факторы рака кожи. Базалиома. Клиника, диагностика, лечение. Рак кожи. Клиника, диагностика, лечение. Меланома. Клиника, диагностика, лечение. Принципы лечения больных раком кожи лица, губы, слизистой оболочки рта, языка. Принципы реабилитации.	2	A/01.7 ПК-7
14.4		Злокачественные опухоли слюнных желез.	Классификация опухолей слюнных желез. Клиническая картина опухолей слюнных желез. Дополнительные методы исследования при обследовании больных с опухолями слюнных желез. Клиническая картина при различных злокачественных опухолях слюнных желез. Дифференциальная диагностика доброкачественных и злокачественных опухолей слюнных желез.	2	A/01.7
14.5		Реабилитация онкологических больных после резекции челюстей.	Общие принципы лечения больных со злокачественными опухолями слюнных желез. Реабилитация онкологических больных после резекции челюстей. Роль врача-стоматолога.	2	A/01.7 A/02.7
15.0	Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению.				
15.1		Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению.	Показания к проведению хирургической подготовки полости рта к ортопедическому лечению. Планирование. Операции на костных тканях верхней и нижней челюстей. Показания.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

			<p>Методики. Остеопластические материалы.</p> <p>Операции на мягких тканях. Показания. Методики.</p> <p>Операции на периферических ветвях тройничного нерва. Показания. Методики.</p>		
17.	Неогнестрельные повреждения челюстно-лицевой области.				
17.1		<p>Переломы лицевых костей.</p> <p>Классификация.</p> <p>Этиология, механизм и виды переломов</p>	<p>Классификация и статистика травм челюстно-лицевой области.</p> <p>Обследование больных травмами челюстно-лицевой области.</p> <p>Травмы мягких тканей. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Травмы зубов. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Вывихи нижней челюсти.</p> <p>Переломы альвеолярного отростка. Клиника, диагностика, лечение.</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>
17.2		<p>Переломы нижней челюсти. Клиника, диагностика. Основные принципы лечения больных с переломом нижней челюсти.</p> <p>Показания к выбору метода лечения.</p>	<p>Переломы нижней челюсти. Механизмы смещения отломков. Клиника переломов нижней челюсти, диагностика, лечение.</p> <p>Основные принципы лечения больных с переломом нижней челюсти.</p> <p>Показания к выбору метода лечения.</p> <p>Особенности обследования больных с переломами нижней челюсти.</p> <p>Этиология и патогенез неогнестрельных переломов нижней челюсти.</p> <p>Классификация неогнестрельных переломов нижней челюсти.</p> <p>Факторы, обуславливающие направление и характер смещения отломков при переломах нижней челюсти.</p> <p>Дополнительные методы исследования при переломах нижней челюсти.</p> <p>Особенности клиники переломов нижней челюсти в зависимости от локализации.</p> <p>Функциональные нарушения при переломах нижней челюсти.</p> <p>Методы временной иммобилизации при переломах нижней челюсти (виды, показания и противопоказания, методика проведения).</p> <p>Выбор метода обезболивания для проведения репозиции и фиксации отломков нижней челюсти.</p> <p>Ортопедические методы постоянной иммобилизации при переломах нижней челюсти (виды, показания, методика проведения).</p>	2	<p>A/01.7</p> <p>A/02.7</p> <p>ПК-7</p>

			Хирургические методы постоянной иммобилизации при переломах нижней челюсти (виды, показания, методика проведения). Медикаментозные и физические методы лечения при переломах нижней челюсти.		
17.3		Переломы верхней челюсти. Клиника, диагностика. Основные принципы лечения Характеристика ортопедических и хирургических методов лечения.	Переломы верхней челюсти. Клиника, диагностика, лечение. Основные принципы лечения Характеристика ортопедических и хирургических методов лечения.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
17.4		Сочетанная травма челюстно-лицевой области.	Классификация сочетанных травм челюстно-лицевой области. Этиология и патогенез сочетанных травм при неогнестрельных переломах костей лицевого скелета. Функциональные нарушения при сочетанных повреждениях челюстно-лицевой области. Дополнительные методы исследования при сочетанных травмах. Особенности клиники переломов костей лицевого скелета при сочетанной травме. Особенности комплексного лечения пациентов с сочетанной травмой.	2	A/01.7 ПК-7
17.5		Осложнения травм челюстно-лицевой области, их профилактика и лечение.	Осложнения травм челюстно-лицевой области. Причины. Классификация. Непосредственные, ранние и поздние осложнения травм челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика, лечение. Профилактика.	4 Л 2 С	A/01.7 A/02.7 ПК-7
17.4		Ожоги лица. Степени ожога. Оценка тяжести поражения. Клиническое течение ожогов лица. Лечение. Исходы.	Ожоги лица. Степени ожога. Оценка тяжести поражения. Клиническое течение ожогов лица. Лечение. Исходы.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
17.5		Лучевые поражения. Проявления лучевой болезни в полости рта. Тактика хирурга-стоматолога при лучевых поражениях.	Лучевые поражения. Проявления лучевой болезни в полости рта. Тактика хирурга-стоматолога при лучевых поражениях.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7
17.6		Отморожения челюстно-лицевой области. Оценка тяжести поражения.	Отморожения челюстно-лицевой области. Оценка тяжести поражения. Клиника, диагностика, лечение.	2	A/01.7 A/02.7 ПК-7

		Клиника, диагностика, лечение.			
18.	Приобретенные и врожденные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.				
18.1		Анализ дефектов челюстей. Подготовка больных к костной пластике. Ведение больных в послеоперационном периоде.	Анализ дефектов челюстей. Подготовка больных к костной пластике. Пластика дефектов и деформацией челюстно-лицевой области методом свободной пластики. Ведение больных в послеоперационном периоде.	2	А/01.7 ПК-7
18.2		Приобретенные и врожденные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.	Классификация, этиология аномалий и деформаций верхней челюсти. Показания и противопоказания к хирургическому лечению при аномалиях и деформациях верхней челюсти.	4	А/01.7 ПК-7
19.	Физиотерапия в хирургической стоматологии.	Физиотерапия в хирургической стоматологии. Физические методы лечения больных с хирургическими стоматологическими заболеваниями. Показания. Противопоказания.	Физиотерапия в хирургической стоматологии. Виды физиотерапии, применяемые для лечения больных с воспалительными заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области. Показания и противопоказания к назначению физических методов лечения больным с воспалительными заболеваниями и пострадавшим с ранениями челюстно-лицевой области. Медикаментозные препараты, применяемые для профилактики и лечения воспалительных и посттравматических осложнений. Медикаментозные препараты, применяемые для стимуляции остеогенеза. Показания для проведения лечебной физкультуры при травмах челюстно-лицевой области. Виды лечебной физкультуры при травмах челюстно-лицевой области.	2	А/01.7

11. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

11.1. Формы промежуточной аттестации: в виде зачета.

Примеры тестовых заданий для промежуточной аттестации

В предложенных ниже тестовых заданиях выберите один наиболее правильный ответ.

1. ДЛЯ УТОЧНЕНИЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПЕРЕЛОМА ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ПРИМЕНЯЕТСЯ

- 1) компьютерная томография
- 2) реография
- 3) фистулография
- 4) контрастная рентгенография
- 5) полярография.

Ответ 1.

2. НАИБОЛЕЕ ПОЛНУЮ ИНФОРМАЦИЮ О ПЕРЕЛОМЕ ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧИТЬ РЕНТГЕНОГРАММА

- 1) во фронтальной проекции
- 2) внутриротовая
- 3) в боковой проекции
- 4) в аксиальной (полуаксиальной) проекции

Ответ 4.

3. КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА НЕВРАЛГИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) приступообразными ночными болями длительностью 15-30 минут, иррадиирующими в ухо, висок
- 2) тупыми длительными болями с чувством давления и напряжения в верхней челюсти, выделениями из носа
- 3) продолжительными приступообразными болями с иррадиацией в ухо, хрустом в височно-нижнечелюстном суставе
- 4) кратковременными интенсивными болями, возникающими от случайных раздражений без нарушения чувствительности

Ответ 4.

4. ПРОВЕДЕНИЕ СИНУСЛИФТИНГА ПОКАЗАНО ПРИ ...

- 1) недостаточной толщине альвеолярного отростка
- 2) низком расположении дна верхнечелюстной пазухи
- 3) наличии сообщения полости рта с верхнечелюстной пазухой
- 4) перфорации дна верхнечелюстной пазухи в ходе операции

Ответ 2.

5. ОСНОВНЫМ КЛИНИЧЕСКИМ СИМПТОМОМ ПЕРВИЧНОГО РАКА НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперсаливация
- 2) обнажение кости
- 3) подвижность интактных зубов

- 4) парез мимической мускулатуры
- 5) эрозия, язва с инфильтрированными краями

Ответ 3.

6. РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТИНА РАКА ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ ПАЗУХИ НА ПОЗДНИХ СТАДИЯХ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) нарушением прозрачности пазухи, разрушением костных границ
- 2) нарушением прозрачности пазухи без изменения костных границ
- 3) периостальными наслоениями (спикулами), отсложкой надкостницы, краевой деструкцией кости
- 4) разволокнением кортикального слоя, пятнистоочаговым "ватным" рисунком, преобладанием костеобразования

Ответ 1.

7. Установите соответствие. ОПРЕДЕЛИТЕ ОБЪЕМ МАНИПУЛЯЦИЙ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СТЕПЕНЯХ ОЖОГА:

Степень ожога	Объем манипуляций
I	асептическая обработка окружающей здоровой кожи, антисептическая обработка и удаление инородных тел с ожоговой поверхности, опорожнение пузырей без удаления отслоенного эпидермиса
II	асептическая обработка окружающей здоровой кожи, антисептическая обработка и удаление инородных тел с ожоговой поверхности, опорожнение пузырей без удаления отслоенного эпидермиса, создание асептических условий для регенерации кожи
III	асептическая обработка окружающей здоровой кожи, антисептическая обработка и удаление инородных тел с ожоговой поверхности, опорожнение пузырей без удаления отслоенного эпидермиса, щадящая некрэктомия, создание асептических условий для регенерации кожи
IV	асептическая обработка окружающей здоровой кожи, антисептическая обработка ожоговой поверхности, создание асептических условий для регенерации кожи

Ответ. 1-г, 2-б, 3-в, 4-а

8. ОСНОВНЫМ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ НА КОРОНАВИРУСЫ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) промывные воды бронхов
- 2) цельная кровь
- 3) сыворотка
- 4) материал мазка из носоглотки и/или ротоглотки
- 5) моча

Ответ. 4

11.2. Форма итоговой аттестации:

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки «Стоматология хирургическая» по специальности «Стоматология хирургическая» осуществляется в виде экзамена.

1 этап – тестирование

2 этап – оценка освоения практических навыков/ решение ситуационных задач

3 этап – собеседование

Примеры тестовых заданий

1. ПРИЧИНОЙ РАЗВИТИЯ ОСТРОГО ОДОНТОГЕННОГО ОСТЕОМИЕЛИТА ЧЕЛЮСТЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) перелом челюсти
- 2) снижение реактивности организма
- 3) наличие хронических очагов воспаления в челюсти
- 4) снижение реактивности организма, наличие хронических очагов в периапикальных тканях

2. ЛЕЧЕНИЕ ПРИ ОСТРОМ ОДОНТОГЕННОМ ОСТЕОМИЕЛИТЕ ЧЕЛЮСТИ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ

- 1) в удалении причинного зуба
- 2) в широкой периостотомии челюсти с двух сторон
- 3) в удалении причинного зуба, широкой периостотомии челюсти с одной стороны, дренировании
- 4) в удалении причинного зуба, широкой периостотомии челюсти с двух сторон, дренировании, вскрытии флегмоны

3. ПРИ АНГИНЕ ЛЮДВИГА НЕОБХОДИМО ВСКРЫТЬ КЛЕТЧАТОЧНЫЕ ПРОСТРАНСТВА

- 1) височно-подвисочное
- 2) челюстно-язычное, щечное
- 3) позадичелюстное, околоушно-жевательное
- 4) поднижнечелюстные, подподбородочное, подъязычные

4. СРЕДИННЫЕ И БОКОВЫЕ СВИЩИ ШЕИ ПО СВОЕМУ ПРОИСХОЖДЕНИЮ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) врожденными
- 2) одонтогенными
- 3) травматическими
- 4) воспалительными

5. РАК НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ДИФФЕРЕНЦИРУЮТ

- 1) с ретенционной кистой
- 2) с хроническим остеомиелитом
- 3) с радикулярной кистой
- 4) с остеомой

6. РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТИНА ОСТЕОБЛАСТОКЛАСТОМЫ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) костными изменениями типа «тающего сахара»
- 2) костными изменениями типа «матового стекла»
- 3) очагом деструкции костной ткани, разделенным перегородками
- 4) ограниченной гомогенной тенью плотности коронки зуба

Эталоны ответов на тестовые задания:

1)4; 2)4; 3) 4; 4) 1; 5) 2; 6) 3.

Примерная тематика контрольных вопросов итоговой аттестации:

1. Организация оказания хирургической стоматологической помощи населению в РФ.
2. Теоретические аспекты проблемы боли и обезболивания в стоматологии
3. Общее обезбоживание в клинике хирургической стоматологии.
4. Проявления ВИЧ-инфекции в челюстно-лицевой области и в полости
5. Особенности обезбоживания при амбулаторных стоматологических вмешательствах у пациентов детского возраста
6. Неотложная помощь при травмах челюстно-лицевой области.
7. Дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава.
8. Современные методы лечения невралгии тройничного нерва.
9. Оказание неотложной помощи при общесоматических осложнениях в амбулаторной стоматологической практике
10. Рациональное применение антибиотиков в стоматологии.
11. Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому и ортодонтическому лечению.
12. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта.
13. Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта.
14. Хирургический этап дентальной имплантации.
15. Современное состояние вопроса о хронииинфекции и хронииинтоксикации.
16. Оказание медицинской помощи пациентам и лицам с подозрением на коронавирусную инфекцию Covid- 19.

Оценка практических навыков врачей стоматологов - хирургов проводится на основании представления списка основных навыков, которыми владеет специалист.

- формулирование и обоснование диагноза заболевания с оценкой степени тяжести состояния
- умение работать с первичной документацией пациентов с хирургическими стоматологическими заболеваниями
- оформление и ведение «Контрольные карты диспансерного наблюдения (онко)», форм 030-6-у и 030-у
- выписка рецептов на основные медикаменты
- содействие в организации профилактических осмотров по активному выявлению стоматологических заболеваний
- ведение санитарно-просветительской работы среди населения
- знание организации специализированной помощи больным с хирургическими стоматологическими заболеваниями в Российской Федерации
- проведение анализа причин развития заболеваний челюстно-лицевой области
- организация диспансерного учета хирургических стоматологических больных
- организация социально-трудовой экспертизы больных
- знание основ биологической, социальной, трудовой и психологической реабилитации хирургических стоматологических больных.

Примеры заданий, выявляющих практическую подготовку врача стоматолога - хирурга

Задача 1. Больной 30 лет, доставлен машиной скорой помощи в клинику. При опросе сопровождающих выяснено, что бригада подобрала больного с улицы, избитого, в тяжелом состоянии, без сознания. При осмотре больного: одежда и лицо в крови, больной безучастен к окружающему, зрачки широкие, кожные покровы бледные. АД-60-90 мм. рт. ст., пульс 130-140 ударов в минуту, дыхание поверхностное. Отек и кровоизлияние в клетчатку вокруг глаз справа и слева. Пальпируется костный выступ в области латеральной стенки глазницы. Осмотр полости рта: открытый прикус, целостность слизистой оболочки не нарушена. По задней стенке глотки стекает прозрачная жидкость с примесью крови.

