

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет  
им. Х.М. Бербекова» (КБГУ)**

**Институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии**

**СОГЛАСОВАНО**

**Руководитель образовательной  
программ \_\_\_\_\_ М.Ш.Мустафаев**

**« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Директор института  
\_\_\_\_\_ М.Ш.Мустафаев**

**« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**«ПРОПЕДЕВТИКА (ХИРУРГИЧЕСКАЯ)»**

**Специальность**

**31.05.03 Стоматология**

---

**код и наименование специальности или направления подготовки**

**Квалификация (степень) выпускника**

**Врач-стоматолог**

---

**Форма обучения**

**Очная**

---

**очная, очно-заочная, заочная**

**Нальчик - 2019г.**

Рабочая программа дисциплины «Пропедевтика (хирургическая)» /  
сост. Акаев Р.И Нальчик: КБГУ, 2019.- 21 с.

Рабочая программа дисциплины предназначена для преподавания дисциплины базовой части Блока 1 студентам очной формы обучения по специальности 31.05.03 «Стоматология», 5, 6 семестрах, 3 курса.

Рабочая программа составлена с учетом Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 февраля 2016г., №96.

## Содержание

1. Цели и задачи освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО
3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины
4. Содержание и структура дисциплины (модуля)
  - 4.1 Содержание дисциплины
  - 4.2 Структура дисциплины
5. Оценочные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.
6. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности
  7. Учебно-методическое обеспечение дисциплины
    - 7.1 Основная литература
    - 7.2 Дополнительная литература
    - 7.3 Периодические издания
    - 7.4 Интернет-ресурсы
    - 7.5 Методические указания по проведению различных учебных занятий
  8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

## **1. Цель и задачи освоения дисциплины**

**Цель освоения дисциплины** - освоение обучающимися теоретических основ и практических навыков по разделам:

является предклиническая подготовка студентов к приему хирургических больных, овладение студентами теорией и практикой, основными профессиональными мануальными навыками врача-стоматолога-хирурга.

**Задачи освоения дисциплины:**

- обучение студентов принципам работы на стоматологическом оборудовании с использованием хирургического инструментария, стоматологических материалов и соблюдением санитарно-гигиенических требований, правил техники безопасности;
- формирование у студентов общекультурной и профессиональной компетенции;
- обучение студентов основам врачебной деонтологии;
- обучение студентов основным профессиональным мануальным навыкам врача-стоматолога – хирурга на фантомах головы, стоматологических симуляторах, в том числе с применением виртуальных технологий;
- обучение студентов основным методам обследования стоматологического больного;
- формирование у студентов навыков организации мероприятий по обеспечению санитарно-противоэпидемического режима в стоматологических учреждениях, соблюдение техники безопасности при работе с различными стоматологическими материалами;

## **2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

Дисциплина «Пропедевтика хирургическая» относится к базовой части учебного цикла. Профессиональный цикл и изучается на 5, 6 семестре.

Учебная программа дисциплины (модуля) «Пропедевтика хирургическая» предназначена для базисной подготовки врача-стоматолога - хирурга к самостоятельной работе в клинике и ориентирована на обучение студентов интегрируемому подходу при оказании стоматологической помощи.

Преподавание дисциплины (модуля) «Пропедевтика хирургическая» на кафедре хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии ставит своей конечной целью усвоение студентами теоретических знаний и практических навыков, необходимых для обучения на последующих курсах по направлению подготовки (специальности) 31.05.03.-Стоматология»: «Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии», «Клиническая стоматология», «Хирургия полости рта», «Заболевания головы и шеи», «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта», «Онкостоматология и лучевая терапия»

## **3. Требования к результатам освоения дисциплины**

**Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения раздела «Пропедевтика хирургическая» направлен на формирование следующих компетенций:**

**Общепрофессиональные компетенции (ОПК)**

- готовностью к ведению медицинской документации (ОПК-6)
- готовностью к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями (ОПК-11)

**Профессиональные компетенции (ПК)**

- готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия стоматологического заболевания (ПК-5)
- готовность к ведению и лечению пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара (ПК-9)

-способностью к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-14)

**В результате освоения дисциплины «Пропедевтика (хирургическая)» студент должен:**

**Знать:**

- организацию и оснащение стоматологического кабинета, отделения, поликлиники, санитарно-гигиенические нормы, основные правила техники безопасности и эргономики
- обследование больного (сбор анамнеза, осмотр челюстно-лицевой области, пальпация челюстно-лицевой области, перкуссия зубов, проведение носо-ротовой и рото-носовой пробы)
- чтение дентальных рентгенограмм, рентгенограмм костей лица, сиалограмм.
- взятие материала для цитологического исследования.
- направление больных на консультацию к другим специалистам
- основные стоматологические инструменты, их применение
- основные методы и средства местного обезболивания в стоматологии;
- роль премедикации и седации при стоматологических вмешательствах у детей и взрослых;
- методы оказания общего и комбинированного обезболивания как основного средства профилактики неотложных состояний в амбулаторной стоматологической практике
- этапы операции удаления различных групп зубов на верхней и нижней челюстях (на фантоме)
- знать инструменты и методику их применения при операции удаления зубов и корней на верхней и нижней челюстях (на фантоме)
- виды осложнения при операции удаления зуба (местные, общие). Методы лечения на фантоме. Профилактика.

