

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВО СОГМА

Минздрава России

Ремизов О.В.



«06» сентября 2019г.

Кафедра стоматологии №1

ПРОГРАММА ИТОГОВОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ -ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ \
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ»

Уровень высшего образования :	Подготовка кадров высшей квалификации
Укрупненная группа специальностей:	Клиническая медицина 31.00.00
Код:	31.08.75
Наименование специальности:	стоматология ортопедическая
Квалификация:	врач – стоматолог ортопед

Владикавказ, 2019 год.

При разработке рабочей программы в основу положены:

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования, уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации, специальность «Стоматология ортопедическая», утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 26.08.2014 N 1118.
- 2) Учебный план по специальности «Стоматология ортопедическая», одобрен на заседании ЦКУМС от «26» февраля 2016 г., протокол № 4.
- 3) Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 июля 2010 г. N 541н. Приказ Минобрнауки РФ от 01.07.2013 №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
- 4) Рабочая программа одобрена на заседании кафедры Минздрава России от «12» января 2016 г., протокол № 1.

Разработчики рабочей программы:

Заведующая кафедрой стоматологии
№1, д.м.н., доцент



М.Г. Дзгоева

Рецензенты:

Зав. кафедрой стоматологии
Северо-Осетинского государственного университета
Зав. кафедрой стоматологии
Северо-Осетинского государственного университета
имени К. Л. Хетагурова д.м.н., профессор
д.м.н., профессор

Р.В. Золоев

Заведующий кафедрой стоматологии
№2, д.м.н., доцент

Г.В. Тобоев

1. Пояснительная записка

Итоговая государственная аттестация является итоговой аттестацией обучающихся по дополнительной профессиональной программе – программе профессиональной переподготовки по специальности «Стоматология ортопедическая».

Итоговая государственная аттестация проводится в соответствии с Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам подготовки кадров высшей квалификации в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее - Академия), утвержденным локальным актом Академии.

Итоговая государственная аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основных образовательных программ подготовки кадров высшей квалификации соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки 31.00.00 Клиническая Медицина.

В соответствии с ФГОС ВО (подготовка кадров высшей квалификации) по направлению подготовки 31.00.00 Клиническая Медицина в блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит подготовка и сдача государственного экзамена в соответствии с требованиями, устанавливаемыми Министерством образования и науки Российской Федерации.

2. Содержание программы государственного экзамена

В соответствии с требованиями ФГОС ВО к минимуму содержания и уровню подготовки выпускника и направленностью профессиональной деятельности в состав государственного экзамена в обязательном порядке включаются вопросы следующих дисциплин:

- «Стоматология ортопедическая».

2.1. Содержание программы

1. Хирургическая стоматология

- Клиническая анатомия челюстно-лицевой области.
- Основные и дополнительные методы обследования в хирургической стоматологии
- Амбулаторная хирургия, особенности проявления травм челюстно-лицевой области.
- Местное обезболивание в стоматологической практике.
- Методика проведения обезболивания, ошибки, осложнения

2. Ортопедическая стоматология

- Методы обследования в клинике ортопедической стоматологии. Основные и дополнительные методы исследования. Особенности зубов, зубных рядов, альвеолярных отростков при различных патологиях.
- Рентгендиагностика в клинике ортопедической стоматологии.
- Повышенное стирание зубов. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Методы ортопедического лечения.
- Вторичная деформация зубочелюстной системы. Роль функционального фактора в этиологии и патогенезе деформаций зубных рядов.
- Функциональные возможности пародонта и использование их при конструировании несъёмных протезов.
- Ортопедическое лечение дефектов коронковой части зубов вкладками.
- Ортопедическое лечение полного дефекта коронковой части зуба штифтовыми конструкциями.
- Ортопедическое лечение дефектов коронок зубов металлокерамическими коронками.
- Ортопедическое лечение дефектов коронок зубов металлоакриловыми коронками.
- Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов мостовидными протезами.
- Ортопедическое лечение частичного отсутствия зубов металлокерамическими мостовидными протезами. Особенности препарирования опорных зубов.
- Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов частичными съёмными протезами.
- Технология изготовления частичных съёмных протезов с телескопической системой фиксации.