1. Сформулируйте предварительный диагноз.
2. Составьте план дополнительного обследования и комплексного лечения пациента.

Эталон ответа к задаче 1.

1. Сочетанная черепно-мозговая травма. Травматический шок. Перелом верхней челюсти по верхнему типу. Перелом основания черепа.
2. Рентгенография в прямой и полуаксиальной проекциях, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография. Консультация невролога, нейрохирурга, окулиста, электроэнцефалография, по показаниям – спинно-мозговая пункция. Показано применение одного из оперативных (внутриочаговый остеосинтез) методов репозиции и фиксации отломков. Интенсивная противошоковая терапия. Противовоспалительная и антибактериальная терапия, осмотические диуретики, симптоматическое лечение, диета №0, постельный режим, обучение больного особенностям ухода за полостью рта, витаминотерапия и физиотерапия в соответствии с фазами репаративного остеогенеза. Дальнейшее лечение совместно с нейрохирургом в условиях специализированного отделения.

Задача 2. Больной В., 58 лет, обратился к врачу-стоматологу с жалобами на приступообразный характер боли в верхней челюсти справа, преимущественно в области верхних коренных зубов, в области щеки справа. Приступ длится в течение 1-2 мин, провоцируется чисткой зубов, разговором, приемом пищи.

При объективном обследовании выявлены резкая болезненность точки выхода второй ветви нерва справа; при смещении кожи в области верхней губы возникает приступ резкой боли. После удаления разрушенного 1.7 зуба болевой симптом не купирован.

Поставьте клинический и топический диагноз. Консультация какого специалиста в первую очередь необходима?

Эталон ответа к задаче 2. Диагноз. Невралгия второй ветви тройничного нерва справа. Больному необходима консультация врача-невролога.

Задача 3. Больной М., 47 лет, поступил в челюстно-лицевое отделение на 3-и сутки после начала заболевания с жалобами на общую слабость, повышение температуры тела, невозможность принимать пищу. Заболевание началось с боли при накусывании в 4.7 зубе. В поликлинике по месту жительства 4.7 зуб был удален. На следующий день температура тела повысилась до 39°C, появилась боль при глотании, озноб.

При поступлении состояние больного тяжелое. Температура тела 39,5°C, АД – 100/60 мм рт. ст. Кожные покровы бледные, суховатые. Пульс 120 уд/мин, слабого наполнения и напряжения. Тоны сердца приглушены.

Местно: имеется припухлость тканей в поднижнечелюстной области справа, при пальпации которой определяется болезненное уплотнение размером до 8,0 см, распространяется к жевательной мышце. Открывание рта ограничено до 0,5 см между центральными резцами. Гнилостный запах из полости рта. Лунка 4.7 зуба наполнена сгустком грязно-серого цвета. Слизистая оболочка крыловидно-челюстной складки и боковой стенки глотки покрасневшая, выбухает в полость ротоглотки. При запрокидывании головы появляется резкая боль за грудиной, покашливание.

Общий анализ крови: Нв – 120 г/л, цветной показ – 0,9, Л – $17,7 \times 10^9$ г/л, П – 21%, ЛИМ – 7%, токсическая зернистость нейтрофилов, СОЭ – 57 мм/час. Сахар крови – 11,93 ммоль/л.

Общий анализ мочи: реакция кислая, плотность – 1,021; белок – 0,33 г/л, лейкоциты единичные в поле зрения.

1. Поставьте предварительный диагноз, проведите его обоснование.
2. Составьте план обследования и лечения.

Эталон ответа к задаче 3. 1. Диагноз. Одонтогенная флегмона окологлоточного пространства от зуба 4.7, осложненная медиастинитом.

Сопутствующее заболевание: сахарный диабет.

Обоснование диагноза: состояние больного тяжелое. Температура тела 39,5°C, АД – 100/60 мм рт. ст. Кожные покровы бледные, суховаты. Пульс 120 уд/мин, слабого наполнения и напряжения. Тоны сердца приглушены. Характерный симптом медиастинита: резкая боль за грудиной, при запрокидывании головы покашливание.

Изменения в показателях общего анализа крови значительные: Л – $17,7 \times 10^9$ г/л, П – 21%, Л – 7%, токсическая зернистость нейтрофилов, СОЭ – 57 мм/час. и изменения показателей в общем анализе мочи: белок 0,33 г/л, лейкоциты единичные в поле зрения.

2. План обследования: рентгенография органов грудной клетки в переднезадней, боковой и косой проекциях, консультация торакального хирурга и эндокринолога.

План лечения: медиастинотомия, лечение в условиях реанимационного отделения или палаты интенсивной терапии (дезинтоксикационная, антибактериальная, противовоспалительная, десенсибилизирующая, иммунокорректирующая и общеукрепляющая терапия, коррекция сахара крови).

Задача 4. На приеме у хирурга-стоматолога больная Р., 42-х лет, предъявляет жалобы на тупую, ноющую боль в височно-нижнечелюстном суставе справа, усиливающуюся во время приема пищи, скованность движений нижней челюсти по утрам, которое в течение дня исчезает, ограниченное открывание рта, сопровождающееся хрустом в суставе.

Анамнез развития заболевания: со слов больной 8 месяцев назад впервые появились щелканье, а затем боль и скованность в височно-нижнечелюстном суставе справа.

Объективно. Общее состояние удовлетворительное. Температура тела 36,7 °С. Видимые кожные покровы физиологической окраски.

Местно. Конфигурация лица не изменена. Регионарные лимфатические узлы не пальпируются. Пальпаторно в области височно-нижнечелюстного сустава справа отмечается болезненность. Открывание рта ограничено до 2,5 см, определяется хруст и смещение нижней челюсти в правую сторону.

Прикус нефиксированный. Отсутствуют 3.7, 3.6, 3.5 и 4.6, 4.7, 4.8 зубы.

На обзорной рентгенограмме нижней челюсти в боковой проекции справа в области височно-нижнечелюстного сустава определяется деформация головки нижней челюсти, уплощение суставного бугорка.

1. Поставьте диагноз.
2. Составьте план лечения.

Эталон ответа к задаче 4. 1. Диагноз: «Деформирующий артроз височно - нижнечелюстного сустава справа».

2. План лечения:

- а) щадящая диета (прием измельченной пищи);
- б) медикаментозное лечение: хондропротекторы (афлутоп), мавалис, диклофенак;
- в) физические методы лечения (электрофорез 3% раствором калия йодида, компрессы с медицинской желчью, фонофорез с гидрокортизоном, ультразвук, парафинотерапия, грязелечение), миогимнастика;
- г) консультация ортопеда для рационального протезирования.

Задача 5. Больная Л., 16 лет, обратилась с жалобами на припухлость, жгучие боли в подглазничной области слева, повышение температуры тела до 37,2 °С, общую слабость. Анамнез развития заболевания: со слов больной 4 дня назад была попытка выдавить угорь на коже, на 3-и сутки отмечала повышение температуры тела до 37,5 °С, гиперемию, отек и боль в подглазничной области слева, за медицинской помощью не обращалась.

Объективно: состояние удовлетворительное, сознание ясное, температура тела 37,0 °С. Местно: асимметрия лица за счет воспалительного отека мягких тканей подглазничной области слева. Кожные покровы гиперемированы в складку не собираются, при пальпации определяется болезненный инфильтрат с четкими контурами 1,5 x 1,5 см, в центре инфильтрата гнойно-некротический стержень. Поднижнечелюстные лимфоузлы слева увеличены до 1,5 см, слабо болезненны при пальпации, подвижны, кожа над ними физиологической окраски. Открывание рта в полном объеме.

1. Поставьте предварительный диагноз. Проведите его обоснование.
2. Составьте комплексный план обследования и лечения.

Эталон ответа к задаче 5. 1. Диагноз: «Абсцедирующий фурункул подглазничной области слева»

Учитывая анамнез развития заболевания и данных объективного исследования: 4 дня назад произведено выдавливание «угря» на коже лица, острое начало заболевания, повышение температуры тела, наличие воспалительного инфильтрата в подглазничной области слева с гнойно-некротическим стержнем в центре, можно предположить острый неспецифический воспалительный процесс - абсцедирующий фурункул подглазничной области слева.

2. Дополнительные методы обследования: общий анализ крови, биохимический анализ крови, анализ на содержание глюкозы крови, иммунограмма, коагулограмма, кровь на ВИЧ-инфекцию, общий анализ мочи.

Хирургическое вмешательство - вскрытие абсцедирующего фурункула линейным разрезом на длину инфильтрата с учетом анатомических особенностей данной области и удаление гнойно-некротического стержня. Антисептическая обработка и дренирование раны резиновым выпускником.

Медикаментозная терапия - антибактериальная, иммуностимулирующая, антикоагулянты. Физические методы лечения - УВЧ, гелий-неоновый лазер, соллюкс, УФО.

Задача 6. Больной Т., 57-и лет, обратился с жалобами на подвижность зубов, нарушение носового дыхания и наличие гнойно-сукровичных выделений из носа.

Из анамнеза выяснено, что подвижность зубов отмечается в течение последних двух месяцев, нарушение носового дыхания отмечает в течение полугода.

1. О наличии какого заболевания можно предположить?

2. Какие дополнительные методы исследования следует назначить больному после проведения клинического обследования.

Эталон ответа к задаче 6.

1. Наличие гнойно-сукровичных выделений из носа (вместе с другими симптомами) указывает на высокую вероятность онкопатологии (рака или саркомы) верхней челюсти.

2. После проведения клинического обследования больному следует назначить рентгенологическое исследование верхней челюсти (в том числе придаточных пазух носа), цитологическое исследование промывных вод, пункционную биопсию с последующим гистологическим исследованием, консультацию лор-онколога.

Задача 7. Больной Н., 61-го года, обратился к врачу стоматологу с целью починки протеза на верхней челюсти (на базисе протеза - глубокая трещина, базис протеза сломался 6 месяцев назад, но больной продолжал пользоваться протезом). Со слов больного, протез травмировал слизистую оболочку в области неба, но обратиться к стоматологу для коррекции базиса у него не возникало мысли. Больной носил полный съемный протез на верхней челюсти более 6 лет.

В настоящее время предъявляет жалобы на тупые боли в области твердого неба.

Объективно: состояние удовлетворительное, регионарные лимфатические узлы не пальпируются, на слизистой оболочке твердого неба имеется язва, серо-розового цвета, неправильной формы, размером 9 x 10 мм, при пальпации слабо болезненна.

1. Выставьте предварительный диагноз.

2. Определите тактику врача-стоматолога в данной ситуации.

3. Какие ошибки допустил стоматолог-ортопед при изготовлении протеза?

Эталон ответа к задаче 7.

1. Предварительный диагноз: Хроническая травматическая язва твердого неба.

2. Устранение раздражителя. Дифференциальная диагностика язвенного поражения. Консервативное лечение. Провести дополнительное обследование: цитологическое (мазок – отпечаток) исследование, рентгенография верхней челюсти, УЗИ регионарных лимфатических узлов.

3. Не была своевременно проведена коррекция базиса протеза, пациент не был информирован о сроках его эксплуатации.

Заключительное собеседование

Заключительный этап экзамена - собеседование, оценивает профессиональное мышление специалиста, его умение решать профессиональные задачи, анализировать имеющуюся информацию и принимать по ней соответствующее решение.

Билет 4

1. Предопухолевые заболевания слизистой оболочки полости рта. Причины. Методы их диагностики. Дифференциальная диагностика.
2. Неврит третьей пары тройничного нерва. Этиология. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
3. Особенности удаления зубов у лиц с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.

Билет 10

1. Дифференциальная диагностика острого одонтогенного остеомиелита челюстей.
2. Перелом скулового комплекса. Клиника, диагностика, лечение.
3. Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта. Показания.

Билет 19

1. Доброкачественные и злокачественные опухоли челюстей. Основные отличия.
2. Клиника и диагностика флегмоны дна полости рта.
3. Лечение рецессии десны.

Билет 23

1. Оказание стоматологической помощи пациентам и лицам с подозрением на коронавирусную инфекцию Covid-19
2. Клиника и диагностика одонтогенных опухолей.
3. Фурункулы лица. Клиника, диагностика, лечение.

12. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности: «*Стоматология хирургическая*» и рабочей программы стажировки к дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки врачей стоматологов-хирургов по специальности: «*Стоматология хирургическая*».

№	Наименование разделов дисциплин	Число акад. часов
1.	Модуль 1 «Стоматология хирургическая»	504 (504 ЗЕТ)
1.1.	Раздел.1 Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ. Организация работы хирурга-стоматолога. Профилактика новой коронавирусной инфекции COVID-19	
1.2.	Раздел 2. Обследование больного в клинике хирургической стоматологии.	
1.3.	Раздел 3. Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии.	
1.4.	Раздел 4. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.	
1.5.	Раздел 5. Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области.	
1.6.	Раздел 6. Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению.	
1.7.	Раздел 7. Дентальная имплантация.	
1.8.	Раздел 8. Опухолеподобные образования и опухоли челюстно-лицевой области	

1.9.	Раздел 9. Травмы челюстно-лицевой области.	
1.10.	Раздел 10. Врожденные и приобретенные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.	
1.11.	Раздел 11. Физиотерапия в хирургической стоматологии.	
2.	Модуль 2. Стажировка	72 (72 ЗЕТ)
3.	Выпускная аттестационная работа	6(6 ЗЕТ)
4	Итоговая аттестация	6(6 ЗЕТ)
	ИТОГО	576 (576 ЗЕТ)

12.1 РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ 1 «СТОМАТОЛОГИЯ ХИРУРГИЧЕСКАЯ»

Цель модуля: приобретение врачом полного объема систематизированных теоретических знаний, умений и необходимых профессиональных навыков для самостоятельной работы в должности врача хирурга-стоматолога.

Трудоемкость освоения: 504 часа (504 ЗЕТ).

Формируемые компетенции: ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-9.