**Уметь:**

- обследовать стоматологического больного. Опрос. Осмотр. Пальпация. Перкуссия. Зондирование. Заполнение медицинской карты стоматологического больного (на студентах)
- работать со стоматологическим оборудованием (стоматологическая установка, хирургический инструментарий) с соблюдением эргономических принципов, техники безопасности, санитарно-эпидемиологического режима
- вести амбулаторный прием пациентов с хирургической патологией челюстно-лицевой области
- владение общеврачебными манипуляциями
- проводить как основные, так и дополнительные методики местного обезболивания на верхней и нижней челюстях;
- оказывать неотложную помощь при основных соматических состояниях в условиях амбулаторного стоматологического приема.
- выполнять все этапы операции удаления различных групп зубов и корней (на фантомах)

**Владеть:**

- работать со стоматологическим оборудованием (стоматологическая установка, хирургический инструментарий) с соблюдением эргономических принципов, техники безопасности, санитарно-эпидемиологического режима
- широким спектром навыков для предотвращения ситуаций, требующих экстренной стоматологической помощи, для устранения боли и психологического страдания пациента;
- методами инфильтрационной и проводниковой анестезии для проведения терапевтического, хирургического, ортопедического и ортодонтического лечения, устранения возможных осложнений при проведении анестезии у детей и взрослых.

#### 4.1. Содержание и структура дисциплины

**Таблица 1. Содержание дисциплины «Пропедевтика (хирургическая)»**

№ п/п	Наименование раздела/ темы	Содержание раздела	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Форма текущего контроля
<b>5- семестр</b>				
1.	Организация хирургического отделения стоматологической поликлиники. Обследование больного в хирургическом отделении стоматологической поликлиники.	Организация хирургического отделения стоматологической поликлиники. Асептика и антисептика при операциях на лице и в полости рта. Профилактика СПИД и гепатита Б. Обследование больного в хирургическом отделении стоматологической поликлиники. Деонтология и врачебная этика.	(ОПК-6) (ОПК-11) (ПК-5) (ПК-9) (ПК-14)	Т, К
2.	Препараты для местного обезболивания.	История открытия и развития местных анестетиков. Физико-химические свойства, классификация и механизм действия анестетиков. Анестезирующая активность и токсичность. Длительность действия. Вазоконстрикторы: механизм действия, классификация, показания и противопоказания к использованию в составе местно-обезболивающего раствора.	(ОПК-6) (ОПК-11) (ПК-5) (ПК-9) (ПК-14)	Т, К
3.	Методы местного обезболивания в стоматологии.	Методы обезболивания на верхней челюсти. Блокада верхних луночковых нервов (туберальная анестезия). Подглазничная анестезия, блокада большого небного и носонёбного нерва. Методика проводниковой анестезии внеротовым доступом. Показания и противопоказания к их проведению. Стволовые анестезии для отключения 2 и 3 ветви тройничного нерва.	(ОПК-6) (ОПК-11) (ПК-5) (ПК-9) (ПК-14)	
4.	Потенцированное Местное	Определение понятий, потенцированное местное обезболивание, премедикация.	(ОПК-6) (ОПК-11)	

