

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

АННОТАЦИЯ

**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Стоматология»**

2.1.1.3 (Ф)_2. Образовательный компонент. 2.1 Дисциплины.

Наименование группы научных специальностей: 3.1 Клиническая медицина

Наименование научной специальности: 3.1.7 Стоматология

Квалификация выпускника: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения - очная/заочная

Трудоемкость (в зачетных единицах/часах): 83Е/288 ч

Из них:

Аудиторных - 92 часа:

Лекции – 32 часа

Практические занятия – 60 часов

Самостоятельная работа – 160 часов

Форма итогового контроля – зачет,

экзамен – 36 часов

Формула специальности:

В соответствии с паспортом специальностей научных работников, стоматология – область науки, занимающаяся изучением этиологии и патогенеза основных стоматологических заболеваний (кариес зубов и зубных рядов
Стоматология – область науки, занимающаяся изучением этиологии, патогенеза основных стоматологических заболеваний (кариес зубов, заболевания пародонта и др.) разработка методов их профилактики, диагностики и лечения., заболевания пародонта и др.) разработка методов их профилактики, диагностики и лечения.

Области исследований:

1. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения поражений твердых тканей зубов (кариес и др.), их осложнений.
2. Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний пародонта.
3. Изучение проблем хирургической стоматологии с разработкой методов диагностики и лечения заболеваний челюстно-лицевой области.
4. Изучение этиологии и патогенеза врожденных и приобретенных аномалий развития, дефектов и деформаций челюстно-лицевой области.
5. Разработка и обоснование новых клинико-технологических методов в ортодонтии и зубопротезировании.
6. Разработка и совершенствование методов организации и оказания стоматологической помощи населению и развития специальности в новых условиях хозяйствования.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью аспирантуры по специальности «стоматология» является подготовка врачей-исследователей и научно-педагогических кадров для работы в практическом здравоохранении, научно-исследовательских учреждениях и преподавания в медицинских ВУЗах.

При подготовке аспиранта, в соответствии с существующим законодательством, должны быть выполнены следующие задачи:

1. Углубленное изучение методологических, клинических и медико - социальных основ медицинских наук;
2. Формирование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности;
3. Совершенствование философского образования, ориентированного на профессиональную деятельность;

4. Совершенствование знания иностранного языка, ориентированного на профессиональную деятельность.

Задачами дисциплины являются: освоение теоретических основ современной стоматологии, изучение стандартов диагностики и лечения, освоение умений (решать ситуационную задачу, оформить историю стоматологического больного, совершенствование навыков).

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина «Стоматология» относится к дисциплинам, направленным на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по специальности образовательного компонента Учебного плана.

Дисциплина базируется на знаниях, умениях и компетенциях, полученных обучающимся в процессе обучения в высшем учебном заведении, в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования по программам специалитета и ординатуры по направлению «стоматология».

Изучение дисциплины направлено на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по дисциплине «Стоматология». Знания и навыки, полученные аспирантами при изучении данной дисциплины, необходимы при подготовке и написании научно-исследовательской работы (диссертации) по направленности «Стоматология» и при подготовке к преподавательской деятельности по дисциплине «Стоматология».

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины

По учебному плану подготовки аспирантов трудоемкость учебной нагрузки обучающегося при освоении данной дисциплины составляет:

Всего - 8 ЗЕ/288 часов, в том числе:

| Вид учебной работы | Объем часов / зачетных единиц | |
|---|-------------------------------|---|
| | | |
| Обязательная учебная нагрузка (всего) | 288 | 8 |
| в том числе: | | |
| лекции | 48 | |
| практические занятия | 48 | |
| Самостоятельная работа аспиранта (всего) | 156 | |
| Вид контроля по дисциплине - экзамен | 36 | 1 |

Форма обучения: очная

Сроки обучения: II-III-IV семестр

Экзамен: VI семестр.

4.2 Тематический план.

По итогам освоения курса проводится *экзамен*.

Контроль за усвоением учебного материала осуществляется в форме собеседования преподавателя с аспирантом по принципиальным вопросам программы обучения во время проведения аудиторных занятий.