Содержание рабочей программы учебного модуля 1 «СТОМАТОЛОГИЯ ХИРУРГИЧЕСКАЯ»

Код	Тема
1. 1.	Раздел.1 Основные принципы оказания стоматологической помощи в РФ и РБ. Организация работы хирурга-стоматолога. Профилактика новой коронавирусной инфекции COVID-19
1.1. 1.	Состояние и перспективы развития стоматологической хирургической помощи в РФ. Организация работы хирурга-стоматолога. Норма нагрузки. Качественные и количественные. Медицинская документация.
1. 1.2	Экспертиза нетрудоспособности. Правила выдачи листов нетрудоспособности. Диспансеризация хирургических стоматологических больных.
1. 1.3	Асептика и антисептика в хирургической стоматологии. Профилактика ВИЧ-инфекции, вирусного гепатита.
1.2	Раздел 2. Обследование больного в клинике хирургической стоматологии.
1.2.1.	Обследование больного в клинике хирургической стоматологии.
1.3	Раздел 3. Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии.
1.3.1	Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии. Показания и противопоказания к их применению. Характеристика современных обезболивающих и сосудосуживающих средств.
1.3.2	Местное обезболивание в хирургической стоматологии. Современные требования и основные принципы подготовки больного к операции.
1.3.3	Ошибки и осложнения при местном обезболивании.
1.3.4	Общие осложнения при обезболивании. Оказание неотложной помощи при общесоматических осложнениях и амбулаторной стоматологической практике

1.4	Раздел 4. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области
1.4.1	Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Патогенез.
1.4.2	Острые и хронические периодонтиты.
1.4.3	Операция удаления зуба.
1.4.4	Хирургические методы лечения хронических периодонтитов
1.4.5	Болезни прорезывания зубов.
1.4.6	Одонтогенный периостит челюстей.
1.4.7	Одонтогенные остеомиелиты челюстей.
1.4.8	Лимфадениты челюстно-лицевой области.
1.4.9	Флегмоны и абсцессы челюстно-лицевой области.
1.4.10	Основные принципы лечения больных с острой одонтогенной инфекцией. Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.
1.4.11	Одонтогенные верхнечелюстные синуситы.
1.4.12	Хронический генерализованный пародонтит
1.4.13	Актиномикоз челюстно-лицевой и шейной областей.
1.4.14	Сифилитические поражения полости рта и челюстей.
1.4.15	Туберкулезные поражения полости рта и челюстей.
1.4.16	Неодонтогенные воспалительные заболевания лица.
1.4.17	Воспалительные заболевания слюнных желез.
1.4.18	Воспалительные заболевания височно-нижнечелюстного сустава.
1.4.18 .1	
1.4.18 .2	Артрозы.
1.4.18 .3	Синдром болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава.
1.5	Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области. Классификация. Этиология. Патогенез. Невриты тройничного нерва.
1.5.	Парез и паралич лицевого нерва. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Невралгия ветвей тройничного нерва.
1.6.	Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому лечению
1.7.	Дентальная имплантация.
	Дентальная имплантация.
	Дентальная имплантация
1.8.	Факультативные предраковые заболевания челюстно-лицевой области..
1.8.	Облигатные предраковые заболевания челюстно-лицевой области.
1.8.	Диспансеризация больных и лечение предраковых заболеваний
1.8.	Онконастороженность в работе врача-стоматолога. Современные методы онкоскрининга в условиях стоматологической клиники.
1.8.	Доброкачественные опухоли мягких тканей.
1.8.	Одонтогенные опухоли челюстей.
1.8.	Опухолеподобные образования челюстей.
1.8.	Диспластические процессы челюстей и других костей лицевого скелета.
1.8.	Неодонтогенные остеогенные опухоли челюстей.
1.8.	Неодонтогенные неостеогенные опухоли челюстей.

1.8.	Врожденные кисты и свищи лица и шеи.
1.8.	Современные представления об этиологии и патогенезе опухолей. Доброкачественные опухоли челюстно-лицевой области. Доброкачественные опухоли мягких тканей.
1.8.	1. Профилактика новой коронавирусной инфекции COVID-19 2. Организация онкологической помощи больным в РФ и РБ. Общие и специальные методы обследования больных с подозрением на опухоль.
1.8.	Злокачественные опухоли кожи лица.
1.8.	Рак губы
1.8.	Рак слизистой оболочки полости рта. Рак языка.
1.8.	Рак верхней челюсти
1.8.	Рак нижней челюсти.
1.8.	Злокачественные опухоли челюстно-лицевой области неэпителиальной природы.
1.8.	Злокачественные опухоли слюнных желез.
1.8.	Лимфаденопатии.
1.8.	Реабилитация онкологических больных после резекции челюстей.
1.9.	Вывихи и переломы зубов. Ушибы и раны мягких тканей ЧЛЮ
1.9.	Переломы лицевых костей. Классификация. Этиология, механизм и виды переломов
1.9.	Переломы нижней челюсти.
1.9.	Переломы верхней челюсти.
1.9.	Переломы скуловой кости и скуловой дуги.
1.9.	Сочетанная травма челюстно-лицевой области.
1.9.	Огнестрельные повреждения костей лицевого скелета.
1.9.	Осложнения травм челюстно-лицевой области, их профилактика и лечение.
1.9.	Ожоги лица.
1.9.	Отморожения челюстно-лицевой области.
1.9.	Лучевые поражения. Проявления лучевой болезни в полости рта.
1.10	Раздел 10. Врожденные и приобретенные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.
1.10.1	Анализ дефектов челюстей. Подготовка больных к костной пластике. Курация больных в послеоперационном периоде. Приобретенные и врожденные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.
1.10.2	Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области. Особенности планирования восстановительных операций в челюстно-лицевой области
1.11.	Раздел 11. Физиотерапия в хирургической стоматологии.

Учебно-методическое сопровождение реализации рабочей программы учебного модуля 1 «Стоматология хирургическая»

**Контрольно-оценочные материалы
Перечень контрольных вопросов:**

1. Организация оказания хирургической стоматологической помощи населению в РФ.
2. Теоретические аспекты проблемы боли и обезболивания в стоматологии
3. Общее обезболивание в клинике хирургической стоматологии.
4. Проявления ВИЧ-инфекции в челюстно-лицевой области и в полости
5. Особенности обезболивания при амбулаторных стоматологических вмешательствах у пациентов детского возраста
6. Неотложная помощь при травмах челюстно-лицевой области.

7. Дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава.
8. Современные методы лечения невралгии тройничного нерва.
9. Оказание неотложной помощи при общесоматических осложнениях в амбулаторной стоматологической практике
10. Рациональное применение антибиотиков в стоматологии.
11. Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому и ортодонтическому лечению.
12. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта.
13. Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта.
14. Хирургический этап дентальной имплантации.
15. Современное состояние вопроса о хрониионфекции и хрониионтоксикации.
16. Оказание медицинской помощи пациентам и лицам с подозрением на коронавирусную инфекцию Covid- 19.

Перечень контрольных заданий:

№ п/п	Наименование, содержание компетенций (действие и содержание)	Минимальное обязательное количество/или условие	Уровень освоения (критерий)
1.	Обследование больных с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области	На пациенте или серии ситуационных задач	В 100% случаев
2.	Описать и дать заключение по рентгенологическим методам исследования пациента с заболеваниями и травмами челюстно-лицевой области	По десяти рентгенограммам	В 100% случаев
3.	Установить диагноз при различных патологических состояниях челюстно-лицевой области	На пациенте или серии ситуационных задач	В 100% случаев
4.	Оказание первой медицинской, квалифицированной и специализированной помощи при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области	На пациенте или серии ситуационных задач	В 100% случаев
5.	Определить возможные осложнения при заболеваниях и травмах челюстно-лицевой области и оказать помощь	На пациенте или серии ситуационных задач	В 100% случаев
6.	Произвести временную и окончательную остановку кровотечения при травмах челюстно-лицевой области	На муляже	В 100% случаев
7.	Определение дефекта зубного ряда и возможности его устранения с применением метода дентальной имплантации	На пациенте или серии ситуационных задач	В 100% случаев
8.	Определить размеры и виды имплантатов для проведения операции на нижней челюсти	По пяти моделям челюстей и рентгенограммам	В 100% случаев
9.	Определить размеры и виды	По пяти моделям	В 100%

	имплантатов для проведения операции на верхней челюсти	челюстей и рентгенограммам	случаев
10.	Определить показания для синуслифтинга	По пяти рентгенограммам	В 100% случаев
11.	Определить показания для транспозиции сосудисто-нервного пучка	По пяти рентгенограммам	В 100% случаев
12.	Установить различные виды дентальных имплантатов	ти моделях челюстей	В 100% случаев

Фонд оценочных средств

Инструкция: в предложенных ниже тестовых заданиях выберите один наиболее правильный ответ.

1. ДЛЯ УТОЧНЕНИЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПЕРЕЛОМА ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ПРИМЕНЯЕТСЯ

- 1) компьютерная томография
- 2) реография
- 3) фистулография
- 4) контрастная рентгенография
- 5) полярография.

Ответ 1.

2. НАИБОЛЕЕ ПОЛНУЮ ИНФОРМАЦИЮ О ПЕРЕЛОМЕ ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧИТЬ РЕНТГЕНОГРАММА

- 1) во фронтальной проекции
- 2) внутриротовая
- 3) в боковой проекции
- 4) в аксиальной (полуаксиальной) проекции

Ответ 4.

3. КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА НЕВРАЛГИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) приступообразными ночными болями длительностью 15-30 минут, иррадирующими в ухо, висок
- 2) тупыми длительными болями с чувством давления и напряжения в верхней челюсти, выделениями из носа
- 3) продолжительными приступообразными болями с иррадиацией в ухо, хрустом в височно-нижнечелюстном суставе
- 4) кратковременными интенсивными болями, возникающими от случайных раздражений без нарушения чувствительности

Ответ 4.

4. ПРОВЕДЕНИЕ СИНУСЛИФТИНГА ПОКАЗАНО ПРИ ...

- 1) недостаточной толщине альвеолярного отростка
- 2) низком расположении дна верхнечелюстной пазухи
- 3) наличии сообщения полости рта с верхнечелюстной пазухой
- 4) перфорации дна верхнечелюстной верхнечелюстной пазухи в ходе операции

Ответ 2.

Литература к учебному модулю 1 «Стоматология хирургическая»

Основная литература:

1. Хирургическая стоматология: учебник, Мин. образования и науки РФ, рек. ГОУ ДПО "Рос. мед. акад. последипломного образования" для учреждений высш. проф. образования / под общ. ред. В. В. Афанасьева. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2015. - 789 с.
2. Хирургическая стоматология челюстно-лицевая хирургия: национальное рук.с прил. на компакт-диске / ред. А. А. Кулаков, ред. Т.Г. Робустова, ред. А. И. Неробеев. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2010. - 928 с.
3. Амбулаторная хирургическая стоматология. Современные методы / В.М. Безруков и др. - 2-е изд., стереотип. - Москва : МИА, 2004. - 108 с.:

Дополнительная литература:

1. Грицук, С. Ф. Анестезия и интенсивная терапия в стоматологии: руководство / С. Ф. Грицук. - Москва: ГЭОТАР- Медиа , 2012. - 240 с.
2. Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике. - М.; Нижний Новгород: [б. и.], 2000. - 88 с.
3. Бичун, А. Б. Неотложная помощь в стоматологии : краткое руководство / А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 320 с.
4. Комченков, С. А. Комченков, С. А. Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике / С. А. Комченков. - СПб.:МЕДИ, 2006. - 24 с.
5. Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике : алгоритмическое руководство / П. И. Ивасенко [и др.]. - 4-е изд., испр. И доп. - Москва : Медицинская книга, 2009. - 80 с.
6. Лучевая диагностика в стоматологии: учеб. пособие / А. Ю. Васильев [и др.]. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2008. – 171с.
7. Артюшенко, Н. К. Местная анестезия в стоматологии [Текст] : учебное пособие / Н. К. Артюшенко, О. В. Шалак ; Северо-Западный гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова. - СПб. : Человек, 2013 - 2014. - Ч. 1 : Современные средства для местного обезболивания. - 2013. - 36 с.
8. Васильев, А. В. Одноэтапная дентальная имплантация с немедленной функциональной нагрузкой [Текст]: учебно-методическое пособие / А. В. Васильев; Санкт-Петербургская мед. академия последипломного образования, Каф. челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. - СПб.: Человек, 2009. - 20 с.
9. Козлов, В. А. Инородные тела верхнечелюстной пазухи. Тактика врача [Текст] : учебное пособие / В. А. Козлов, Ф. И. Шульман ; Санкт-Петербургская мед. академия последипломного образования, Каф. челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. - СПб. : Человек, 2009. - 24 с.
10. Параскевич, В.Л. Дентальная имплантология: основы теории и практики [Текст] : руководство / В. Л. Параскевич. - 3-е изд. - М. : МИА, 2011. - 400 с.
11. Профилактика онкологических заболеваний полости рта : учебное пособие/ ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ, ИПО, Кафедра стоматологии общей практики; сост. Р. Т. Буляков [и др.]. - Уфа: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2014. - 116 с.
12. Проблема гепатитов в стоматологии: учебное пособие ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ

- РФ, ИПО, Кафедра стоматологии общей практики; сост. Р. Т. Буляков [и др.].- г.Уфа: ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2014.- 72 с.
13. Топольницкий, О.З. Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.З. Топольницкий, А.Ю. Васильев. – М., 2011. – 264 с. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970418260.html>
14. Левчук И. П. Медицина катастроф. Курс лекций [Электронный ресурс] учебное пособие / И.П. Левчук, Н.В. Третьяков. 2013. - 240 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424889.html>
15. Рогозина, И. В. Медицина катастроф [Электронный ресурс] / И. В. Рогозина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 152 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970429365.html>

12.2 РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ 2

«Стажировка»

Цель модуля: целью квалификационной практики (стажировки) является углубление и систематизация знаний и умений по специальности в условиях лечебно-профилактических учреждений. Стажировка носит практико-ориентированный характер и предусматривает практическое освоение профессиональных видов деятельности.

Трудоемкость освоения: 72 часа (72ЗЕТ)

Формируемые компетенции: ПК-2, ПК-5, ПК-7.

Содержание рабочей программы учебного модуля 2

«Стажировка»

Код	Название раздела	Основное содержание
1.	Раздел 1. Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии.	Общее и местное обезболивание в хирургической стоматологии. Показания и противопоказания к их применению. Характеристика современных обезболивающих и сосудосуживающих средств. Местное обезболивание в хирургической стоматологии. Методика местного обезболивания. Особенности техники обезболивания у больных с острой одонтогенной инфекцией и повреждениями тканей челюстно-лицевой области. Современные требования и основные принципы подготовки больного к операции. Премедикация и ее задачи. Потенцированное обезболивание. Ошибки и осложнения при местном обезболивании. Профилактика местных осложнений и их лечение. Общие осложнения при обезболивании. Профилактика осложнений. Оказание неотложной помощи при общесоматических осложнениях и амбулаторной стоматологической практике
2.	Раздел 2. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой	Острые и хронические периодонтиты. Классификация периодонтитов. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.