	обезболивание. Премедикация. Подготовка больного к вмешательству при сопутствующих заболеваниях и у лиц пожилого возраста.	Показания, противопоказания для применения. Классификация методов. Виды препаратов, применяемых для премедикации, механизм их действия. Особенности выбора обезболивания и подготовки больного к вмешательству при сопутствующих заболеваниях и у лиц пожилого возраста.	(ПК-5) (ПК-9) (ПК-14)	
5.	Местные осложнения при проведении местного обезболивания.	Местные осложнения при проведении местного обезболивания: повреждение нервов, сосудов, мышц, инфицирование, постинъекционные контрактуры и т.д. Причины. Клиника. Лечение. Методы профилактики	(ОПК-6) (ОПК-11) (ПК-5) (ПК-9) (ПК-14)	
6.	Общее обезболивание в стоматологии	Классификация методов общей анестезии. Препараты для проведения общей анестезии. Стадии. Показания и противопоказания в поликлинике. Особенности проведения при вмешательствах на лице и в полости рта. Осложнения.	(ОПК-6) (ОПК-11) (ПК-5) (ПК-9) (ПК-14)	
<b>6-семестр</b>				
7.	Общие осложнения при проведении местного обезболивания.	Общие осложнения при проведении местного обезболивания: обморок, коллапс, гипертонический криз, приступ бронхиальной астмы, приступ эпилепсии, инфаркт миокарда, гипо- и гипергликемическая кома, клиническая и биологическая смерть и т.д. Причины. Клиника. Лечение. Методы профилактики. Основы сердечно-лёгочной реанимации в амбулаторной стоматологической практике.	(ОПК-6) (ОПК-11) (ПК-5) (ПК-9) (ПК-14)	Т, К
8.	Операция удаления зуба.	Методика удаления зубов и корней на верхней челюсти / Инструменты. Методика удаления зубов и корней на нижней челюсти / Инструменты. Особенности удаления зубов у лиц с сопутствующими заболеваниями	(ОПК-6) (ОПК-11) (ПК-5) (ПК-9) (ПК-14)	Т, К
9.	Осложнения, возникающие во время удаления и после удаления зуба.	Осложнения, возникающие во время удаления и после удаления зуба. Причины. Диагностика. Лечение. Профилактика	(ОПК-6) (ОПК-11) (ПК-5) (ПК-9) (ПК-14)	Т, К

#### 4.2. Структура дисциплины (модуля) «Заболевания головы и шеи»

**Таблица 2. Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов)**

Вид работы	Трудоемкость, часов / зачетных единиц		
	5 семестр	6 семестр	всего
<b>Общая трудоемкость (в часах)</b>	<b>72</b>	<b>108</b>	<b>180</b>
<b>Контактная работа (в часах):</b>	<b>51</b>	<b>38</b>	<b>89</b>

Лекционные занятия (Л)	17		17
Клинические занятия (КЗ)	34	38	72
<b>Самостоятельная работа (в часах):</b>	<b>21</b>	<b>43</b>	<b>64</b>
Контрольная работа (КР)	9	19	28
Самостоятельное изучение разделов	12	24	36
<b>Подготовка и прохождение промежуточной аттестации</b>		<b>27</b>	<b>27</b>
<b>Вид промежуточной аттестации</b>		<b>Экзамен</b>	

**Таблица 3. Лекционные занятия**

№ п/п	Тема
	<b>5 семестр</b>
1.	Предмет и задачи хирургической стоматологии Организация хирургического отделения стоматологической поликлиники. Асептика и антисептика при операциях на лице и в полости рта. Профилактика СПИД и гепатита Б- 4ч
2.	Обследование больного в хирургическом отделении стоматологической поликлиники – 3 ч
3.	Местное обезболивание. Потенцированное местное обезболивание. Премедикация. Местное обезболивание на верхней и нижней челюсти. Местные осложнения при проведении местной анестезии- 4 ч.
4.	Общая анестезия в стоматологии. Основы реанимации - 2 ч.
5.	Местные осложнения при проведении местной анестезии- 4ч

**Таблица 4. Клинические занятия**

№ п/п	Тема
	<b>5 семестр</b>
1.	Организация хирургического отделения стоматологической поликлиники.
2.	Асептика и антисептика при операциях на лице и в полости рта. Профилактика СПИД и гепатита Б.
3.	Обследование больного в хирургическом отделении стоматологической поликлиники.
4.	Деонтология и врачебная этика. Медицинская документация
5.	Местные анестетики и медикаментозные средства, применяемые для местного обезболивания. Потенцированное местное обезболивание. Премидикация.
6.	Современный инструментарий для проведения местной анестезии в стоматологии. Виды инъекторов. Компьютеризированный, и БИ инъекторы. Виды игл. Показания и противопоказания к их применению. Неинъекционная анестезия слизистой оболочки полости рта.
7.	Анестезия в стоматологии. Классификация. Показания и противопоказания к проведению различных видов местного обезболивания.