| № пп | Наименование разделов и тем | В том числе | | | Всего часов |
|---------|---|-------------|-------------------------|-------------------------------|----------------|
| | | Лекции | Практические занятия | Самостоя тельная работа | |
| 1 | Основы организации здравоохранения | 2 | 2 | 10 | 14 |
| 2 | Анатомия и физиология челюстно-лицевой области Обезболивание в стоматологии. Функциональные методы диагностики Рентгенологические методы диагностики | 4 | 4 | 14 | 22 |
| 3 | Лечение кариеса и его осложнений | 8 | 8 | 20 | 36 |
| 4 | Хирургическое лечение в стоматологии | 4 | 4 | 16 | 24 |
| 5 | Заболевания тканей пародонта | 6 | 6 | 16 | 28 |
| 6 | Заболевания слизистой полости рта | 4 | 4 | 16 | 24 |
| 7 | Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов. Основы имплантологии | 8 | 8 | 16 | 32 |
| 8 | Одонтогенные абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика и лечение абсцессов и флегмон различных локализаций. | 4 | 4 | 16 | 24 |
| 9 | ВИЧ инфекция в полости рта Доброкачественные новообразования челюстно-лицевой области и шеи. Злокачественные новообразования челюстно-лицевой области. | 4 | 4 | 16 | 24 |
| 10 | Повреждения лица, зубов и челюстей. Раны, принципы обработки ран. Переломы | 4 | 4 | 16 | 24 |

| | | | | | |
|--|---|-----------|-----------|------------|------------|
| | челюстей, классификация, диагностика, методы лечения. | | | | |
| | Кандидатский экзамен | | | | 36 |
| | Итого | 48 | 48 | 156 | 288 |

4.2 Содержание разделов дисциплины

| № | Наименование раздела | Содержание раздела |
|---|--|---|
| 1 | Основы организации здравоохранения | Законодательство в здравоохранении Теоретические основы управления, планирования и экономики в здравоохранении. Современные принципы организации стоматологической помощи Диагностика. Методы лечения, противоэпидемиологические мероприятия. Повышение уровня мотивации населения к получению стоматологической помощи, выявляемого на основе данных социологических исследований. Повышение уровня мотивации населения к получению стоматологической помощи, выявляемого на основе данных социологических исследований. |
| 2 | Анатомия и физиология челюстно-лицевой области. Обезболивание в стоматологии. Функциональные методы диагностики Рентгенологические методы диагностики | Анатомия и физиология челюстно-лицевой области Обезболивание в хирургической стоматологии. Общее обезболивание, премедикация, местное обезболивание. Функциональные методы диагностики в оценке эффективности местной анестезии. Электромиография в оценке восстановления жевательной функции при лечении переломов и реконструктивных операций на нижней челюсти. Рентгенологические методы диагностики (внутриротовая рентгенография, панорамная рентгенография, ортопантомография, телерентгенография, томография височно-нижнечелюстного сустава). |
| 3 | Лечение кариеса и его осложнений | Кариес, гиперестезия зубов. Методы хирургического лечения хронического периодонтита. Пульпиты, хронические и острые Ведение пациентов с периодонтитами. Эндодонтический инструментарий: классификация, стандартизация. Особенности использования эндодонтического инструмента из никель-титанового сплава. Методы препарирования корневых каналов зубов. Особенности препарирования искривленных корневых каналов. Препарирование корневых каналов с помощью эндодонтических наконечников. Апекслокация. Лечение пациента с острым пульпитом Ведение пациентов с хроническими пульпитами Ведение пациентов с острыми периодонтитами Ведение пациентов с хроническими периодонтитами |
| 4 | Хирургическое лечение в стоматологии | Ретенционные и дистопированные зубы. Методы их удаления. Лоскутные операции при пародонтите. |

| | | |
|----|---|--|
| 5 | Заболевания тканей пародонта | Заболевание тканей пародонта (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Особенности клинического течения и тактики лечения заболеваний пародонта на фоне сахарного диабета и заболеваний щитовидной железы. Принципы профилактики заболеваний тканей пародонта. Шинирование зубов при пародонтите. Заболевания пародонта. Классификация заболеваний пародонта. Этиология. Патогенез. Лечение. Местное лечение локализованных пародонтитов Общее лечение пародонтитов |
| 6 | Заболевания слизистой полости рта | Физические методы лечения заболеваний слизистой оболочки. Возможности традиционных и нетрадиционных методов лечения в терапии заболеваний слизистой оболочки рта. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Диагностика и диффдиагностика Хронический рецидивирующий стоматит. Герпетический стоматит |
| 7 | Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов. Основы имплантологии | Имплантология в стоматологии. Показания, техника, вмешательства, ведение послеоперационного периода. Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов. Показания к ортопедическим методам лечения. Конвергенция зубов. Клиническая картина. Применение разборных мостовидных протезов. Задачи последующего протезирования. |
| 8 | Одонтогенные абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика и лечение абсцессов и флегмон различных локализаций. | Заболевания и повреждения слюнных желез. Диагностика, принципы лечения. Опухоли слюнных желез. Функциональная диагностика заболеваний околоушной слюнной железы Периостит, остеомиелит челюстей. Классификация, патогенез, клиническая картина, принципы лечения. Одонтогенные абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика и лечение абсцессов и флегмон различных локализаций. Одонтогенные гаймориты. Диагностика и лечение. |
| 9 | ВИЧ инфекция в полости рта. Доброкачественные новообразования челюстно-лицевой области и шеи. Злокачественные новообразования челюстно-лицевой области. | Проявления ВИЧ-инфекции в полости рта. Систематизация проявлений ВИЧ-инфекции на слизистой полости рта и пародонта. Доброкачественные новообразования челюстно-лицевой области и шеи. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Злокачественные новообразования челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика, принципы лечения. Тактика врача при оказании стоматологической помощи ВИЧ инфицированным пациентам. Профилактика перекрестной инфекции у ВИЧ инфицированных. |
| 10 | Повреждения лица, зубов и челюстей. Раны, принципы обработки ран. | Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Синдром дисфункции, артрит, артроз, анкилоз. Диагностика, лечение. Методы функциональной диагностики состояния ВНЧС. Врожденные расщелины верхней губы и нёба. Классификация. Повреждения лица, зубов и челюстей. Раны, принципы обработки ран. Переломы |