- Ортопедическое лечение частичного отсутствия зубов бюгельными протезами.
- Ортопедическое лечение генерализованного пародонтита, осложненного вторичной адентией.
- Полная вторичная адентия. Анатомо-топографические особенности строения беззубых челюстей.
- Протезирование полными съёмными протезами при различных соотношениях челюстей.
- Имплантация зубов, теоретические основы, история развития имплантологии.
- Технологические особенности изготовления имплантатов.
- Особенности конструирования зубных протезов с использованием имплантатов.

3. Организация здравоохранения

- Основы менеджмента и маркетинга в здравоохранении. Рыночные отношения в здравоохранении. Рынок медицинских услуг. Реформы в здравоохранении.
- Организация стоматологической помощи на амбулаторном уровне в новых экономических условиях (НЭУ). Качественные показатели.
- Организация стоматологической помощи на стационарном уровне в НЭУ. Качественные показатели.

4. Инфекционные болезни

- Методы профессиональной защиты врача-стоматолога, персонала и пациентов от инфекционных заболеваний.
- Профилактика профессиональных контактов с кровью.
- Средства индивидуальной защиты.
- Вирусные инфекции в полости рта. ВИЧ-инфекция и СПИД.
- Поражения полости рта. Профилактика и лечение.
- Простой герпес, опоясывающий лишай. Проявления их на слизистой оболочке полости рта. Диагностика и дифференциальная диагностика. Современные методы лечения.
- Туберкулез. Клиника, проявления в полости рта. Дифференциальная диагностика.
- Вирусные гепатиты. Диагностика и дифференциальная диагностика. Современные методы лечения.

Перечень экзаменационных вопросов

1. Генерализованная форма патологической стираемости твердых тканей зубов. Клиника, диагностика, лечение.
2. Телескопическая система фиксации съемных протезов, показания к применению. Клинико-лабораторные этапы изготовления.
3. Фиксирующие элементы частичных съемных протезов, классификация. 4. Балочная система фиксации съемных протезов, показания к применению. 5. Болезни пародонта, классификация, этиология, патогенез.
6. Бюгельные протезы. Показания и противопоказания к применению при заболеваниях пародонта. Конструктивные элементы.
7. Временное шинирование при болезнях пародонта, классификация шин.
8. Замковые системы фиксации съемных протезов. Классификация, применение.
9. Имедиат протезы, показания и противопоказания к применению. Клинико – лабораторные этапы.
10. Кламмер, его функциональное назначение. Части литого опорно-удерживающего кламмера, их расположение и функция.
11. Кламмерная система фирмы Ней, показания к применению кламмеров каждого типа.
12. Классификация фиксирующих элементов в съемных цельнолитых шинах. 13. Комплексное лечение при заболеваниях пародонта, этапность лечения. 14. Конструкционные элементы бюгельных протезов.
15. Метод временного шинирования, как лечебный этап. Показания к применению. Современные виды шин.
16. Методика постоянного шинирования зубов при заболеваниях пародонта. Виды шин.
17. Методика проведения шинирования различными современными волоконными материалами. Их сравнительная характеристика.
18. Методики параллелометрии при изготовлении бюгельных протезов. 19. Методы оценки функционального состояния пародонта.
20. Методы фиксации и стабилизации. Виды кламмеров. Понятие «точечное», «линейное», «плоскостное», расположение кламмеров.
21. Ортопедическое лечение заболеваний пародонта при интактных зубных рядах, и при дефектах зубных рядов.