8.	Инфильтрационная анестезия.
9.	Методы местного обезболивания на верхней челюсти.
10.	Методы местного обезболивания на нижней челюсти.
11.	Местные осложнения во время и после проведения местной анестезии.
12.	Общая анестезия при операциях на лице и в полости рта. Классификация. Показания, противопоказания. Стадии
13.	Медикаментозные средства применяются при проведении общей анестезии.
14.	Основы сердечно-легочной реанимации.
<b>6 семестр</b>	
1	Общие осложнения при проведении местной анестезии (обморок, коллапс, крапивница, отек Квинке, интоксикация анестетиком, интоксикация адреналином). Симптомы, первая помощь, профилактика.
2	Общие осложнения при проведении местной анестезии (анафилактический шок). Симптомы, первая помощь, профилактика.
3	Общие осложнения при проведении местной анестезии (гипертонический криз, приступ бронхиальной астмы). Симптомы, первая помощь, профилактика.
4	Общие осложнения при проведении местной анестезии (гипер- и гипогликемическая кома, приступ эпилепсии, инфаркт миокарда). Симптомы, первая помощь, профилактика.
5	Общие осложнения при проведении местной анестезии (кровоизлияние в мозг, клиническая и биологическая смерть). Симптомы, первая помощь, профилактика.
6	Операция удаления зуба. Показания и противопоказания. Заживление раны после удаления зуба.
7	Методика удаления зубов и корней на верхней челюсти. Инструменты.
8	Методика удаления зубов и корней на нижней челюсти. Инструменты.
9	Методика сложного удаления зубов и корней.
10	Особенности удаления зубов у лиц с сопутствующими заболеваниями.
11	Осложнения, возникающие во время удаления зуба. Причины. Диагностика. Лечение. Профилактика.
12	Осложнения, возникающие во время удаления зуба. Причины. Диагностика. Лечение. Профилактика.
13	Осложнения, возникающие после удаления зуба. Причины. Диагностика. Лечение. Профилактика.
14	Осложнения, возникающие после удаления зуба. Причины. Диагностика. Лечение. Профилактика.

**Таблица 5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины (модуля)**

№ п/п	Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение
<b>5 семестр</b>	
1.	Анатомия верхней и нижней челюсти
2.	Хирургическая анатомия V- пары ЧМН

3.	Хирургическая анатомия VII пары ЧМН
<b>6 семестр</b>	
1.	Инструменты используемые при операциях на лице и в полости рта
2.	Методы лучевой диагностики
3.	Профилактика воспалительных осложнений при удалении зубов

## 5. Оценочные материалы для текущего и рубежного контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Конечными результатами освоения программы дисциплины являются сформированные когнитивные дескрипторы «знать», «уметь», «владеть», расписанные по отдельным компетенциям. Формирование этих дескрипторов происходит в течение всего семестра по этапам в рамках различного вида занятий и самостоятельной работы.

В ходе изучения дисциплины предусматриваются *текущий, рубежный контроль и промежуточная аттестация*.

*Текущий контроль* успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины «Пропедевтика (хирургическая)» и включает: ответы на теоретические вопросы на практическом занятии, решение клинических ситуаций и выполнение определенных практических навыков на практическом занятии (обследование, обезболивание, удаление, оказание первой помощи и т.д.).

Оценка качества подготовки на основании выполненных заданий ведется преподавателем (с обсуждением результатов), баллы начисляются в зависимости от сложности задания

*Рубежный контроль* осуществляется по разделам дисциплины—и проводится по окончании изучения материала модуля в заранее установленное время. Рубежный контроль проводится с целью определения качества усвоения материала учебного модуля в целом. В течение семестра проводится *два таких контрольных мероприятия по графику*.

В качестве форм рубежного контроля используется тестирование компьютерное, проведение коллоквиума. Выполняемые работы должны храниться на кафедре в течение учебного года и по требованию предоставляться в Управление контроля качества. На рубежные контрольные мероприятия рекомендуется выносить весь программный материал (все разделы) по дисциплине.

**Промежуточная аттестация** предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины. Осуществляется в конце семестра и представляет собой итоговую оценку знаний по дисциплине в виде проведения зачета, экзамена.

Промежуточная аттестация может проводиться в устной, письменной форме, и в форме тестирования. На промежуточную аттестацию отводится до 30 баллов.

### 5.1. Вопросы для текущего и рубежного контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

#### Вопросы, выносимые на экзамен (6 семестр)

1. Принципы организации хирургической стоматологической помощи населению в городах и сельской местности.
2. Виды хирургической стоматологической помощи: поликлиническая и стационарная, плановая, неотложная, экстренная;