<p>области.</p>	<p>Операция удаления зуба. Особенности подготовки больных к операции удаления зуба при системных заболеваниях крови, заболеваниях сердечно-сосудистой, дыхательной, центральной нервной системы, заболеваниях печени и почек и у лиц с отягощенным аллергологическим анамнезом.</p> <p>Общие и местные осложнения операции удаления зуба.</p> <p>Хирургические методы лечения хронических периодонтитов</p> <p>Болезни прорезывания зубов. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Осложнения.</p> <p>Одонтогенный периостит челюстей. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Одонтогенные остеомиелиты челюстей. Этиология, клиническое течение.</p> <p>Особенности течения остеомиелитов челюстей в различных возрастных группах</p> <p>Острый одонтогенный остеомиелит челюстей.</p> <p>Хронические остеомиелиты челюстей. Первичные и вторичные остеомиелиты. Особенности течения остеомиелита на верхней и нижней челюстях. Лечение хронических остеомиелитов челюстей. Профилактика.</p> <p>Лимфадениты челюстно-лицевой области.</p> <p>Флегмоны и абсцессы челюстно-лицевой области. Этиология и патогенез. Местные проявления и общая реакция организма.</p> <p>Общая клиническая характеристика абсцессов и флегмон окологлазничных тканей и других, смежных с ними, областей. Особенности течения воспалительных заболеваний в регионах с развитой нефтехимической промышленностью и мегаполисах.</p> <p>Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около верхней челюсти.</p> <p>Топографическая анатомия и клинические проявления абсцессов и флегмон, расположенных в клетчаточных пространствах около нижней челюсти.</p> <p>Флегмоны дна полости рта. Гнилостно-некротическая флегмона дна полости рта. Флегмоны шеи.</p> <p>Основные принципы лечения больных с острой одонтогенной инфекцией. Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.</p> <p>Одонтогенные верхнечелюстные синуситы. Классификация. Патогенез. Клиника. Диагностика. Методы лечения.</p> <p>Перфорация и свищ верхнечелюстной пазухи. Причины. Диагностика.</p> <p>Показания к оперативному вмешательству. Способы лечения перфораций и свищей. Профилактика.</p> <p>Острые воспалительные заболевания слюнных желез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p> <p>Особенности хирургического лечения больных с хроническими заболеваниями околоушной слюнной</p>
------------------------	---

		<p>железы.</p> <p>Хронические специфические заболевания слюнных желез.</p> <p>Острый височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Хронический височно-нижнечелюстной артрит. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Артрозы. Этиология. Клиническая, рентгенологическая и лабораторная диагностика. Лечение.</p> <p>Синдром болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава. Проявления, диагностика, лечение.</p>
3.	Раздел Неврогенные заболевания челюстно-лицевой области.	<p>3.</p> <p>Невриты тройничного нерва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p> <p>Невралгия ветвей тройничного нерва. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p> <p>Парез и паралич лицевого нерва. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.</p>
4.	Раздел Предраковые заболевания челюстно-лицевой области.	<p>4.</p> <p>Хронические воспалительные и дистрофические процессы слизистой оболочки полости рта. Этиология. Клиника, диагностика, лечение.</p> <p>Диспансеризация больных и лечение предраковых заболеваний.</p> <p>Факультативные предраковые заболевания челюстно-лицевой области. Клинические проявления. Методы исследования. Дифференциальная диагностика. Лечение.</p> <p>Облигатные предраковые заболевания челюстно-лицевой области. Клинические проявления. Методы исследования. Дифференциальная диагностика. Лечение.</p>
5.	Раздел Доброкачественные опухоли челюстно- лицевой области.	<p>5.</p> <p>Доброкачественные опухоли мягких тканей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p> <p>Одонтогенные опухоли челюстей. Этиология. Клиника, рентгенологическая характеристика, диагностика, лечение.</p> <p>Неодонтогенные остеогенные опухоли челюстей. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p> <p>Неодонтогенные неостеогенные опухоли челюстей. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p> <p>Опухолеподобные образования челюстей. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.</p> <p>Диспластические процессы челюстей и других костей лицевого скелета.</p> <p>Врожденные кисты и свищи лица и шеи.</p>
6.	Раздел Злокачественные образования челюстно-лицевой области.	<p>6.</p> <p>Организация онкологической помощи больным в РФ и РБ. Онконастороженность в работе врача-стоматолога. Общие и специальные методы обследования больных с подозрением на опухоль. Современные методы онкоскрининга в условиях стоматологической клиники. Реабилитация онкологических больных.</p> <p>Злокачественные опухоли кожи лица. Рак слизистой оболочки полости рта. Рак языка. Рак губы.</p>

		Злокачественные опухоли челюстей. Злокачественные опухоли слюнных желез.
7.	Раздел 7. Травмы челюстно-лицевой области.	<p>Вывихи и переломы зубов.</p> <p>Ушибы и раны мягких тканей лица.</p> <p>Переломы нижней челюсти. Клиника, диагностика. Основные принципы лечения больных с переломом нижней челюсти.</p> <p>Показания к выбору метода лечения.</p> <p>Переломы верхней челюсти. Клиника, диагностика. Основные принципы лечения.</p> <p>Переломы скуловой кости и скуловой дуги. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.</p> <p>Сочетанная травма челюстно-лицевой области.</p> <p>Осложнения травм челюстно-лицевой области, их профилактика и лечение.</p>

Учебно-методическое сопровождение реализации рабочей программы учебного модуля 1 «Стоматология хирургическая»

**Контрольно-оценочные материалы
Перечень контрольных вопросов:**

1. Организация оказания хирургической стоматологической помощи населению в РФ.
2. Теоретические аспекты проблемы боли и обезболивания в стоматологии
3. Общее обезбоживание в клинике хирургической стоматологии.
4. Проявления ВИЧ-инфекции в челюстно-лицевой области и в полости
5. Особенности обезбоживания при амбулаторных стоматологических вмешательствах у пациентов детского возраста
6. Неотложная помощь при травмах челюстно-лицевой области.
7. Дистрофические заболевания височно-нижнечелюстного сустава.
8. Современные методы лечения невралгии тройничного нерва.
9. Оказание неотложной помощи при общесоматических осложнениях в амбулаторной стоматологической практике
10. Рациональное применение антибиотиков в стоматологии.
11. Хирургическая подготовка полости рта к ортопедическому и ортодонтическому лечению.
12. Предраковые заболевания слизистой оболочки полости рта.
13. Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта.
14. Хирургический этап дентальной имплантации.
15. Современное состояние вопроса о хрониионфекции и хрониионтоксикации.
16. Оказание медицинской помощи пациентам и лицам с подозрением на коронавирусную инфекцию Covid- 19.

Перечень контрольных заданий:

Примеры заданий, выявляющих практическую подготовку врача стоматолога - хирурга

Задача 1. Больной 30 лет, доставлен машиной скорой помощи в клинику. При опросе сопровождающих выяснено, что бригада подобрала больного с улицы, избитого, в тяжелом состоянии, без сознания. При осмотре больного: одежда и лицо в крови, больной безучастен к окружающему, зрачки широкие, кожные покровы бледные. АД-60-90 мм. рт. ст., пульс 130-140 ударов в минуту, дыхание поверхностное. Отек и кровоизлияние в

клетчатку вокруг глаз справа и слева. Пальпируется костный выступ в области латеральной стенки глазницы. Осмотр полости рта: открытый прикус, целостность слизистой оболочки не нарушена. По задней стенке глотки стекает прозрачная жидкость с примесью крови.

3. Сформулируйте предварительный диагноз.

4. Составьте план дополнительного обследования и комплексного лечения пациента.

Эталон ответа к задаче 1.

3. Сочетанная черепно-мозговая травма. Травматический шок. Перелом верхней челюсти по верхнему типу. Перелом основания черепа.

4. Рентгенография в прямой и полуаксиальной проекциях, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография. Консультация невролога, нейрохирурга, окулиста, электроэнцефалография, по показаниям – спинно-мозговая пункция. Показано применение одного из оперативных (внутриочаговый остеосинтез) методов репозиции и фиксации отломков. Интенсивная противошоковая терапия. Противовоспалительная и антибактериальная терапия, осмотические диуретики, симптоматическое лечение, диета №0, постельный режим, обучение больного особенностям ухода за полостью рта, витаминотерапия и физиотерапия в соответствии с фазами репаративного остеогенеза. Дальнейшее лечение совместно с нейрохирургом в условиях специализированного отделения.

Задача 2. Больной В., 58 лет, обратился к врачу-стоматологу с жалобами на приступообразный характер боли в верхней челюсти справа, преимущественно в области верхних коренных зубов, в области щеки справа. Приступ длится в течение 1-2 мин, провоцируется чисткой зубов, разговором, приемом пищи.

При объективном обследовании выявлены резкая болезненность точки выхода второй ветви нерва справа; при смещении кожи в области верхней губы возникает приступ резкой боли. После удаления разрушенного 1.7 зуба болевой симптом не купирован.

Поставьте клинический и топический диагноз. Консультация какого специалиста в первую очередь необходима?

Эталон ответа к задаче 2. Диагноз. Невралгия второй ветви тройничного нерва справа. Больному необходима консультация врача-невролога.

Задача 3. Больной М., 47 лет, поступил в челюстно-лицевое отделение на 3-и сутки после начала заболевания с жалобами на общую слабость, повышение температуры тела, невозможность принимать пищу. Заболевание началось с боли при накусывании в 4.7 зубе. В поликлинике по месту жительства 4.7 зуб был удален. На следующий день температура тела повысилась до 39°C, появилась боль при глотании, озноб.

При поступлении состояние больного тяжелое. Температура тела 39,5°C, АД – 100/60 мм рт. ст. Кожные покровы бледные, суховатые. Пульс 120 уд/мин, слабого наполнения и напряжения. Тоны сердца приглушены.

Местно: имеется припухлость тканей в поднижнечелюстной области справа, при пальпации которой определяется болезненное уплотнение размером до 8,0 см, распространяется к жевательной мышце. Открывание рта ограничено до 0,5 см между центральными резцами. Гнилостный запах из полости рта. Лунка 4.7 зуба наполнена сгустком грязно-серого цвета. Слизистая оболочка крыловидно-челюстной складки и

боковой стенки глотки покрасневшая, выбухает в полость ротоглотки. При запрокидывании головы появляется резкая боль за грудиной, покашливание.

Общий анализ крови: Нв – 120 г/л, цветной показ – 0,9, Л – $17,7 \times 10^9$ г/л, П – 21%, ЛИМ – 7%, токсическая зернистость нейтрофилов, СОЭ – 57 мм/час. Сахар крови – 11,93 ммоль/л.

Общий анализ мочи: реакция кислая, плотность – 1,021; белок – 0,33 г/л, лейкоциты единичные в поле зрения.

3. Поставьте предварительный диагноз, проведите его обоснование.
4. Составьте план обследования и лечения.

Эталон ответа к задаче 3. 1. Диагноз. Одонтогенная флегмона окологлоточного пространства от зуба 4.7, осложненная медиастинитом.

Сопутствующее заболевание: сахарный диабет.

Обоснование диагноза: состояние больного тяжелое. Температура тела $39,5^\circ\text{C}$, АД – 100/60 мм рт. ст. Кожные покровы бледные, суховаты. Пульс 120 уд/мин, слабого наполнения и напряжения. Тоны сердца приглушены. Характерный симптом медиастинита: резкая боль за грудиной, при запрокидывании головы покашливание.

Изменения в показателях общего анализа крови значительные: Л – $17,7 \times 10^9$ г/л, П – 21%, Л – 7%, токсическая зернистость нейтрофилов, СОЭ – 57 мм/час. и изменения показателей в общем анализе мочи: белок 0,33 г/л, лейкоциты единичные в поле зрения.

2. План обследования: рентгенография органов грудной клетки в переднезадней, боковой и косой проекциях, консультация торакального хирурга и эндокринолога.

План лечения: медиастинотомия, лечение в условиях реанимационного отделения или палаты интенсивной терапии (дезинтоксикационная, антибактериальная, противовоспалительная, десенсибилизирующая, иммунокорректирующая и общеукрепляющая терапия, коррекция сахара крови).

Задача 4. На приеме у хирурга-стоматолога больная Р., 42-х лет, предъявляет жалобы на тупую, ноющую боль в височно-нижнечелюстном суставе справа, усиливающуюся во время приема пищи, скованность движений нижней челюсти по утрам, которое в течение дня исчезает, ограниченное открывание рта, сопровождающееся хрустом в суставе.

Анамнез развития заболевания: со слов больной 8 месяцев назад впервые появились щелканье, а затем боль и скованность в височно-нижнечелюстном суставе справа.

Объективно. Общее состояние удовлетворительное. Температура тела $36,7^\circ\text{C}$. Видимые кожные покровы физиологической окраски.

Местно. Конфигурация лица не изменена. Регионарные лимфатические узлы не пальпируются. Пальпаторно в области височно-нижнечелюстного сустава справа отмечается болезненность. Открывание рта ограничено до 2,5 см, определяется хруст и смещение нижней челюсти в правую сторону.

Прикус нефиксированный. Отсутствуют 3.7, 3.6, 3.5 и 4.6, 4.7, 4.8 зубы.

На обзорной рентгенограмме нижней челюсти в боковой проекции справа в области височно-нижнечелюстного сустава определяется деформация головки нижней челюсти, уплощение суставного бугорка.

1. Поставьте диагноз.
2. Составьте план лечения.

Эталон ответа к задаче 4. 1. Диагноз: «Деформирующий артроз височно - нижнечелюстного сустава справа».

2. План лечения:

- а) щадящая диета (прием измельченной пищи);
- б) медикаментозное лечение: хондропротекторы (афлутоп), мавалис, диклофенак;
- в) физические методы лечения (электрофорез 3% раствором калия йодида, компрессы с медицинской желчью, фонофорез с гидрокортизоном, ультразвук, парафинотерапия, грязелечение), миогимнастика;
- г) консультация ортопеда для рационального протезирования.

Задача 5. Больная Л., 16 лет, обратилась с жалобами на припухлость, жгучие боли в подглазничной области слева, повышение температуры тела до 37,2 °С, общую слабость. Анамнез развития заболевания: со слов больной 4 дня назад была попытка выдавить угорь на коже, на 3-и сутки отмечала повышение температуры тела до 37,5 °С, гиперемию, отек и боль в подглазничной области слева, за медицинской помощью не обращалась.

Объективно: состояние удовлетворительное, сознание ясное, температура тела 37,0 °С. Местно: асимметрия лица за счет воспалительного отека мягких тканей подглазничной области слева. Кожные покровы гиперемированы в складку не собираются, при пальпации определяется болезненный инфильтрат с четкими контурами 1,5 x 1,5 см, в центре инфильтрата гнойно-некротический стержень. Поднижнечелюстные лимфоузлы слева увеличены до 1,5 см, слабо болезненны при пальпации, подвижны, кожа над ними физиологической окраски. Открывание рта в полном объеме.

1. Поставьте предварительный диагноз. Проведите его обоснование.
2. Составьте комплексный план обследования и лечения.

Эталон ответа к задаче 5. 1. Диагноз: «Абсцедирующий фурункул подглазничной области слева»

Учитывая анамнез развития заболевания и данных объективного исследования: 4 дня назад произведено выдавливание «угря» на коже лица, острое начало заболевания, повышение температуры тела, наличие воспалительного инфильтрата в подглазничной области слева с гнойно-некротическим стержнем в центре, можно предположить острый неспецифический воспалительный процесс - абсцедирующий фурункул подглазничной области слева.

2. Дополнительные методы обследования: общий анализ крови, биохимический анализ крови, анализ на содержание глюкозы крови, иммунограмма, коагулограмма, кровь на ВИЧ-инфекцию, общий анализ мочи.

Хирургическое вмешательство - вскрытие абсцедирующего фурункула линейным разрезом на длину инфильтрата с учетом анатомических особенностей данной области и удаление гнойно-некротического стержня. Антисептическая обработка и дренирование раны резиновым выпускником.

Медикаментозная терапия - антибактериальная, иммуностимулирующая, антикоагулянты. Физические методы лечения - УВЧ, гелий-неоновый лазер, соллюкс, УФО.

Задача 6. Больной Т., 57-и лет, обратился с жалобами на подвижность зубов, нарушение носового дыхания и наличие гнойно-сукровичных выделений из носа.

Из анамнеза выяснено, что подвижность зубов отмечается в течение последних двух месяцев, нарушение носового дыхания отмечает в течение полугода.

1. О наличии какого заболевания можно предположить?
2. Какие дополнительные методы исследования следует назначить больному после проведения клинического обследования.

Эталон ответа к задаче 6.