22. Особенности ортопедического лечения пациентов с непереносимостью стоматологических материалов, или сопутствующей соматической патологией.
23. Параллелелометрия. произвольный метод, логический метод, метод Новака. 24. Пародонтит. Этиология. Клиника. Ортопедическое лечение. 25. Пародонтоз. Этиология. Клиника. Ортопедическое лечение. 26. Показания к применению кламмеров I-V типа по Ней.
27. Постоянные шины, применяемые при лечении заболеваний пародонта. Показания к применению.
28. Принципы расположения дуги бюгельного протеза на в/ч и н/ч. Геометрические параметры дуги на верхней и нижней челюсти. 29. Современные шинирующие материалы, классификация. 30. Сосудисто-биомеханическая теория развития болезней пародонта. 31. Этапы комплексного лечения заболеваний пародонта. Принципы комплексного лечения.
32. Ближайшие и отдаленные побочные действия и осложнения при пользовании съемным протезом.
33. Виды и методы ортопедического лечения с применением имплантантов в качестве опорных элементов. 34. Виды остеоинтеграции в зависимости от типа операции имплантации и используемого материала 35. Фонетические пробы при изготовлении съемного протеза. 36. Фонетическая адаптация к съемным протезам, фонетические требования к съемным протезам. 37. Снижение высоты нижнего отдела лица. Причины возникновения. Патогенез, диагностика, методы ортопедического лечения. 38. Профилактика осложнений при ортопедическом лечении с применением имплантантов. 39. Профилактика осложнений при ортопедическом лечении патологической стираемости. 40. Противопоказания и показания к применению имплантантов, особенности обследования. 41. Протезирование на имплантантах: правила подбора формирователя десны, слепочного трансфера, работы с динамометрическим ключом. 42. Подготовка корневого канала к изготовлению разборной штифтово – культевой вкладки. Методика изготовления. 43. Показания к применению разборных штифтово – культевых вкладок, способы изготовления. 44. Понятие эстетики в стоматологии, основные эстетические критерии и параметры. 45. Покрывные протезы. Различные конструктивные варианты, показания к применению этих вариантов. 46. Покрывные протезы, преимущества и недостатки, клинико-лабораторные этапы изготовления.

47. Показания и противопоказания к сохранению одиночно стоящих зубов и корней зубов, варианты использования.
48. Патологическая стираемость зубов, этиология, дополнительные методы обследования.
49. Особенности несъемного протезирования лиц старческого возраста. Подготовка пациентов, планирование конструкции.
50. Методы оценки функционального состояния пародонта.
51. Некомпенсированная форма патологической стираемости, клиника, лечение.
52. Методика снятия открытого и закрытого оттиска с имплантата.
53. Методы определения цвета зубов. Концепция определения цвета зубов расцветкой 3d-master..
54. Методика проведения палатографии. Анализ полученных результатов и практическое применение.
55. Метод последовательной и постепенной дезокклюзии.
56. Локализованная форма патологической стираемости твердых тканей зубов, лечение при различной степени тяжести.
57. Компенсированная форма патологической стираемости, клиника и лечение.
58. Компактоостеотомия и кортикотомия, показания к применению.
59. Дифференциальная диагностика первичной и вторичной травматической окклюзии.
60. Геронтостоматология – задачи и методы данного раздела стоматологии.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ

1. История отечественной и зарубежной стоматологии.
2. Организация стоматологической помощи в России.

Обязательная и дополнительная литература

Основная литература

№	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Электронный вариант	Кол-во экз.	
					В библи	На каф
1.	Дентальная имплантология: хирургические аспекты. Атлас, пер с англ.	М.С. Блок	2015 МЕДпрессинформ, 448 с	-	5	0
2.	Заболевания слизистой оболочки рта и губ	Л.А. Цветкова.	М.: Медпрессинформ., 2014. – 208 с.		1	0
3.	Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник	Л. С. Персин и др	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 640 с.	http://www.studentlibrary.ru	16	0
4.	Ортопедическая стоматология: национальное руководство	Ред И.Ю. Лебедеико	М.: Гэотар – медиа, 2016,- 824 с.	http://www.studentlibrary.ru	2	0
5.	Ортопедическая стоматология: несъёмное зубное протезирование	С.И. Абакаров, А.И. Абдурахманов А.Р. Курбанов	М.: Гэотар – медиа, 2015,- 456 с.	http://www.studentlibrary.ru	2	0
6.	Ортопедическая стоматология: руководство для врачей.	Н.Г. Аболмасов и др	8-е изд. МЕДпрессинформ. 2005. – 496 с.	-	49	0