3. Особенности оказания помощи в экстремальных ситуациях.
4. Организация и оборудование хирургического отделения (кабинета) стоматологической поликлиники.
5. Специальное оснащение, аппаратура и инструменты для обследования стоматологических больных и проведения операций в челюстно-лицевой области.
6. Асептика и антисептика при операциях на лице и в полости рта.
7. Стерилизация инструментов и перевязочного материала, материала для швов (шелк, кетгут, нити из синтетических материалов).
8. Профилактика ВИЧ-инфекции. вирусного гепатита.
9. Подготовка рук хирурга к операции.
10. Подготовка ротовой полости к операции.
11. Обработка операционного поля.
12. Медицинская документация в хирургическом отделении (кабинете) стоматологической поликлиники. Показатели работы хирурга-стоматолога.
13. Обследование больных с заболеваниями и повреждениями челюстно-лицевой области.
14. Объективные методы исследования с применением современной диагностической аппаратуры. Показания к лечению стоматологических больных и пострадавших условиях поликлиники и стационара, подготовка их к госпитализации.
15. Клинико-морфологическая характеристика местно-анестезирующих препаратов, используемых в стоматологии.
16. Применение сосудосуживающих средств при местной анестезии.
17. Премедикация.
18. Современный инструментарий для проведения местной анестезии в стоматологии. Виды инъекторов. Компьютеризованный и безигольный инъекторы.
19. Виды игл. Показания и противопоказания к их применению.
20. Неинъекционная анестезия слизистой оболочки полости рта.
21. Инфильтрационная анестезия.
22. Анатомия II ветви тройничного нерва.
23. Анатомия III ветви тройничного нерва.
24. Туберальная анестезия. Методика проведения, зона обезболивания, осложнения.
25. Мандибулярная анестезия. Методика проведения, зона обезболивания, осложнения.
26. Торусальная анестезия. Методика проведения, зона обезболивания, осложнения.
27. Ментальная анестезия. Методика проведения, зона обезболивания, осложнения.
28. Инфраорбитальная анестезия. Анатомические ориентиры, методика проведения, зоны обезболивания, осложнения.
29. Резцовая анестезия. Методика проведения, зона обезболивания, осложнения.
30. Небная анестезия. Методика проведения, зона обезболивания, осложнения.
31. Обезболивание в области язычного нерва. Методика проведения, зона обезболивания, осложнения.
32. Местные анестетики и медикаментозные средства, применяемые для местного обезболивания.
33. Виды местного обезболивания. Инфильтрационное обезболивание. Виды. Эффективность обезболивания в зависимости от анатомического строения челюстей. Методика проведения.
34. Местные осложнения при местном обезболивании, причины, диагностика, лечение, профилактика.

35. Общее обезболивание. Виды, показания, противопоказания, особенности проведения при операциях на лице.
36. Виды местной анестезии в ЧЛЮ.
37. Общие осложнения при местном обезболивании: обморок.
38. Общее осложнение при местном обезболивании: коллапс.
39. Общее осложнение при местном обезболивании: анафилактический шок.
40. Общее осложнение при местном обезболивании: гипертонический криз.
41. Общее осложнение при местн. обезболивании: эпилепсия.
42. Общее осложнение при местном обезболивании: приступ бронхиальной астмы.
43. Оказание неотложной помощи при клинической смерти.
44. Общее осложнение при местном обезболивании: инфаркт миокарда.
45. Особенности операций на лице: Инструментарий. Виды швов.
46. Удаление зуба как оперативное вмешательство. Показания противопоказания к удалению зуба.
47. Методика удаления. Виды щипцов и их назначение. Удаление зубов щипцами.. Особенности удаления отдельных групп зубов и корней.
48. Методика операции удаления третьего моляра на нижней челюсти при неполном его прорезывании и неправильном расположения.
49. Обработка раны после удаления зуба
50. Осложнения во время операции удаления зуба и корней. Перфорация дна верхнечелюстной пазухи, проталкивание в нее корня при операции на альвеолярном отростке верхней челюсти, лечебная тактика при этих осложнениях, их профилактика.
51. Осложнения после операции удаления зуба. Кровотечение. Способы остановки кровотечений из ран мягких тканей и кости.
52. Осложнения после операции удаления зуба. Альвеолит, луночковая боль, причины, профилактика, лечение. Лечение других послеоперационных осложнений.

## ***5.2.Примеры тестовых заданий для текущего и рубежного контроля успеваемости и промежуточной аттестации***

Выберите правильный ответ

1. При клиническом методе обследования жалобы и анамнез включают в себя:

- общие сведения о больном +
- характеристику кожных покровов
- динамику заболевания
- перенесенные и сопутствующие заболевания+

2. Пальпация относится к:

- клиническому методу обследования больного+
- дополнительному методу обследования больного
- лабораторному методу обследования больного
- методу лечения

3. Прямыми щипцами удаляют:

- моляры
- премоляры

- зубы мудрости
  - центральные резцы верхней челюсти+
4. Механизм обезболивающего действия местных анестетиков связан с
- влиянием на кору головного мозга
  - влиянием на спинной мозг
  - влиянием на таламус
  - блокадой чувствительных нервных окончаний и проводников(+)
  - коагуляцией поверхностного слоя слизистых оболочек и кожи
5. Вид чувствительности, в первую очередь подавляемый местным анестетиком
- тактильная
  - болевая(+)
  - температурная
  - прикосновения
  - дискриминационная
6. Местные анестетики относятся
- к антигистаминным фармакологическим соединениям
  - антагонистам ацетилхолина
  - к антиаритмическим препаратам(+)
  - к аналептикам
  - к нейроплетикам
7. Щипцы для удаления первого и второго правых моляров верхней челюсти называются S-образными:
- сходящимися
  - с шипом слева +
  - несходящимися
  - с шипом справа
8. Осложнения, возникающие непосредственно после операции удаления зуба:
- паротит
  - кровотечение +
  - невралгия тройничного нерва
  - артрит височно-нижнечелюстного сустава
  - анкилоз височно-нижнечелюстного сустава
9. К общесоматическим осложнениям во время операции удаления зуба относят:
- анурез
  - синусит
  - коллапс +
  - альвеолит
  - остеомиелит
10. Общим обезболиванием является
- внутривенный наркоз(+)
  - стволовая анестезия
  - спинальная анестезия
  - паранефральная блокада
11. Норэпинефрин вызывает
- спазм артерий и расширение вен
  - расширение артерий и спазм вен