3. Наличие гнойно-сукровичных выделений из носа (вместе с другими симптомами) указывает на высокую вероятность онкопатологии (рака или саркомы) верхней челюсти.
4. После проведения клинического обследования больному следует назначить рентгенологическое исследование верхней челюсти (в том числе придаточных пазух носа), цитологическое исследование промывных вод, пункционную биопсию с последующим гистологическим исследованием, консультацию лор-онколога.

Задача 7. Больной Н., 61-го года, обратился к врачу стоматологу с целью починки протеза на верхней челюсти (на базисе протеза - глубокая трещина, базис протеза сломался 6 месяцев назад, но больной продолжал пользоваться протезом). Со слов больного, протез травмировал слизистую оболочку в области неба, но обратиться к стоматологу для коррекции базиса у него не возникало мысли. Больной носил полный съемный протез на верхней челюсти более 6 лет.

В настоящее время предъявляет жалобы на тупые боли в области твердого неба.

Объективно: состояние удовлетворительное, регионарные лимфатические узлы не пальпируются, на слизистой оболочке твердого неба имеется язва, серо-розового цвета, неправильной формы, размером 9 x 10 мм, при пальпации слабо болезненна.

1. Выставьте предварительный диагноз.
2. Определите тактику врача-стоматолога в данной ситуации.
3. Какие ошибки допустил стоматолог-ортопед при изготовлении протеза?

Эталон ответа к задаче 7.

1. Предварительный диагноз: Хроническая травматическая язва твердого неба.
2. Устранение раздражителя. Дифференциальная диагностика язвенного поражения. Консервативное лечение. Провести дополнительное обследование: цитологическое (мазок – отпечаток) исследование, рентгенография верхней челюсти, УЗИ регионарных лимфатических узлов.
3. Не была своевременно проведена коррекция базиса протеза, пациент не был информирован о сроках его эксплуатации.

Фонд оценочных средств

Инструкция: в предложенных ниже тестовых заданиях выберите один наиболее правильный ответ.

1. ОСНОВНЫМ КЛИНИЧЕСКИМ СИМПТОМОМ ПЕРВИЧНОГО РАКА НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) гиперсаливация
- 2) обнажение кости
- 3) подвижность интактных зубов

- 4) парез мимической мускулатуры
- 5) эрозия, язва с инфильтрированными краями

Ответ 3.

2. РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТИНА РАКА ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ ПАЗУХИ НА ПОЗДНИХ СТАДИЯХ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

- 1) нарушением прозрачности пазухи, разрушением костных границ
- 2) нарушением прозрачности пазухи без изменения костных границ
- 3) периостальными наслоениями (спикулами), отсложкой надкостницы, краевой деструкцией кости
- 4) разволокнением кортикального слоя, пятнистоочаговым "ватным" рисунком, преобладанием костеобразования

Ответ 1.

3. Установите соответствие. ОПРЕДЕЛИТЕ ОБЪЕМ МАНИПУЛЯЦИЙ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СТЕПЕНЯХ ОЖОГА

Степень ожога	Объем манипуляций
1	асептическая обработка окружающей здоровой кожи, антисептическая обработка и удаление инородных тел с ожоговой поверхности, опорожнение пузырей без удаления отслоенного эпидермиса
II	асептическая обработка окружающей здоровой кожи, антисептическая обработка и удаление инородных тел с ожоговой поверхности, опорожнение пузырей без удаления отслоенного эпидермиса, создание асептических условий для регенерации кожи
III	асептическая обработка окружающей здоровой кожи, антисептическая обработка и удаление инородных тел с ожоговой поверхности, опорожнение пузырей без удаления отслоенного эпидермиса, щадящая некрэктомия, создание асептических условий для регенерации кожи
IV	асептическая обработка окружающей здоровой кожи, антисептическая обработка ожоговой поверхности, создание асептических условий для регенерации кожи

Ответ. Iг, IIб, IIIв, IVа

4. ОСНОВНЫМ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ НА КОРОНАВИРУСЫ ЯВЛЯЕТСЯ:

- 1) промывные воды бронхов
- 2) цельная кровь
- 3) сыворотка
- 4) материал мазка из носоглотки и/или ротоглотки
- 5) моча

Ответ. 4

Основная литература:

1. Хирургическая стоматология: учебник, Мин. образования и науки РФ, рек. ГОУ ДПО "Рос. мед. акад. последипломного образования" для учреждений высш. проф. образования / под общ. ред. В. В. Афанасьева. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2015. - 789 с.
2. Хирургическая стоматология челюстно-лицевая хирургия: национальное рук.с прил. на компакт-диске / ред. А. А. Кулаков, ред. Т.Г. Робустова, ред. А. И. Неробеев. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2010. - 928 с.
3. Амбулаторная хирургическая стоматология. Современные методы / В.М. Безруков и др. - 2-е изд., стереотип. - Москва : МИА, 2004. - 108 с.:

Дополнительная литература:

1. Грицук, С. Ф. Анестезия и интенсивная терапия в стоматологии: руководство / С. Ф. Грицук. - Москва: ГЭОТАР- Медиа , 2012. - 240 с.
2. Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике. - М.; Нижний Новгород: [б. и.], 2000. - 88 с.
3. Бичун, А. Б. Неотложная помощь в стоматологии : краткое руководство / А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 320 с.
4. Комченков, С. А. Комченков, С. А. Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике / С. А. Комченков. - СПб.:МЕДИ, 2006. - 24 с.
5. Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике : алгоритмическое руководство / П. И. Ивасенко [и др.]. - 4-е изд., испр. И доп. - Москва : Медицинская книга, 2009. - 80 с.
6. Лучевая диагностика в стоматологии: учеб. пособие / А. Ю. Васильев [и др.]. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2008. – 171с.
7. Артюшенко, Н. К. Местная анестезия в стоматологии [Текст] : учебное пособие / Н. К. Артюшенко, О. В. Шалак ; Северо-Западный гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова. - СПб. : Человек, 2013 - 2014. - Ч. 1 : Современные средства для местного обезболивания. - 2013. - 36 с.
8. Васильев, А. В. Одноэтапная дентальная имплантация с немедленной функциональной нагрузкой [Текст]: учебно-методическое пособие / А. В. Васильев; Санкт-Петербургская мед. академия последипломного образования, Каф. челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. - СПб.: Человек, 2009. - 20 с.
9. Козлов, В. А. Инородные тела верхнечелюстной пазухи. Тактика врача [Текст] : учебное пособие / В. А. Козлов, Ф. И. Шульман ; Санкт-Петербургская мед. академия последипломного образования, Каф. челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. - СПб. : Человек, 2009. - 24 с.
10. Параскевич, В.Л. Дентальная имплантология: основы теории и практики [Текст] : руководство / В. Л. Параскевич. - 3-е изд. - М. : МИА, 2011. - 400 с.
11. Профилактика онкологических заболеваний полости рта : учебное пособие/ ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ, ИПО, Кафедра стоматологии общей практики; сост. Р. Т. Буляков [и др.]. - Уфа: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2014. - 116 с.
12. Проблема гепатитов в стоматологии: учебное пособие ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ, ИПО, Кафедра стоматологии общей практики; сост. Р. Т. Буляков [и др.].- г.Уфа: ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2014.- 72 с.

13. Топольницкий, О.З. Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.З. Топольницкий, А.Ю. Васильев. – М., 2011. – 264 с. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970418260.html>
14. Левчук И. П. Медицина катастроф. Курс лекций [Электронный ресурс] учебное пособие / И.П. Левчук, Н.В. Третьяков. 2013. – 240 с. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424889.html>
- Рогозина, И. В. Медицина катастроф [Электронный ресурс] / И. В. Рогозина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 152 с. - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970429365.html>

Заключительное собеседование

Заключительный этап экзамена - собеседование, оценивает профессиональное мышление специалиста, его умение решать профессиональные задачи, анализировать имеющуюся информацию и принимать по ней соответствующее решение.

Билет 4

1. Предопухолевые заболевания слизистой оболочки полости рта. Причины. Методы их диагностики. Дифференциальная диагностика.
2. Неврит третьей пары тройничного нерва. Этиология. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
3. Особенности удаления зубов у лиц с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.

Билет 10

1. Дифференциальная диагностика острого одонтогенного остеомиелита челюстей.
2. Перелом скулового комплекса. Клиника, диагностика, лечение.
3. Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта. Показания.

Билет 19

1. Доброкачественные и злокачественные опухоли челюстей. Основные отличия.
2. Клиника и диагностика флегмоны дна полости рта.
3. Лечение рецессии десны.

Билет 23

1. Оказание стоматологической помощи пациентам и лицам с подозрением на коронавирусную инфекцию Covid- 19
2. Клиника и диагностика одонтогенных опухолей.
3. Фурункулы лица. Клиника, диагностика, лечение.

13. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

13.1. Методические материалы и методика, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Специфика формирования компетенций и их измерение определяется структурированием информации о состоянии уровня подготовки обучающихся. Алгоритмы отбора и конструирования заданий для оценки достижений в предметной области, техника конструирования заданий, способы организации и проведения стандартизированной оценочных процедур, методика шкалирования и методы обработки и интерпретации результатов оценивания позволяют обучающимся освоить компетентностно-ориентированные программы дисциплин.

Итоговая аттестация включает три части:

1-я часть экзамена: выполнение тестирования (аттестационное испытание промежуточной аттестации с использованием тестовых заданий);

2-я часть экзамена: оценка освоения практических навыков (**решение ситуационных задач и др.**)

3-я часть экзамена: собеседование по контрольным вопросам (аттестационное испытание промежуточной аттестации, проводимое устно).

1. Описание шкалы оценивания тестирования:

- от 0 до 49,9% выполненных заданий - неудовлетворительно;
- от 50 до 69,9% - удовлетворительно;
- от 70 до 89,9% - хорошо;
- от 90 до 100% - отлично

2. Критерии оценивания преподавателем собеседования по контрольным вопросам:

- соответствие содержания ответа заданию, полнота раскрытия темы/задания (оценка соответствия содержания ответа теме/заданию);
- умение проводить аналитический анализ прочитанной учебной и научной литературы, сопоставлять теорию и практику;
- логичность, последовательность изложения ответа;
- наличие собственного отношения обучающегося к теме/заданию;
- аргументированность, доказательность излагаемого материала.

3. Описание шкалы оценивания собеседования по контрольным вопросам

Оценка «отлично» выставляется за ответ, в котором содержание соответствует теме или заданию, обучающийся глубоко и прочно усвоил учебный материал, последовательно, четко и логически стройно излагает его, демонстрирует собственные суждения и размышления на заданную тему, делает соответствующие выводы; умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, приводит материалы различных научных источников, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения задания, показывает должный уровень сформированности компетенций.

Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если его ответ соответствует и

раскрывает тему или задание, обучающийся показывает знание учебного материала, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей при выполнении задания, правильно применяет теоретические положения при выполнении задания, владеет необходимыми навыками и приемами его выполнения, однако испытывает небольшие затруднения при формулировке собственного мнения, показывает должный уровень сформированности компетенций.

Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если ответ в полной мере раскрывает тему/задание, обучающийся имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении учебного материала по заданию, его собственные суждения и размышления на заданную тему носят поверхностный характер.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если не раскрыта тема, содержание ответа не соответствует теме, обучающийся не обладает знаниями по значительной части учебного материала и не может грамотно изложить ответ на поставленное задание, не высказывает своего мнения по теме, допускает существенные ошибки, ответ выстроен непоследовательно, неаргументированно.

Итоговая оценка за экзамен выставляется преподавателем в совокупности на основе оценивания результатов электронного тестирования обучающихся и выполнения ими практико-ориентированной части экзамена.

13.2. Законодательные и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности

1. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
2. Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации".
3. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 N 541н "Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения".
4. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 31.08.74 Стоматология хирургическая (уровень подготовки кадров высшей квалификации). Приказ № 1117 Министерство образования и науки российской федерации от 26.08 2014 г.
5. Приказ МЗ РФ от 3.08.2012 № 66 н «Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях».
6. Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. № 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".
7. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 августа 2012 г. № 66н "Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях".

8. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 № 541н "Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере Здравоохранения".
9. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 7 февраля 2011 г. № 163 р «О Концепции Федеральной целевой программы развития образования на 2011-2015 годы».
10. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 15.04.2013 г. № 614-р «О комплексе мер по обеспечению системы здравоохранения Российской Федерации медицинскими кадрами до 2018 года».
11. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.04.2009 № 210н (ред. 09.02.2011) "О номенклатуре специальностей специалистов с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения Российской Федерации".
12. О государственной аккредитации образовательных учреждений и организаций (Приказ Минобрнауки РФ от 25.07.2012г. № 941).
13. Приказ Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих». Раздел «Квалификационные характеристики должностей в сфере здравоохранения».

Нормативные документы:

1. Федеральный закон РФ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании», № 125-ФЗ от 22.08.1996г.
2. «Основы законодательства РФ об охране здоровья граждан». Постановление Верховного Совета РФ от 22.07.1993г.
3. Приказ Минздрава РФ от 20.09.1993 г. № 222 «О мерах по реализации Основ Законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан».
4. «Положение об аттестации врачей, провизоров и других специалистов с высшим образованием в системе здравоохранения РФ». Приказ Минздрав-медпрома РФ от 16.02.1995г. № 33.
5. «Концепция развития здравоохранения и медицинской науки Российской Федерации». Постановление Правительства РФ от 05.11.1997г. № 1387.
6. Решение коллегии Минздрава РФ от 28.12.1999г., протокол № 20. «О контроле качества подготовки специалистов на всех этапах непрерывного медицинского и фармацевтического образования».
7. Постановление Правительства РФ от 26.06.1995г. №610 «Об утверждении типового положения об образовательном учреждении дополнительного профессионального образования (профессиональной переподготовки) специалистов».
8. «Положение о порядке и условиях профессиональной переподготовки специалистов». Приказ Минобразования РФ от 06.09.2000 г. № 2571.
9. Постановление Госкомвуза РФ от 27.12.1995г. №13 «Об утверждении форм документов государственного образца о повышении квалификации и профессиональной переподготовке специалистов и требования к документам».
10. «Требования к содержанию дополнительных профессиональных образовательных программ». Приказ Министерства общего и профессионального образования РФ от 18.06.1997г. № 1221.
11. Государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования. Специальность 040400 - стоматология. Квалификация - врач-стоматолог.