7.	Ортопедическая стоматология: учебник	под ред. И. Ю. Лебедеико, Э. С. Каливградияна.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 640 с.	http://www.studentlibrary.ru	2	0
8.	Ортопедическая стоматология: учебник.	Ред И.Ю. Лебедеико	М.: Гэотар – медиа, 2012,- 640 с.			
9.	Ортопедическая стоматология: учебник.	Н.Г. Аболмасов и др	8-е изд. МЕДпрессинформ. 2011. – 512 с.	-	52	0
10.	Ортопедическое лечение пациентов с полным отсутствием зубов	А.П Воронов, И.Ю. Лебедеико и др.	МЕДпрессинформ. 2006. – 320 с.	-	18	0
11.	Практическое руководство по моделированию зубов.	С.В. Дмитриенко и др.	М.: ГОУ ВУНМЦМЗ РФ 2001., - 240 с.	-	64	0
12.	Стоматологические инструментарий: атлас.	Ред. Э.А Базикян	М.: Гэотар – медиа, 2015, 168 с.		1	0
13.	Стоматология: запись и ведение истории болезни	В.В. Афанасьева О.О. Янушевич.	М.: Гэотар – медиа, 2016, 160 с	http://www.studentlibrary.ru		

Дополнительная литература

№	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания	Электронный вариант	Кол-во экз.	
					В библи	На каф
1.	Антимикробная терапия в стоматологии	В.Н Царев, Р.Н Ушаков	М.: МИА 2004 – 144 с.	-	2	0
2.	Атлас заболеваний полости рта: пер с англ.	К.С. Миллер	М.: Гэотар – медиа, 2010. 224 с		2	0
3.	Диагностика в амбулаторной стоматологии.	В.Н. Трезубов.	СПб.: СпецЛит., 200. – 75 с.	-	5	0
4.	Заболевания пародонта. Современный взгляд на клинико-диагностические и лечебные аспекты.	Ред О.О. Янушевич	М.: Гэотар – медиа, 2010. -160 с		3	0
5.	Местное обезболивание в стоматологии	Ред. Э.А Базикян	М.: Гэотар – медиа, 2014. 144 с	http://www.studentlibrary.ru	100	0
6.	Металлические материалы для эндопротезирования.	Н.А. Ночовная, Е.В. Черемушникова, В.Г. Анташев.	М.: ВИАМ 2014. – 72с	-	4	0
7.	Неотложная помощь в стоматологии	А.В. Васильев, В.В Михайлов	М.: Гэотар – медиа, 2014. 320 с	http://www.studentlibrary.ru	3	0

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»).

1. <http://www.elibrary.ru> – научная электронная библиотека, осуществляется поиск по тематическому разделу, названию журнала, автору. Содержит каталог русскоязычных и иностранных изданий.
2. <http://www.studmedlib.ru> – Электронная библиотеке медицинского вуза «Консультант студента».
3. ru.wikipedia.org - Поиск по статьям свободной универсальной энциклопедии, написанным на русском языке. Избранные статьи, интересные факты, текущий день в истории, ссылки на тематические порталы и родственные проекты.

Критерии оценки ответа слушателя на государственном экзамене:

- оценка «отлично» ставится слушателю, который при ответе обнаруживает всестороннее систематическое и глубокое знание программного материала; способен творчески применять знание теории к решению профессиональных задач; владеет понятийным аппаратом; демонстрирует способность к анализу и сопоставлению различных подходов к решению заявленной в вопросе проблематики; подтверждает теоретические постулаты примерами из практики;

- оценка «хорошо» ставится слушателю за правильный ответ на вопрос, знание основных характеристик раскрываемых категорий. Обязательно понимание взаимосвязей между явлениями и процессами, знание основных закономерностей. При ответе обнаруживает твёрдое знание программного материала; способен применять знание теории к решению задач профессионального характера; допускает отдельные погрешности и неточности при ответе;

- оценка «удовлетворительно» ставится слушателю, который при ответе в основном знает программный материал в объёме, необходимом для предстоящей работы по профессии; допускает существенные погрешности в ответе на вопросы; приводимые формулировки являются недостаточно четкими, нечетки, в ответах допускаются неточности. Имеются затруднения с выводами. Допускаются нарушения норм литературной речи;

- оценка «неудовлетворительно» ставится слушателю, который при ответе обнаруживает значительные пробелы в знаниях основного программного материала; допускает принципиальные ошибки в ответе на вопрос билета; демонстрирует незнание теории и практики.