

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

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**СТОМАТОЛОГИЯ «МЕСТНОЕ ОБЕЗБОЛИВАНИЕ И АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ В СТОМАТОЛОГИИ»**

основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденной 24.05.2023 г.

**1. Цель дисциплины:**

**Цель** – обучение студентов методам местного обезболивания с учётом его эффективности и безопасности, профилактики неотложных состояний и оказания неотложной помощи в стоматологической амбулаторной практике стоматолога хирурга.

**Задачи:**

- обучение студентов методам местного и общего обезболивания;
- освоение современных средств и методов местного обезболивания;
- повышение эффективности и безопасности местного и общего обезболивания; -профилактика неотложных состояний;
- оказание неотложной помощи в амбулаторной стоматологической практике.

**2. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии» изучается шестом семестре и относится к базовой части Блока 1 ФГОС ВО по специальности «Стоматология».

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: **УК -1, УК -2, ОПК -1, ОПК- 2, ОПК – 5, ОПК - 6, ОПК -13, ПК -1, ПК -2, ПК -4, ПК -5.**

В результате изучения дисциплины студент должен

*знать:*

- физико-химические свойства, классификация и механизм действия. Анестезирующая активность и токсичность, длительность действия;
- вазоконстрикторы: механизм действия, классификация, показания и противопоказания к использованию в составе местно-обезболивающего раствора. Формы выпуска препаратов. Хранение карпул и их дефекты;
- методы премедикации стоматологического лечения пациентов в амбулаторных и

стационарных условиях, основные методы местной и сочетанной анестезии, топографические ориентиры, зоны обезболивания, показания к применению; методы общей анестезии, их характеристику, показания и противопоказания к применению, средства и способы проведения;

- местные и общие осложнения местной и общей анестезии, способы их профилактики и лечения;
- методы оказания помощи при неотложных состояниях, способы оказания реанимационных мероприятий.

*Уметь:*

- обоснование выбора препарата при проведении различных амбулаторных стоматологических вмешательств;
- проводить как основные, так и дополнительные методики местного обезболивания на верхней и нижней челюстях;
- проводить психологическую подготовку пациента к стоматологическому вмешательству; разрабатывать индивидуальные схемы премедикации практически здоровым пациентам и пациентам с сопутствующей патологией, оценивая риск анестезии и лечения;
- диагностировать неотложные состояния у пациентов на стоматологическом приеме, оказывать экстренную помощь при развитии местных, общих осложнений и терминального состояния в условиях стоматологической поликлиники;
- диагностировать неотложные состояния у пациентов на стоматологическом приеме, оказывать экстренную помощь при развитии местных, общих осложнений и терминального состояния в условиях стоматологической поликлиники.

*Владеть:*

- определять показания и противопоказания к проведению местной и общей анестезии в стоматологии;
- навыками проведения премедикационной подготовки пациентам на стоматологическом приеме в условиях поликлиники и стационара;
- методами подготовки и проведения инфильтрационной и проводниковой анестезии для проведения терапевтического, хирургического, ортопедического и ортодонтического лечения;
- методами предупреждения и лечения общих и местных осложнений местной анестезии;
- методами проведения реанимационных мероприятий при развитии у пациента терминального состояния.

**4. Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3 зачетных единиц – 108 часа.

**5. Семестр:** 6 семестр.

**6. Основные разделы дисциплины:**

- Препараты для местного обезболивания.
- Методы местного обезболивания.
- Интенсивная терапия соматических осложнений. Правовая ответственность врача.
- Реанимационные мероприятия в практике врача-стоматолога.
- Интенсивная терапия соматических осложнений. Правовая ответственность врача.

- Реанимационные мероприятия врача-стоматолога.

Составитель:

Зав. кафедрой стоматологии №2 ФГБОУ ВО СОГМА  
Минздрава России



Г. В. Тобоев

Ассистент кафедры стоматологии №2 ФГБОУ ВО СОГМА  
Минздрава России



Р. К. Есиев