Законы:

1. Конституция РФ (статья 37) определяет политику и задачи государства в сфере обеспечения социально-экономических условий жизни. Основа прав граждан на охрану здоровья заложена в статье 41, которая провозглашает: «Медицинская помощь в государственных и муниципальных лечебных учреждениях оказывается бесплатно».
2. Конституция РБ, ст.43 «Каждый в Республике Башкортостан имеет право на охрану здоровья и медицинскую помощь. Медицинская помощь в государственных и муниципальных учреждениях здравоохранения оказывается гражданам бесплатно за счет средств соответствующего бюджета, страховых взносов, других поступлений».
3. Постановление Правительства РБ от 20 июля 2006 г. № 211 Об утверждении требований к государственным учреждениям здравоохранения РБ, оказывающим платные услуги населению, и перечня платных услуг, предоставляемых государственными учреждениями здравоохранения РБ.
4. Постановление Правительства РФ от 18 октября 2013 г. № 932 "О Программе государственных гарантий оказания гражданам РФ бесплатной медицинской помощи на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов".
5. Постановление Правительства РБ от «25» декабря 2013 г. № 622 об утверждении программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в РБ на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов.
6. Постановление Правительства РФ от 13.01.1996 г. №27 «Об утверждении правил предоставления платных медицинских услуг населению медицинскими учреждениями».
7. Постановление Правительства РБ от 30.05.2011 г. №80 «Об утверждении Программы модернизации здравоохранения Республики Башкортостан на 2011- 2012 годы».
8. Постановление Правительства РБ от 18.07.2011 года №241 (в редакции постановления Правительства РБ от 7 декабря 2011 года № 451) о Республиканской целевой программе на 2012-2014 годы «Предоставление мер социальной поддержки по зубопротезированию отдельным категориям граждан в Республике Башкортостан».
9. Закон РФ от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ».
10. Закон РБ от 4 декабря 2012 года №608-з "Об охране здоровья граждан в РБ"
11. Закон РФ №121-ФЗ от 27.06.2011 г., №162-ФЗ от 03.06.2009 г. «О защите прав потребителей».
12. Закон РФ №326-ФЗ от 29.11.2010 г. «Об обязательном медицинском страховании граждан РФ».
13. Закон РФ «Об охране труда» от 21.12.2000 г.
14. Закон РФ от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ "О персональных данных"
15. Закон РФ от 2 мая 2006 г. № 59-ФЗ "О порядке рассмотрения обращений граждан РФ"
16. Закон РБ от 12.12.2006 № 391-з "Об обращениях граждан в РБ"
17. Закон РФ от 30 марта 1995 г. № 38-ФЗ "О предупреждении распространения в РФ заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)"
18. Закон РФ от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"
19. Постановление Правительства Российской Федерации от 17 июня 2020 г. №868 "О признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации и об отмене некоторых актов федеральных органов"

исполнительной власти, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении мероприятий по контролю при осуществлении государственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности"

Приказы:

1. Приказ МЗ СССР №1030 от 04.10.1980 г. «Об утверждении форм первичной медицинской документации учреждений здравоохранения».
2. Приказ МЗ СССР №670 от 12.04.1984 г. «О мерах по дальнейшему улучшению стоматологической помощи населению».
3. Приказ Минздрава РФ от 09.12.1996 № 402 "О внесении изменений в приказ Минздрава СССР от 12.06.84 № 670 "О мерах по дальнейшему улучшению стоматологической помощи населению"
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 7 июля 2009 г. № 415н "Об утверждении Квалификационных требований к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения"
5. Приказ МЗ РФ №289 от 02.10.1997 г. «О совершенствовании системы учета труда врачей стоматологического профиля».
6. Приказ МЗ и СР №289 от 14.04.2006 г. «О мерах по дальнейшему совершенствованию стоматологической помощи детям в Российской Федерации».
7. Приказ МЗ РБ № 552-Д «О мерах по обеспечению диспансерного наблюдения за детьми первого года жизни».
8. Приказ МЗ и СР от 29.06.2009 № 377 "О неотложных мерах по обеспечению гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи"
9. Приказ МЗ РБ № 1341-Д от 10.07.2009. "О неотложных мерах по обеспечению гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи"
10. Приказ МЗ и СР РФ от 29 июня 2011 г. № 624н "Об утверждении Порядка выдачи листков нетрудоспособности"
11. Приказ МЗ и СР № 1496-н от 07.12.2011 г. «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях».
12. Приказ МЗ и СР РФ от 28 февраля 2011 г. № 158н "Об утверждении Правил обязательного медицинского страхования"
13. Приказ МЗ РБ № 1071-Д 19 апреля 2012 г. «О совершенствовании мероприятий по профилактике и ранней диагностике онкологических заболеваний полости рта».
14. Приказ МЗ и СР РФ от 26 апреля 2012 г. № 407н "Об утверждении Порядка содействия руководителем медицинской организации (ее подразделения) выбору пациентом врача в случае требования пациента о замене лечащего врача"
15. Приказ МЗ и СР РФ от 2 мая 2012 г. № 441н "Об утверждении Порядка выдачи медицинскими организациями справок и медицинских заключений"
16. Приказ МЗ и СР РФ от 5 мая 2012 г. № 502н "Об утверждении порядка создания и деятельности врачебной комиссии медицинской организации"
17. Приказ МЗ РБ от 18 ноября 2013 года №3374-Д «Об утверждении Классификатора основных медицинских услуг по оказанию первичной медико-санитарной специализированной стоматологической помощи, оказываемой в амбулаторных условиях, выраженной в условных единицах трудоемкости (УЕТ) в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования Республики Башкортостан»

18. Приказ МЗ РФ от 31 октября 2013 г. № 810а "Об организации работы по формированию независимой системы оценки качества работы государственных (муниципальных) учреждений, оказывающих услуги в сфере здравоохранения"
19. Приказ МЗ РФ от 23 апреля 2013 г. №240н "О Порядке и сроках прохождения медицинскими работниками и фармацевтическими работниками аттестации для получения квалификационной категории".
20. Дорожная карта в сфере здравоохранения «Изменения в сфере здравоохранения Республики Башкортостан» на 2013-2018 г.г. (распоряжение Правительства РБ от 30 апреля 2013 года № 515-р)
21. Приказ МЗ РБ от 16 октября 2013 года №3006-Д "Об организации работы по оценке эффективности деятельности государственных учреждений, подведомственных Министерству здравоохранения Республики Башкортостан, их руководителей и работников по видам учреждений и основным категориям работников".
22. Приказ МЗ РБ № 2783 Д от 2014 г. (Приложение 1) «К алгоритму реализации онкоконтроля в амбулаторно-поликлинической службе медицинских организаций РБ».
23. Приказ Минздрава РФ от 30.04.2020 №394-Н "Особенности прохождения медицинскими работниками и фармацевтическими работниками аттестации для получения квалификационной категории"
24. Приказ Минздрава России от 14.04.2020 г. № 327н «Об особенностях допуска физических лиц к осуществлению медицинской деятельности и (или) фармацевтической деятельности без сертификата специалиста или свидетельства об окончании аккредитации специалиста и (или) по специальностям, не предусмотренным сертификатом специалиста или свидетельством об аккредитации специалиста»
25. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 07 июня 2019 года №381н «Об утверждении Требований к организации и проведению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности»
26. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 14 июня 2019 года №422н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «челюстно-лицевая хирургия»
27. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 21 декабря 2018 г. №898н «О внесении изменений в приказ Минздрава России от 22 декабря 2017 г. № 1043н «Об утверждении сроков и этапов аккредитации специалистов, а также категорий лиц, имеющих медицинское, фармацевтическое или иное образование и подлежащих аккредитации специалистов»
28. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 22 декабря 2017 г. №1043н «Об утверждении сроков и этапов аккредитации специалистов, а также категорий лиц, имеющих медицинское, фармацевтическое или иное образование и подлежащих аккредитации специалистов»
29. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 13 октября 2017 г. №804н "Об утверждении номенклатуры медицинских услуг"
30. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 13 октября 2017 г. № 805 "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30.12.2014 № 959 «О списке главных внештатных специалистов Министерства здравоохранения Российской Федерации в федеральных округах Российской Федерации»

31. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 29 июня 2016 г. №425н «Об утверждении порядка ознакомления пациента либо его законного представителя с медицинской документацией, отражающей состояние здоровья пациента»
32. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 июня 2016 года N 334н (ред. 20.12.2016 г.) «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов»
33. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 10.05.2016 №227н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-стоматолог»»
34. Утратил силу Приказ Министерства здравоохранения РФ от 14.03.2016 года №127н «Об утверждении сроков и этапов аккредитации специалистов, а также категорий лиц, имеющих медицинское, фармацевтическое или иное образование и подлежащих аккредитации специалистов»
35. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 19 декабря 2016 №973н «Об утверждении типовых отраслевых норм времени на выполнение работ, связанных с посещением одним пациентом врача-кардиолога, врача-эндокринолога, врача-стоматолога-терапевта»
36. Приказ Минздрава РФ от 23 апреля 2013 г. №240н «О порядке и сроках прохождения медицинскими работниками и фармацевтическими работниками аттестации для получения квалификационной категории»
37. Приказ Минздрава России от 13 ноября 2012 г. № 910н (ред. 28 сентября 2016 г.) «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями»
38. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 декабря 2011 г. № 1496н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях»

Иные документы

1. Памятка по действиям медицинских работников, непосредственно работающих с пациентами, у которых подтверждено наличие новой коронавирусной инфекции (COVID-19), и пациентами с подозрением на COVID-19
2. Письмо Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.04.2020 года № 16-7/И/2-5471 по вопросам применения приказа Минздрава России от 14.04.2020 г. № 327н «Об особенностях допуска физических лиц к осуществлению медицинской деятельности и (или) фармацевтической деятельности без сертификата специалиста или свидетельства об окончании аккредитации специалиста и (или) по специальностям, не предусмотренным сертификатом специалиста или свидетельством об аккредитации специалиста»
3. "Временные методические рекомендации по профилактике, диагностике и лечению новой коронавирусной инфекции COVID-19"

Приказы Министерства здравоохранения Республики Башкортостан:

1. Приказ Минздрава РБ от 23.04.2020 г. №375-А «О внесении изменений в приказ Минздрава РБ от 02.04.2020 №273-А «Об оказании неотложной стоматологической помощи пациентам, находящимся на лечении в госпиталях, на самоизоляции на дому (контактные с больными COVID-19, с установленным диагнозом новой коронавирусной инфекции COVID-19) в Республике Башкортостан»

2. Приказ Минздрава РБ от 09.04.2020 №660-Д «О временных мерах по организации аттестации и присвоению квалификационных категорий медицинским и фармацевтическим работникам во исполнение Постановления Правительства Российской Федерации от 3 апреля 2020 №440 «О продлении действия разрешений и иных особенностях в отношении разрешительной деятельности в 2020 году»»
3. Приказ Минздрава РБ от 02.04.2020 г. №273-А «Об оказании неотложной стоматологической помощи пациентам, находящимся на лечении в госпиталях, на самоизоляции на дому (контактные с больными COVID-19, с установленным диагнозом новой коронавирусной инфекции COVID-19) в Республике Башкортостан»
4. Приказ Министерства здравоохранения Республики Башкортостан от 26 декабря 2019 года №2331-Д «О совершенствовании организации оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «онкология» в медицинских организациях Республики Башкортостан»
5. Приказ Министерства здравоохранения Республики Башкортостан от 25 октября 2019 года №1899-Д «О маршрутизации детского населения в Республике Башкортостан, в том числе детей инвалидов и детей маломобильных групп, при оказании медицинской помощи по профилю «стоматология детская»/
6. Приказ Минздрава РБ от 29.03.2017 №692-Д "О Советах Министерства здравоохранения Республики Башкортостан".
7. Приказ Министерства здравоохранения Республики Башкортостан от 19 января 2017 г. № 95-Д «О профилактике профессионального инфицирования ВИЧ–инфекцией»
8. Приказ Минздрава Республики Башкортостан от 01 июля 2016 г. №2021 «Об организации оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях в медицинских организациях Республики Башкортостан»
9. Приказ Министерства здравоохранения Республики Башкортостан от 27 сентября 2016 г. №2834-Д "Об организации медицинской помощи взрослому населению по профилю «челюстно-лицевая хирургия» в медицинских организациях Республики Башкортостан"
10. Приказ Министерства здравоохранения Республики Башкортостан от 20 апреля 2012 года № 1071 "О совершенствовании мероприятий по профилактике и ранней диагностике онкологических заболеваний полости рта"
11. Приказ АУЗ Республиканская стоматологическая поликлиника от 08 мая 2020 год №182-д "О временном порядке организации работы АУЗ РСП в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)".

13.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы – ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Научная библиотека БГМУ <http://library.bashgmu.ru>
2. Учебный портал БГМУ <https://edu.bashgmu.ru/>
3. Федеральный портал «Российское образование» <https://edu.ru>
4. Портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования Минздрава
5. России <https://edu.rosminzdrav.ru>
6. Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования Минздрава России <https://sovetnmo.ru>
7. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru>
8. Федеральная электронная медицинская библиотека <http://feml.scsml.rssi.ru/feml>
9. Всемирная организация здравоохранения <https://who.int/en>

10. Реферативная и наукометрическая база данных Scopus <https://scopus.com>
11. Общество специалистов доказательной медицины <https://osdm.org>
12. Библиотека pubmed <https://pubmed.gov>
13. Библиотека univadis <https://univadis.ru>
14. Кокрейновская библиотека <https://cochrane.org>

Интернет-ресурсы

Библиотека БГМУ	http://bgmy.ru/biblioteka_bgmu/
Полнотекстовые базы данных	
Издательство Sage	http://online.sagepub.com/
Издательство Cambridge	http://www.journals.cambridge.org/archives
Annual Reviews Sciences Collection	http://arjournals.annualreviews.org/action/showJournals
Патентная база данных компании Questel	http://www.orbit.com
US national Library of Medicine national Institutes of Health	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed
Периодические издания	
Стоматология	http://www.mediasphera.ru
Science Journals	http://www.sciencemag.org
The new England Journal of Medicine	http://www.nejm.org

13.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

№ п/п	Наименование модулей (дисциплин, модулей, разделов, тем)	Фамилия, имя, отчество,	Ученая степень, ученое звание	Основное место работы, должность	Место работы и должность по совместительству
Организация хирургической стоматологической помощи населению РБ и РФ.					
1.	Организация хирургической стоматологической помощи населению РБ и РФ.	Аверьянов С.В.	д.м.н., доцент	зав. кафедрой ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	КСП БГМУ - врач-ортодонт
1.1.1.	Обследование стоматологических больных	Галиева Э. И., Рябых Л.А.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
Клиническая анатомия челюстно-лицевой области и амбулаторная хирургия.					
2.1.	Нормальная анатомия челюстно-лицевой области	Галиева Э. И.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с	

				курсами ИДПО	
2.2.	Обезболивание в хирургической стоматологии	Галиева Э. И.	к.м.н., доцент	Доц. каф. ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
2.3.	Оказание неотложной помощи при общесоматических осложнениях в амбулаторной стоматологической практике	Галиева Э. И., Рябых Л.А.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.					
2.4.	Хирургические методы лечения хронических периодонтитов.	Галиева Э. И., Рябых Л.А.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
2.5.	Одонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.	Галиева Э. И., Рябых Л.А.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
2.6.	Неодонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.	Галиева Э. И., Рябых Л.А.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
2.7.	Осложнения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области.	Сулейманов А.М.	к.м.н.	ГБУЗ РБ Городская клиническая больница № 21, отделение челюстно-лицевой хирургии, зав.отд.	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО
Травмы челюстно-лицевой области.					