- расширение артерий и вен(+)
- спазм артерий и вен
- поражение почек неясной этиологии

### **5.3. Примеры клинических ситуаций для текущего и рубежного контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

#### **Задача №1**

Пациенту 20 лет, соматически здоров. Обратился к хирургу-стоматологу для планового удаления зуба 25.

1. Предложите метод обезболивания
2. Опишите метод обезболивания
3. Техника удаления зуба 25.
4. Возможные местные осложнения.
5. Лечение местных осложнений

#### **Задача №2**

Пациенту 50 лет, соматически здоров. Обратился к хирургу-стоматологу для удаления зуба 47.

1. Предложите метод обезболивания.
2. Опишите метод обезболивания
3. Техника удаления зуба 47.
4. Возможные местные осложнения.
5. Лечение местных осложнений

#### **Задача №3**

Пациенту 30 лет, соматически здоров. Обратился к хирургу-стоматологу для удаления зуба 28.

1. Предложите метод обезболивания.
2. Опишите метод обезболивания
3. Техника удаления зуба 47.
4. Возможные местные осложнения.
5. Лечение местных осложнений

### **5.4. Критерии оценки качества освоения дисциплины(экзамен)- 6 семестр.**

**Оценка «отлично» – от 91 до 100 баллов** – теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы. Все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному. На экзамене студент демонстрирует глубокие знания предусмотренного программой материала, умеет четко, лаконично и логически последовательно отвечать на поставленные вопросы.

**Оценка «хорошо» – от 81 до 90 баллов** – теоретическое содержание дисциплины освоено, необходимые практические навыки работы сформированы, выполненные учебные задания содержат незначительные ошибки. На экзамене студент демонстрирует твердые знания основного (программного) материала, умеет четко, грамотно, без существенных неточностей отвечать на поставленные вопросы.

**Оценка «удовлетворительно» – от 61 до 80 баллов** – теоретическое содержание дисциплины освоено не полностью, необходимые практические навыки работы сформированы частично, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки. На экзамене студент демонстрирует знание только основного материала, ответы содержат неточности, слабо аргументированы, нарушена последовательность изложения материала

**Оценка «неудовлетворительно» – от 36 до 60 баллов** – теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом не приведет к существенному повышению качества выполнения учебных заданий. На экзамене студент демонстрирует незнание значительной части программного материала, существенные ошибки в ответах на вопросы, неумение ориентироваться в материале, незнание основных понятий дисциплины.

#### **6. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности:**

**Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке**

<i><b>Результаты обучения (компетенции)</b></i>	<i><b>Основные показатели оценки результатов обучения</b></i>	<i><b>Вид оценочного материала</b></i>
<b>ПК-5-</b> готовностью к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации	<b><i>Знать</i></b> - алгоритм оказания помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях; - правила применения средств для остановки кровотечения; - правила наложения транспортной иммобилизации	- тестовые задания, клинические ситуации, тренинги на симуляторах и фантомах
	<b><i>Уметь</i></b> - оказать помощь при чрезвычайных ситуациях	-клинические ситуации, тренинги на симуляторах и фантомах
	<b><i>Владеть</i></b> - правилами применения средств индивидуальной защиты при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации; -методикой выполнения реанимационных мероприятий	- тренинги на симуляторах и фантомах

	при чрезвычайных ситуациях.	
<b>ПК-9-</b> готовность к ведению и лечению пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара	<b>Знать:</b> -алгоритм обследования пациентов с разными стоматологическими заболеваниями - клинику различных стоматологических заболеваний	- тестовые задания, клинические ситуации, тренинги по заполнению медицинской документации
	<b>Уметь:</b> - обследовать пациентов с различными стоматологическими заболеваниями; -диагностировать стоматологические заболевания	-клинические ситуации, тренинги на симуляторах и фантомах
	<b>Владеть:</b> - навыками лечения пациентов с стоматологическими заболеваниями в условиях поликлиники и дневного стационара	-клинические ситуации, тренинги на симуляторах и фантомах
<b>- ПК-14-</b> способностью к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях	<b>Знать</b> - структуру организации и управление в медицинских организациях	-тестовые задания
	<b>Уметь</b> - направить пациента в соответствующие структурные подразделения при необходимости	-тестовые задания, - клинические ситуации
	<b>Владеть</b> -	-тестовые задания, - клинические ситуации