| | |
|--|---|
| Переломы челюстей, классификация, диагностика, методы лечения. | челюстей, классификация, диагностика, методы лечения. принципы комплексного лечения. Электромиография в оценке восстановления жевательной функции при лечении переломов и реконструктивных операций на нижней челюсти. Повреждения лица, зубов и челюстей. Раны, принципы обработки ран. Переломы челюстей, классификация, диагностика, методы лечения. Ведение пациентов с артритом ВНЧС Ведение пациентов с артрозом ВНЧС |
|--|---|

4.3 Содержание лекционных занятий

| № | Объем (час) | Тема |
|-----|-------------|---|
| 1. | 2 | Законодательство в здравоохранении |
| 2. | 2 | Анатомия и физиология челюстно-лицевой области |
| 3. | 2 | Обезболивание в хирургической стоматологии. Общее обезболивание, премедикация, местное обезболивание. |
| 4. | 2 | Функциональные методы диагностики в оценке эффективности местной анестезии. |
| 5. | 2 | Электромиография в оценке восстановления жевательной функции при лечении переломов и реконструктивных операций на нижней челюсти. |
| 6. | 2 | Заболевание тканей пародонта (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). |
| 7. | 2 | Методы хирургического лечения хронического периодонтита. |
| 8. | 2 | Съемные и несъемные конструкции зубных протезов. Клинико-лабораторные этапы изготовления. |
| 9. | 2 | Клинико-лабораторная последовательность изготовления ортопедических конструкций на основе диоксида циркония. |
| 10. | 2 | Заболевания и повреждения слюнных желез. Диагностика, принципы лечения. Опухоли слюнных желез. Функциональная диагностика заболеваний околоушной слюнной железы |
| 11. | 2 | Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Синдром дисфункции, артрит, артроз, анкилоз. |
| 12. | 2 | Методы функциональной диагностики состояния ВНЧС. Клиника, диагностика и лечение дисфункции ВНЧС сустава. |
| 13. | 2 | Имплантология в стоматологии. Показания, техника проведения операции установки имплантата, ведение послеоперационного периода. |
| 14. | 2 | Проявления ВИЧ-инфекции в полости рта. Систематизация проявлений ВИЧ-инфекции на слизистой полости рта и пародонта. |
| 15. | 2 | Доброкачественные новообразования челюстно-лицевой области и шеи. Классификация, клиника, диагностика, лечение. |
| 16. | 2 | Врожденные расщелины верхней губы и нёба. Классификация, принципы комплексного лечения. |
| 17. | 2 | Злокачественные новообразования челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика, принципы лечения. |
| 18. | 2 | Повреждения лица, зубов и челюстей. Раны, принципы обработки ран. Переломы челюстей, классификация, диагностика, методы лечения. |
| 19. | 2 | Электромиография в оценке восстановления жевательной функции при лечении переломов и реконструктивных операций на нижней челюсти. |

| | | |
|-------------------|---|--|
| 20. | 2 | Физические методы лечения заболеваний слизистой оболочки. Возможности традиционных и нетрадиционных методов лечения в терапии заболеваний слизистой оболочки рта. |
| 21. | 2 | Место ортопедической стоматологии в комплексном лечении деформации челюстно-лицевой области. |
| 22. | 2 | Огнестрельные и неогнестрельные поражения челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика, методы комплексного лечения. |
| 23. | 2 | Заболевания височно-нижнечелюстного сустава. Синдром дисфункции, артрит, артроз, анкилоз. Клиника, диагностика, лечение. |
| 24. | 2 | Деформация челюстно-лицевой области. Врожденные расщелины верхней губы и нёба. Классификация, диагностика и лечение. |
| ИТОГО 48 ч | | |