2.8.	Неогнестрельные травмы челюстно-лицевой области.	Галиева Э. И., Рябых Л.А.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
2.9.	Сочетанная травма челюстно-лицевой области.	Сулейманов А.М.	к.м.н.	ГБУЗ РБ Городская клиническая больница № 21, отделение челюстно-лицевой хирургии, зав.отд.	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО
Предраковые заболевания челюстно-лицевой области.					
2.10	Фоновые заболевания челюстно-лицевой области	Саляхова Г. А., Гуляева О. А	к.м.н. , доцент	АУЗ Республиканская стоматологическая поликлиника, зав. лечебно-профилактическим отделением	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО
2.11	Факультативные предраковые заболевания	Гуляева О. А., Саляхова Г. А.,	к.м.н. , доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
2.12	Облигатные предраковые заболевания	Саляхова Г. А., Гуляева О. А	к.м.н. , доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
Опухоли и опухолеподобные образования.					
2.13	Опухолеподобные образования	Галиева Э. И. , Рябых Л.А.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	

2.14	Доброкачественные опухоли	Сулейманов А.М.	к.м.н.	ГБУЗ РБ Городская клиническая больница № 21, отделение челюстно-лицевой хирургии, зав.отд.	Доцент кафедры ортопедической с курсами ИДПО
2.15	Злокачественные опухоли	Осокин С.В.	к.м.н.	Отделение «Опухолей головы и шеи» ГАУЗ Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РБ, врач-онколог	ассистент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО
Невриты и невралгии тройничного нерва.					
2.16	Невриты и невралгии тройничного нерва.	Рябых Л.А., Галиева Э. И.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО	
Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области.					
2.17	Приобретенные и врожденные дефекты и деформации челюстно-лицевой области.	Аверьянов С.В.,	д.м.н., доцент	Зав. кафедрой ортопедической стоматологии с курсами ИДПО, профессор	
		Галиев Р.Г.,	д.м.н., доцент	Профессор кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО Доцент	
		Петров П.П.	к.м.н., доцент	Доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами	

				ИДПО	
2.18	Восстановительная и пластическая хирургия челюстно-лицевой области.	Сельский Н. Е.	д.м.н., проф.	Косметологическая лечебница, зав.отд. челюстно-лицевой хирургии	профессор кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО

13.5. Материально-технические базы, используемые для реализации дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки

Материально-техническое обеспечение

№	Наименование технических средств обучения	Количество на кафедре
	1	2
1	Компьютер	10
2	Принтер	3
3	Ксерокс	3
4	Видео проектор	3

Перечень тематических учебных комнат и лабораторий

№ п/п	Название лаборатории	Место расположения	Площадь в кв. м.
1.	Амбулаторная хирургия	Клиническая стоматологическая поликлиника БГМУ Республиканская стоматологическая поликлиника	50 кв.м 28 кв.м
2.	Травмы челюстно-лицевой области	ГБУЗ РБ Городская клиническая больница № 21, отделение челюстно-лицевой хирургии	25 кв.м
3.	Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области	ГБУЗ РБ Городская клиническая больница № 21, отделение челюстно-лицевой хирургии	25 кв.м
4.	Опухоли головы и шеи	Республиканский клинический онкологический диспансер	30 кв.м

Учебные кабинеты

№ п/п	Название лаборатории	Место расположения	Площадь	Кол-во посадочных мест
1.	Заболевания слизистой оболочки полости рта	Республиканская стоматологическая поликлиника	28 кв.м	14
2.	Опухоли головы и шеи (учебный кабинет в отделении)	Республиканский клинический онкологический диспансер	30 кв.м	14
3.	Рентгенологический кабинет	Республиканская стоматологическая поликлиника	40 кв.м	7
4.	Конференц - зал	Клиническая стоматологическая поликлиника БГМУ Республиканская стоматологическая поликлиника	60 кв.м 80 кв.м	40 60
5.	Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области	ГБУЗ РБ Городская клиническая больница № 21, отд. челюстно-лиц. хирургии	25 кв.м	14

Общая площадь помещений для преподавания составляет 421 кв. м. На одного обучающегося (при максимальной одновременной нагрузке в 14 человек) составляет 30 кв.м.

Клинические помещения

№ п/п	Перечень помещений	Площадь в кв. м.
1.	Республиканская стоматологическая поликлиника	
2.	кабинет № 12	25,6
	кабинет № 13	34
	Республиканский клинический онкологический диспансер	30
	кабинет № 127 в поликлинике РКОД	30
	учебный кабинет в отделении опухолей головы и шеи	30
3.	кабинет на кафедре лучевой диагностики	20
	ГБУЗ РБ Городская клиническая больница № 21, отделение челюстно-лицевой хирургии	25

Общая площадь для преподавания, включая помещения клинической базы, составляет 194 кв.м. На одного обучающегося (при максимальной одновременной нагрузке 14 человек) составляет 14 кв. м.

14. РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ В ФОРМЕ СТАЖИРОВКИ

1. Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Стоматология хирургическая» для врачей стоматологов - хирургов может реализовываться частично в форме стажировки.
2. Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, а также закрепления теоретических знаний, полученных при освоении программы профессиональной переподготовки, и приобретение практических навыков и умений для их эффективного использования при исполнении своих должностных обязанностей врача.
3. Стажировка носит индивидуальный или групповой характер.
4. Сроки стажировки определяются организацией, самостоятельно исходя из целей обучения. Продолжительность стажировки согласовывается с руководителем организации, где она проводится.
5. Содержание стажировки определяется организацией с учетом предложений организаций, направляющих специалистов на стажировку, содержания дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей для врачей стоматологов - хирургов по специальности «Стоматология хирургическая».
6. Содержание реализуемой дополнительной профессиональной программы и (или) отдельных ее компонентов (дисциплин, модулей), практик, стажировок) должно быть направлено на достижение целей программы, планируемых результатов ее освоения. Освоение дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки для врачей стоматологов - хирургов в форме стажировки завершается итоговой аттестацией обучающихся, порядок которой определяется организацией самостоятельно.
7. По результатам прохождения стажировки обучающемуся выдается документ о квалификации в зависимости от реализуемой дополнительной профессиональной программы.

15. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОГРАММЕ

Сведения о программе предназначены для размещения материалов на сайте ИПО БГМУ и в других информационных источниках с целью информирования потенциальных обучающихся и продвижения программы на рынке образовательных услуг.

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	Стоматология хирургическая
2.	Объем программы (в т.ч. аудиторных часов)	576 ауд.часов (504 ауд.часа+72 часа стажировки)
3.	Варианты обучения (ауд. часов в день, дней в неделю, продолжительность обучения - дней, недель, месяцев)	6 ауд. часов в день, 6 дней в неделю, продолжительность обучения – 96 дней (16 недель/ 4 месяца/
4.	с отрывом от работы (очная)	очная
5.	с частичным отрывом от работы (заочная)	-
6.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	диплом о профессиональной переподготовке

7.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Специалисты, имеющие высшее профессиональное образование по специальности "Стоматология", при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Стоматология общей практики", "Стоматология", и занимающие должность врача стоматолога.
8.	Категории обучающихся	врачи стоматологи
9.	Структурное подразделение университета, реализующее программу	кафедра ортопедической стоматологии с курсами ИДПО
10.	Контакты	450049, г.Уфа, Клиническая стоматологическая поликлиника БГМУ, ул. Чернышевского,104, тел: +7(347)273-91-29 Моб.тел. 8917-40-53-969 E-mail:chlhipobgmu@mail.ru
11.	Предполагаемый период начала обучения	2 раза в год (сентябрь, январь)
12.	Основной преподавательский состав	Аверьянов Сергей Витальевич - д.м.н., зав. кафедрой ортопедической стоматологии с курсами ИДПО ; Сельский Натан Евсеевич – д.м.н., профессор кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО; Галиев Радик Гараевич - д.м.н., профессор кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО; Рябых Любовь Алексеевна - к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО; Галиева Эльмира Илаловна - к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО; Саяхова Гульсина Ангамовна - к.м.н., доцент кафедры ортопедической с курсами ИДПО ; Гуляева Оксана Алмазовна - к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО ; Сулейманов Азат Мудасирович - к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО; Петров Петр Иванович - к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО; Сулейманов Азат Мудасирович - доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО
13.	Аннотация	Актуальность дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей хирургов - стоматологов обусловлена необходимостью совершенствования

		<p>профессиональных навыков врача - стоматолога и приобретения новых теоретических знаний и практических навыков врача стоматолога- хирурга. Проведение цикла профессиональной переподготовки призвано обеспечить совершенствование имеющихся и приобретение новых знаний и профессиональных компетенций в вопросах диагностики, лечения и профилактики хирургических стоматологических заболеваний, развитие клинического мышления, умения широко использовать современные методы диагностики, лечения и профилактики их.</p> <p>.В программе наряду с основными разделами хирургической стоматологии особое внимание уделено предраковым заболеваниям - современным методам диагностики, лечения и профилактики, клиническим проявлениям и методам диагностики опухолевых заболеваний челюстно-лицевой области, онконастороженности врачей – стоматологов, впервые даны методики экспресс диагностики и онкоскрининга на массовом стоматологическом приеме; а также вопросам дентальной имплантации.</p>
14.	Цель и задачи программы	<p>Цель: совершенствование имеющихся и приобретение новых знаний и профессиональных компетенций в вопросах диагностики, лечения и профилактики хирургических стоматологических заболеваний.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) совершенствовать имеющиеся и приобрести новые теоретические знания и практические навыки по организации стоматологической помощи в Российской Федерации и Республике Башкортостан и научить использовать их принципы в практической деятельности; 2) совершенствовать имеющиеся и приобрести новые теоретические знания и практические навыки по методам обследования и лечения хирургических стоматологических больных на амбулаторном приеме.
15.	Модули (темы) учебного плана программы	<p>Организация хирургической стоматологической помощи населению РБ и РФ.</p> <p>Клиническая анатомия челюстно-лицевой области и амбулаторная хирургия.</p> <p>Обезболивание в стоматологии и оказание неотложной помощи.</p> <p>Воспалительные заболевания челюстно-лицевой</p>

		<p>области.</p> <p>Травмы челюстно-лицевой области.</p> <p>Предраковые заболевания челюстно-лицевой области.</p> <p>Опухоли и опухолеподобные образования.</p> <p>Невриты и невралгии тройничного нерва.</p> <p>Заболевания височно-нижнечелюстного сустава.</p> <p>Дентальная имплантация.</p> <p>Восстановительная хирургия челюстно-лицевой области.</p>
16.	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	<p>Программа предполагает совершенствование имеющихся и приобретение новых знаний и профессиональных компетенций в вопросах диагностики, лечения и профилактики хирургических стоматологических заболеваний. В рамках программы предусмотрен мастер-класс по теме «Применение комплекса ViziLite Plus в диагностике предраковых и опухолевых заболеваний СОПР на амбулаторном стоматологическом приеме».</p>
17.	Дополнительные сведения	<p>Предусмотрены занятия в поликлинике и стационаре ГБУЗ РБ Городской клинической больницы № 21 (отд. челюстно-лицевой хирургии), Республиканского клинического онкологического диспансера (отд. опухолей головы и шеи), ведущих стоматологических поликлиниках города, Косметологической лечебнице.</p>

Основные сведения для программ ДПП ПП	
Название программы	Стоматология хирургическая
Специальность ПП	Стоматология хирургическая
Специальность допуска к ПП	Специалисты, имеющие высшее профессиональное образование по специальности "Стоматология", при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Стоматология общей практики", "Стоматология"
Трудоемкость, ЗЕТ	576 ауд.часов / 576 ЗЕТ (504 ауд.часа/ 504 ЗЕТ + 72 ауд.часа/ 72 ЗЕТ стажировки)
Год разработки	2020
Форма обучения	очная
Стоимость обучения	-
Основы обучения	бюджетная
Дата утверждения программы обр.орг.	30.06.2020
Включает выездное обучение	-
Аннотация	Актуальность дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей хирургов - стоматологов обусловлена

	<p>необходимостью совершенствования профессиональных навыков врача - стоматолога и приобретения новых теоретических знаний и практических навыков врача стоматолога- хирурга. Проведение цикла профессиональной переподготовки призвано обеспечить совершенствование имеющихся и приобретение новых знаний и профессиональных компетенций в вопросах диагностики, лечения и профилактики хирургических стоматологических заболеваний, развитие клинического мышления, умения широко использовать современные методы диагностики, лечения и профилактики их.</p> <p>.В программе наряду с основными разделами хирургической стоматологии особое внимание уделено предраковым заболеваниям - современным методам диагностики, лечения и профилактики, клиническим проявлениям и методам диагностики опухолевых заболеваний челюстно-лицевой области, онконастороженности врачей – стоматологов, впервые даны методики экспресс диагностики и онкоскрининга на массовом стоматологическом приеме; а также вопросам дентальной имплантации.</p>
Планируемые результаты обучения	По окончании обучения врач, успешно освоивший дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки по специальности «Стоматология хирургическая», должен обладать на современном уровне профессиональными компетенциями в организационно-управленческой, диагностической, лечебной, реабилитационной и профилактической видах деятельности при оказании плановой и экстренной помощи пациентам с хирургическими стоматологическими заболеваниями.
В программе используются следующие виды учебных занятий	В программе используются следующие виды учебных занятий: лекция, семинарские и практические занятия, аттестация в виде тестирования, аттестация в виде собеседования, оценка практических навыков
Описание новых компетенций	Осуществление медицинской деятельности в области хирургической стоматологии. В результате освоения программы формируются компетенции, необходимые для выполнения нового вида профессиональной деятельности (диагностической, лечебной, реабилитационной, профилактической и организационно-управленческой) по специальности «стоматология хирургическая». Формируемые компетенции: ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-9.
Структурное подразделение	Кафедра ортопедической стоматологии с курсами ИДПО
Симуляционное обучение	-
Трудоемкость, ЗЕТ	-

С применением симуляционного оборудования	-
Задача, описание симуляционного обучения	-
Стажировка	
Трудоемкость, ЗЕТ	72 ауд. часа/ 72 ЗЕТ
Задача, описание стажировки	Задачами квалификационной практики (стажировки) является углубление и систематизация знаний и умений по специальности в условиях лечебно-профилактических учреждений. Стажировка носит практико-ориентированный характер и предусматривает практическое освоение профессиональных видов деятельности. Совершенствование необходимых профессиональных навыков обеспечивается при работе в хирургическом отделении стоматологической поликлиники и отделениях челюстно-лицевого стационара и онкологического диспансера.
Место проведения стажировки	ГБУЗ РБ Городская клиническая больница №21 г.Уфы
Руководитель/куратор стажировки	Сулейманов Азат Мудасирович - доцент кафедры ортопедической стоматологии с курсами ИДПО; зав.отделением челюстно-лицевой хирургии ГБУЗ РБ ГКБ№21 г.Уфы
Дистанционные образовательные технологии (ДОТ)	-
Трудоемкость, ЗЕТ	-
Используемые виды синхронного обучения	-
Интернет-ссылка на вход в систему дистанционного обучения	https://edu.bashgmu.ru/

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РЕЦЕНЗЕНТА

на дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки врачей (ДПП), рабочую программу (РП) и учебно-методические материалы (УММ) по специальности «Стоматология хирургическая», разработанные сотрудниками кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» МЗ РФ

Программа послевузовской дополнительной профессиональной переподготовки врачей (576 уч. часов) по специальности «Стоматология хирургическая» представляет собой комплект документов, определяющих цели, содержание и методы реализации процесса обучения и включает учебный план, содержание дисциплины, перечень знаний, умений и практических навыков обучающихся, материалы для контроля результатов усвоения материала, нормативные документы.