## 7. Учебно-методическое обеспечение дисциплины (модуля)



### 7.1. Основная литература

1. Хирургическая стоматология [Электронный ресурс]: учебник для студ. учреждений высш. проф. образования, обучающихся по спец. 060105.65 "Стоматология" по дисц. "Хирург. стоматология" /В. В. Афанасьев [и др.]; под общ. ред. В. В. Афанасьева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 880 с. Режим доступа: <http://studmedlib.ru>
2. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Тематические тесты в 2-х частях. Часть 2 (Электронный ресурс): учебное пособие/Под ред. А.М.Панина, В.В.Афанасьева, - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 768с. - Режим доступа: <http://studmedlib.ru>
3. Военная стоматология и челюстно-лицевая хирургия. В.В.Афанасьев. М.Р.Абдусаламов, В.В.Боготов и др. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009г. - Режим доступа (Электронный ресурс): уч. пособие по спец.31.05.03 «Стоматология» <http://studmedlib.ru>

### 7.2. Дополнительная

1. Сергиенко, В. И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи. - в 2 т.: рук. / В. И. Сергиенко (и др.). – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 648 с. Элект. ресурс. <http://studmedlib.ru>

### 7.3. Периодические издания

1. Журнал «Стоматология»

### 7.4. Интернет ресурсы:

**Сведения об электронных информационных ресурсах,  
к которым обеспечен доступ для пользователей библиотеки КБГУ**

№ п/п	Наименование и краткая характеристика электронного ресурса	Адрес сайта	Наименование организации-владельца; реквизиты договора	Условия доступа
1	2	3	4	5
1.	ЭБД РГБ Электронные версии полных текстов диссертаций и авторефератов из фонда Российской государственной библиотеки	<a href="http://www.diss.rsl.ru">http://www.diss.rsl.ru</a>	ФГБУ «Российская государственная библиотека» (РГБ) Договор №095/04/0011 от 05.02.2019 г.	Авторизованный доступ из библиотеки (к. 112-113)
2.	«Web of Science» (WOS) Авторитетная политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая	<a href="http://www.isiknowledge.com/">http://www.isiknowledge.com/</a>	Компания ThomsonReuters Сублицензионный договор №WoS/624 от 01.11.2018г. сроком действия на 1 год Сублицензионный	Доступ по IP-адресам КБГУ

	база данных		договор № WoS/592 от 05.09.2019 г.	
3.	Sciverse Scopus издательства «Эльзевир. Наука и технологии» Реферативная и аналитическая база данных	<a href="http://www.scopus.com">http://www.scopus.com</a>	Издательство «Elsevier. Наука и технологии» Контракт №7Е/223 от 01.02.2019 г.	Доступ по IP- адресам КБГУ
4.	Научная электронная библиотека (НЭБ РФФИ) Электронная библиотека научных публикаций	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	На безвозмездной основе, как вузу-члену консорциума НЭИКОН	Полный доступ
5.	Базаданных Science Index (РИНЦ) Национальная информационно- аналитическая система	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	ООО «НЭБ» Лицензионный договор Science Index №SIO-741/2019 От 15.03.2019 г.	Авторизованн ый доступ. Позволяет дополнять и уточнять сведения о публикациях ученых КБГУ, имеющихся в РИНЦ
6.	ЭБС «IPRbooks» 107831 публикаций, в т.ч.: 19071 – учебных изданий, 6746 – научных изданий, 700 коллекций, 343 журнала ВАК, 2085 аудиоизданий.	<a href="http://iprbookshop.ru/">http://iprbookshop.ru/</a>	ООО «Ай Пи Эр Медиа» (г. Саратов) Договор №4839/19 от 01.02.2019 г.	Полный доступ (регистрация по IP-адресам КБГУ)
7.	Polpred.com. Новости. Обзор СМИ. Россия и зарубежье Обзор СМИ России и зарубежья. Полные тексты + аналитика из 600 изданий по 53 отраслям	<a href="http://polpred.com">http://polpred.com</a>	ООО «Полпред справочники» на безвозмездной основе	Доступ по IP- адресам КБГУ
8.	Международная	<a href="http://Crossref.com">http://Crossref.com</a>	НП «НЭИКОН»	Авторизованн

	система библиографическ х ссылок Crossref Цифровая идентификация объектов (DOI)		Договор №CRNA-1060- 19 от 07.05.2019 г.	ый доступ
9.	ЭБС КБГУ (электронный каталог фонда + полнотекстовая БД)	<a href="http://lib.kbsu.ru/ElectronicResources/ElectronicCatalog.aspx">http://lib.kbsu.ru/ElectronicResources/ElectronicCatalog.aspx</a>	КБГУ Положение об электронной библиотеке	Полный доступ
1	ЭБС «Консультант студента» Учебники, учебные пособия, по всем областям знаний для ВО и СПО, а также монографии и научная периодика	<a href="http://www.studmedlib.ru">http://www.studmedlib.ru</a> <a href="http://www.medcollege.lib.ru">http://www.medcollege.lib.ru</a> Полный доступ (регистрация по IP- адресам КБГУ)	ООО «Политехресурс» (г. Москва) Договор №122СЛ/09- 2018 от 17.09.2018г. на сумму 650 000,00 руб.	