4.4 Практические занятия

| № | Объем (час) | Тема семинара |
|------------------|-------------|--|
| 1 семестр | | |
| 1. | 2 | Современные принципы организации стоматологической помощи |
| 2. | 2 | Кариес, гиперестезия зубов |
| 3. | 2 | Пульпиты, хронические и острые |
| 4. | 2 | Ведение пациентов с периодонтитами. |
| 5. | 2 | Эндодонтический инструментарий: классификация, стандартизация. Особенности использования эндодонтического инструмента из никель-титанового сплава. |
| 6. | 2 | Методы препарирования корневых каналов зубов. Особенности препарирования искривленных корневых каналов. Препарирование корневых каналов с помощью эндодонтических наконечников. Апекслокация. |
| 7. | 2 | Лоскутные операции при пародонтите. Рецессия десны (этиология, патогенез, классификация, клиника). Особенности клинического течения и тактики лечения заболеваний пародонта на фоне сахарного диабета и заболеваний щитовидной железы. Принципы профилактики заболеваний пародонта. |
| 8. | 2 | Шинирование зубов при пародонтите. |
| 9. | 2 | Ретенированные и дистопированные зубы. Методы их удаления. |
| 10. | 2 | Хирургическое лечение заболеваний пародонта. |
| 11. | 2 | Периостит, остеомиелит челюстей. Классификация, патогенез, клиническая картина, принципы лечения. |
| 12. | 2 | Одонтогенные абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области. Клиника, диагностика и лечение абсцессов и флегмон различных локализаций. |
| 13. | 3 | Одонтогенные гаймориты. Диагностика и лечение. Специфические |
| 14. | 3 | Повреждения лица, зубов и челюстей. Раны, принципы обработки |

| | | |
|-----------------------|---|--|
| | | ран. Переломы челюстей, классификация, диагностика, методы лечения. |
| 15. | 3 | Электромиография в оценке восстановления жевательной функции при лечении переломов и реконструктивных операций на нижней челюсти. |
| 16. | 3 | Ортопедическое лечение дефектов зубных рядов. Показания к ортопедическим методам лечения. Конвергенция зубов. Клиническая картина. Применение разборных мостовидных протезов. Задачи последующего протезирования. Травматический |
| 17. | 3 | Рентгенологические методы диагностики (внутриротовая рентгенография, панорамная рентгенография, ортопантомография, телерентгенография, томография височно-нижнечелюстного сустава). |
| 18. | 3 | Тактика врача при оказании стоматологической помощи ВИЧ инфицированным пациентам. Профилактика перекрестной инфекции у ВИЧ инфицированных. |
| 19. | 3 | Заболевания пародонта. Классификация заболеваний пародонта. Этиология. Патогенез. Лечение. |
| 20. | 3 | Заболевания слизистой оболочки полости рта. Диагностика и диффдиагностика |
| ИТОГО 48 часов | | |

4.5 Самостоятельная работа аспиранта

Самостоятельная работа предполагает изучение учебного материала, перенесенного с аудиторных занятий на самостоятельную переработку. Аспирант занимается конспектированием и реферированием первоисточников и научно-исследовательской литературы по тематическим блокам.

| № | Тема | Кол-во часов |
|-----|---|--------------|
| 1. | Лечение пациента с острым пульпитом | 12 |
| 2. | Ведение пациентов с хроническими пульпитами | 12 |
| 3. | Ведение пациентов с острыми периодонтитами | 12 |
| 4. | Ведение пациентов с хроническими периодонтитами | 12 |
| 5. | Ведение пациентов с артритом ВНЧС | 12 |
| 6. | Ведение пациентов с артрозом ВНЧС | 12 |
| 7. | Местное лечение локализованных пародонтитов | 12 |
| 8. | Общее лечение пародонтитов | 12 |
| 9. | Острый герпетический стоматит | 12 |
| 10. | Рецидивирующие афты, хейлиты. | 12 |

| | | |
|-----|---|------------|
| 11. | Диагностика. Методы лечения, противоэпидемиологические мероприятия. | 12 |
| 12. | Повышение уровня мотивации населения к получению стоматологической помощи, выявляемого на основе данных социологических исследований. | 12 |
| 13. | Учетно-отчетная документация, нормы нагрузки, показатели деятельности. | 6 |
| 14. | Вопросы диспансеризации в стоматологии. | 6 |
| | ИТОГО: | 156 |