Программа состоит из модулей основных разделов хирургической стоматологии, необходимых для работы хирурга – стоматолога, в каждом из которых выделены вопросы по оказанию экстренной и плановой хирургической стоматологической помощи пациентам с различной патологией челюстно-лицевой области. Содержание рабочих модулей представлено как систематизированный перечень наименований тем, элементов и других структурных единиц модуля программы (504 уч. часа). Содержание программы отражает современный уровень теоретических основ и практических данных в области хирургической стоматологии. Отдельным модулем выделена стажировка (72 уч. часа). Стажировка в стоматологических учреждениях по хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии предусмотрена квалификационной характеристикой врача стоматолога-хирурга и является неотъемлемой частью учебного процесса. Целью квалификационной практики (стажировки) является углубление и систематизация знаний и умений по специальности в условиях лечебно-профилактических учреждений. Стажировка носит практико-ориентированный характер и предусматривает практическое освоение профессиональных видов деятельности.

Учебно-методические материалы соответствуют совокупности требований, обязательных при реализации образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам, обеспечивающих решение задач в процессе всех видов профессиональной деятельности, и составлены в соответствии с квалификационными требованиями по специальности «Стоматология хирургическая».

УММ включают рабочую программу; квалификационную характеристику врача стоматолога – хирурга, учебный и календарно-тематический планы, методические разработки лекций, практических и семинарских занятий, проекционные иллюстративные материалы (мультимедиа), дидактические материалы, интерактивные средства обучения, законодательные и нормативно-правовые документы, вопросы для проведения экзамена по мануальным навыкам, экзаменационные билеты и ситуационные задачи для проведения экзамена по мануальным навыкам, тестовые задания для проверки исходных и промежуточных знаний и для проведения итогового тестирования, тематику выпускных аттестационных работ и методические рекомендации по их оформлению, экзаменационные вопросы и билеты для проведения итоговой аттестации.

Авторы: Аверьянов Сергей Витальевич, доктор медицинских наук, доцент, Галиева Эльмира Илаловна, кандидат медицинских наук, доцент, Рябых Любовь Алексеевна, кандидат медицинских наук, доцент ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» МЗ РФ.

Требования, определяющие качество учебно- методических материалов	Оценка выполнения требований в баллах (1-10)	Замечания
Общие требования		
1. Соответствие приказу Минобрнауки России от 1.07. 2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».	10,0	-
2. Соответствие Федеральному закону от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».	10,0	-
3. Соответствие приказу МЗ РФ от 3.08.2012 № 66 н «Об утверждении порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях».	10,0	-
Требования к содержанию		
4. Соответствие профессиональному стандарту по специальности.		
5. Соответствие квалификационным требованиям (Приказ Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих». Раздел «Квалификационные характеристики должностей в сфере здравоохранения».	10,0 10,0	- -
6. Соответствие Национальной рамке квалификации 4 уровня.	10,0	-
Требования к качеству информации		
7. Соответствие последним достижениям фармацевтической науки и практики.	9,0	-
8. Точность, достоверность и обоснованность приводимых сведений.	10,0	-
9. Использование принципов доказательной медицины, стандартизации здравоохранения.	9,0	-
10. Использование последних классификаций и номенклатур.	9,0	-
11. Соответствие названий лекарственных средств Государственному реестру лекарственных средств.	10,0	-
12. Методический уровень представления учебного материала, адаптивность его к образовательным технологиям.	10,0	-
13. Степень соблюдения психолого-педагогических требований к трактовке излагаемого материала и его применению.	9,0	-
Требования к стилю изложения		
14. Рубрикация	9,0	-
15. Системность, последовательность и простота изложения без излишних подробностей.	9,0	-
16. Четкость определений, доступны их для понимания обучающимися.	9,0	-
17. Однозначность употребления терминов.		
18. Соблюдение норм современного русского языка.	10,0	-
19. Выделение ключевых позиций полужирным шрифтом или другим способом.	10,0 9,0	- -
Требования к оформлению		
20. ГОСТ Р 7.05-2008 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила оформления.	10,0	-

Заключение: Представленная дополнительная профессиональная программа и рабочая программа профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая», а также учебно-методические материалы к ним, разработанные в соответствии с ФГОС сотрудниками кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» МЗ РФ, отвечают предъявляемым требованиям и могут быть использованы для проведения учебного процесса.

Заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии
ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России
член-корреспондент РАН, профессор



И.М.Байриков

ЗАКЛЮЧЕНИЕ РЕЦЕНЗЕНТА

на дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки врачей, рабочую программу и учебно-методические материалы по специальности «Стоматология хирургическая», разработанные сотрудниками кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России

Программа послевузовской дополнительной профессиональной переподготовки врачей по специальности «Стоматология хирургическая», рассчитанная на 576 учебных часов, представляет собой комплект документов, определяющих цели, содержание и методы реализации процесса обучения, включает учебный план переподготовки по специальности, перечень знаний, умений и практических навыков обучающихся, содержание дисциплины, материалы для контроля и учета результатов усвоения материала, нормативные документы.

Рабочая программа состоит из модулей основных разделов хирургической стоматологии, необходимых для работы хирурга – стоматолога, в каждом из которых выделены вопросы по оказанию экстренной и плановой хирургической стоматологической помощи пациентам с различной патологией челюстно-лицевой области. В рабочих программах модулей выделены современные взгляды на этиологию, патогенез и методы лечения каждого вида патологии. Содержание рабочих модулей представлено как систематизированный перечень наименований тем, элементов и других структурных единиц модуля программы. В программе практики предусмотрены: 1) практические занятия в поликлинике по специальности; 2) курация больных в стационаре, работа в приемном покое. Содержание рабочих модулей представлено как систематизированный перечень наименований тем, элементов и других структурных единиц модуля программы объемом в 504 уч. часа. Отдельным модулем выделена стажировка в стоматологических учреждениях по хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии объемом в 72 уч. часа, которая предусмотрена квалификационной характеристикой врача стоматолога-хирурга с целью углубления и систематизации знаний и умений по специальности в условиях лечебно-профилактических учреждений с целью практического освоения профессиональных видов деятельности.

Учебно-методические материалы (УММ) соответствуют требованиям реализации образовательной деятельности по дополнительным образовательным программам, обеспечивающим решение задач в процессе всех видов профессиональной деятельности, и составлены в соответствии с квалификационными требованиями по специальности «Стоматология хирургическая». УММ включают рабочую программу модулей; квалификационную характеристику врача стоматолога – хирурга, учебный и календарно-тематический планы, методические разработки лекций, практических и семинарских занятий, проекционные иллюстративные и дидактические материалы, интерактивные средства обучения, законодательные и нормативно-правовые документы, фонды оценочных средств - тестовые задания для проверки исходных и промежуточных знаний, тематику выпускных аттестационных работ и методические рекомендации по их оформлению, вопросы для проведения экзамена по мануальным навыкам, экзаменационные билеты и ситуационные задачи для проведения экзамена по мануальным навыкам, тестовые задания для проведения итогового тестирования, экзаменационные вопросы и билеты для проведения итоговой аттестации.

Авторы программы и материалов: Аверьянов Сергей Витальевич, доктор медицинских наук, доцент, Галиева Эльмира Илаловна, кандидат медицинских наук, доцент, Рябых Любовь Алексеевна, кандидат медицинских наук, доцент ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» МЗ РФ.

ОТЗЫВ

на дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки врачей (ДПП) и рабочую программу (РП) по специальности 040401.05 «Стоматология хирургическая»

Дополнительная профессиональная программа (ДПП) цикла профессиональной переподготовки врачей «Стоматология хирургическая» по специальности «Стоматология хирургическая», разработанная сотрудниками кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

ДПП и Рабочая программа цикла профессиональной переподготовки врачей «Стоматология хирургическая» соответствует требованиям профессионального стандарта «Врача стоматолога», профессиональных компетенций и описанием трудовых функций (Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации №227н от 10 мая 2016г.).

Целью обучения является совершенствование имеющихся и приобретение новых знаний и профессиональных компетенций в вопросах диагностики, лечения и профилактики хирургических стоматологических заболеваний.

Продолжительность обучения 4 месяца: 576 академических часов (576 зач.ед.), в том числе 504 акад. часа аудиторной подготовки и 72 акад. часа стажировки.

Режим занятий – 6 часов в день, очная форма обучения. Категория обучающихся: врачи – стоматологи, заведующие стоматологическими кабинетами и отделениями.

Рабочая программа состоит из разделов: цели и задачи повышения квалификации; содержание, структура и объем цикла, включающий учебный план, учебно-тематический план, перечень тем лекций, практических и семинарских занятий, требования к самостоятельной работе слушателя; учебно-методическое и информационное обеспечение цикла, где указана рекомендуемая литература для изучения и законодательные и нормативно-правовые документы по организации здравоохранения и специальности «Стоматология», учебно-наглядные пособия, перечень учебных пособий, монографий, методических разработок и методических указаний изданных сотрудниками кафедры; методические рекомендации по изучению цикла; результаты изучения цикла; методы контроля и учета результатов усвоения цикла.

В представленных разделах отражена подготовка по основным проблемам стоматологии хирургической: организация хирургической стоматологической помощи; методы обследования; анестезиология в хирургической стоматологии; воспалительные заболевания челюстно-лицевой области; заболевания и повреждения височно-нижнечелюстного сустава; хирургическое лечение заболеваний пародонта; неврогенные заболевания лица и челюстей; травма челюстно-лицевой области; онкостоматология; дистрофические, воспалительные заболевания и опухоли слюнных желез; восстановительная хирургия лица и челюстей.

Рабочая программа соответствует квалификационным требованиям дополнительного профессионального образования врачей по специальности «Стоматология хирургическая», ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения. Учебная нагрузка обучающихся соответствует нормативам сертификационного цикла.

Заключение

Представленная ДПП и Рабочая программа цикла профессиональной переподготовки врачей «Стоматология хирургическая» по специальности «Стоматология хирургическая» одобрены и рекомендованы к использованию в учебном процессе.

Президент Стоматологической Ассоциации
Республики Башкортостан, д.м.н., профессор



Булгакова А.И.

ВЫПИСКА

из протокола заседания кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
№ 34 от « 30 » 06 2020 г.

Присутствовали: зав. кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО проф. Аверьянов С.В., доц. Рябых Л.А., проф. Галиев Р.Г., доц. Саяхова Г.А., доц. Петров П.И., доц. Галиева Э.И., проф. Убайдулаев М.Б., доц. Галиуллина М.В., доц. Ганиев Т.И., доц. Усманов И.Р., доц. Ахметов Т.Ф., доц. Викторов С.В., доц. Мингазева А.З., асс. Хасанова Д.Р., асс. Юнусов Р.Р., секретарь Саяхова Л.М.

Слушали: утверждение дополнительной профессиональной программы цикла повышения квалификации «Стоматология хирургическая» (576 часа, 4 месяца) по специальности «Стоматология хирургическая».

Составители: зав. кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО БГМУ, д.м.н., профессор С.В. Аверьянов, к.м.н., доцент Э.И. Галиева, к.м.н., доцент Л.А. Рябых.

Рецензенты:

Зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет», д.м.н., профессор
И. М. Байриков

И. о. зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» МЗ РФ, д.м.н., профессор
С.С. Ксембаев

Президент Стоматологической ассоциации Республики Башкортостан, д.м.н., профессор
А.И. Булгакова.

Получены положительные отзывы.

Постановили: утвердить дополнительную профессиональную программу цикла повышения квалификации «Стоматология хирургическая» (576 часа, 4 месяца) по специальности «Стоматология хирургическая».

Зав. кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО БГМУ, д.м.н., профессор

 С.В. Аверьянов

Секретарь

 Л. М. Саяхова

ВЫПИСКА

из протокола заседания ЦМК стоматологических дисциплин ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России
№ 5 от « 30 » 06_2020 г.

Присутствовали: председатель ЦМК по стоматологическим дисциплинам - д.м.н., проф. Л.П. Герасимова, секретарь ЦМК – к.м.н., доцент Кузнецова Л.И., члены ЦМК.

Слушали: утверждение дополнительной профессиональной программы цикла повышения квалификации «Стоматология хирургическая» (576 часа, 4 месяца) по специальности «Стоматология хирургическая».

Составители: зав. кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО БГМУ, д.м.н., профессор С.В. Аверьянов, к.м.н., доцент Э.И. Галиева, к.м.н., доцент Л.А. Рябых

Рецензенты:

Зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет», д.м.н., профессор
И. М. Байриков

И. о. зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» МЗ РФ, д.м.н., профессор
С.С. Ксембаев

Президент Стоматологической ассоциации Республики Башкортостан, д.м.н., профессор
А.И. Булгакова.

Получены положительные отзывы.

Постановили: утвердить дополнительную профессиональную программу цикла повышения квалификации «Стоматология хирургическая» (576 часа, 4 месяца) по специальности «Стоматология хирургическая».

Председатель ЦМК, зав. кафедрой терапевтической стоматологии с курсом ИДПО БГМУ,
д.м.н., профессор



Л.П. Герасимова

Секретарь ЦМК
к.м.н., доцент



Л.И. Кузнецова

ВЫПИСКА

из протокола заседания Учебно-методического совета ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России
№ 4-20 от « 30 » 06 2020г.

Присутствовали: председатель УМС – директор ИДПО, д.м.н., проф. Викторов В.В., секретарь УМС – к.ф.н., доцент Федотова А.А., члены УМС.

Слушали: утверждение дополнительной профессиональной программы цикла повышения квалификации «Стоматология хирургическая» (576 часа, 4 месяца) по специальности «Стоматология хирургическая».

Составители: зав. кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО БГМУ, д.м.н., профессор С.В. Аверьянов, к.м.н., доцент Э.И. Галиева, к.м.н., доцент Л.А. Рябых

Рецензенты:

Зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет», д.м.н., профессор
И. М. Байриков

И. о. зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» МЗ РФ, д.м.н., профессор
С.С. Ксембаев

Президент Стоматологической ассоциации Республики Башкортостан, д.м.н., профессор
А.И. Булгакова.

Получены положительные отзывы.

Постановили: утвердить дополнительную профессиональную программу цикла повышения квалификации «Стоматология хирургическая» (576 часа, 4 месяца) по специальности «Стоматология хирургическая».

Председатель УМС ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России, д.м.н., профессор

В.В. Викторов

Секретарь УМС ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России, к.ф.н., доцент

А.А. Федотова

ВЫПИСКА

из протокола заседания Ученого совета ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
№ 8 от «30» июня 2020 г.

Присутствовали: председатель Ученого совета – директор ИДПО, д.м.н., профессор Викторов В.В., секретарь Ученого совета – к.м.н., доцент Мустафина Г.Р. члены Ученого совета.

Слушали: утверждение дополнительной профессиональной программы цикла повышения квалификации «Стоматология хирургическая» (576 часа, 4 месяца) по специальности «Стоматология хирургическая».

Составители: зав. кафедрой ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсами ИДПО БГМУ, д.м.н., профессор С.В. Аверьянов, к.м.н., доцент Э.И. Галиева, к.м.н., доцент Л.А. Рябых

Рецензенты:

Зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет», д.м.н., профессор
И. М. Байриков

И. о. зав. кафедрой челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» МЗ РФ, д.м.н., профессор
С.С. Ксембаев

Президент Стоматологической ассоциации Республики Башкортостан, д.м.н., профессор
А.И. Булгакова.

Получены положительные отзывы.

Постановили: утвердить дополнительную профессиональную программу цикла повышения квалификации «Стоматология хирургическая» (576 часа, 4 месяца) по специальности «Стоматология хирургическая».

Председатель Ученого совета ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России, д.м.н., профессор



В.В. Викторов

Секретарь Ученого совета ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России, к.м.н., доцент



Г.Р. Мустафина