#### Лицензионное программное обеспечение:

№ п/п	Правообладатель	Наименование программы, право использования которой предоставляется	Основание для использования
1.	Microsoft ireland operations limited	Пакет прав для учащихся на обеспечение доступа к сервису Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES	Договор №13/ЭА-223 01.09.19
2.	Microsoft ireland operations limited	Права на использование пакета клиентского доступа для существующих рабочих станций с правом использования новых версий Core CALClient Access License ALNG LicSAPk MVL DvcCAL A Faculty EES	Договор №13/ЭА-223 01.09.19
3.	Microsoft ireland operations limited	Права на использование операционной системы существующих рабочих станций с правом использования новых версий WINEDUperDVC ALNG UpgrdSAPk MVL A Faculty EES	Договор №13/ЭА-223 01.09.19
4.	Microsoft ireland operations limited	Права на использование операционной системы SQL Svr Standard Core ALNG LicSAPk MVL 2Lic CoreLic EES	Договор №13/ЭА-223 01.09.19
5.	АО «Лаборатория Касперского»	Права на программное обеспечение на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian	Договор №13/ЭА-223 01.09.19

6.	ООО «Доктор веб»	Права на использование программного обеспечения Dr.Web Desktop Security Suite Антивирус + Центр управления на 12 мес., 200 ПК	Договор №13/ЭА-223 01.09.19
7.	ЗАО «Антиплагиат»	Права на программное обеспечение «Антиплагиат ВУЗ»	Договор №13/ЭА-223 01.09.19
8.	ОАО «ИнфоТеКС	Права на программное обеспечение ViPNet Client for Windows 4.x (KC2) 1-10 штук (за ед.)	Договор №13/ЭА-223 01.09.19
9.	Siemens	Права на программное обеспечение Tecnomatix Manufacturing Acad Perpetual License	Договор №13/ЭА-223 01.09.19

### **7.5. Методические указания по проведению клинических занятий.**

1. Пропедевтика хирургической стоматологии. Учебное пособие. Нальчик, 2015г. Мустафаев Маг. Ш., Батырбекова Ф.Р., Асанова Л.Р., Агнокова Т.Х., Вороков Э.Н.
2. Местное обезболивание. Учебное пособие. Часть 2. Нальчик, 2015г. Мустафаев Маг. Ш., Мустафаев Мус. Ш., Тарчокова Э.М., Асанова Л.Р.

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

Учебный процесс осуществляется на базе Многофункционального стоматологического центра симуляционного обучения КБГУ.

#### **Методический аккредитационно-симуляционный центр ИСиЧЛХ КБГУ:**

Оснащен современным технологическим оборудованием и материалами, которые позволяют в полной мере реализовать требования ФГОС ВО:

- компьютерный класс на 30 посадочных мест с подключением к сети ИНТЕРНЕТ;
- стоматологические кабинеты, оснащенные современными стоматологическими установками на 17 рабочих мест;
- современный лекционный зал с мультимедийной аппаратурой и перечнем мультимедийных лекций (оборудован видеопроекторным оборудованием для презентаций, средствами звуковоспроизведения, экраном и имеющие выход в сеть Интернет)
- современные фантомы и симуляторы с необходимым профессиональным оборудованием;
- зуботехническая лаборатория немецкой фирмы «KAVO», для отработки мануальных навыков, на 6 рабочих мест;
- централизованная компрессорная
- отдельные помещения для хранения расходного стоматологического материала;

- Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Для студентов с ограниченными возможностями здоровья созданы специальные условия для получения образования. В целях доступности получения высшего образования по образовательным программам инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья университетом обеспечивается: 1. Альтернативной версией официального сайта в сети «Интернет» для слабовидящих; 2. Присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь; 3. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху – дублирование вслух справочной информации о расписании учебных занятий; обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации; 4. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, созданы материально-технические условия, обеспечивающие возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, объекту питания, туалетные и другие помещения университета, а также пребывания в указанных помещениях (наличие расширенных дверных проемов, поручней и других приспособлений).

Рабочая программа обсуждена и рекомендована на заседании учебно-методической комиссии ИСиЧЛХ № 8 от 27.08.2019г.

Директор ИСиЧЛХ \_\_\_\_\_ / Мустафаев М.Ш. /