

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

Факультет Стоматологический
Кафедра(ы) Обезболивания в стоматологии

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Стоматология Модуль: Местное обезболивание в стоматологии
Наименование дисциплины и Модуля (при наличии)

31.05.03 Стоматология ВУС-902900 Стоматология
Код и Наименование специальности Направления подготовки Направленность

Специалитет
Уровень образования

Врач-стоматолог
Квалификация выпускника

Очная
Форма обучения

4 з.е. (144 акад.час.)
Грудоемкость дисциплины и Модуля (при наличии)

Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель:

Обучение проведению эффективного и безопасного местного обезболивания в амбулаторной стоматологической практике.

Задачи:

Научить основным способам местного обезболивания в амбулаторной стоматологической практике.

Научить обоснованно использовать местный анестетик на основе сравнительной характеристики его эффективности и безопасности

Научить применять различный инструментарий для местного обезболивания в стоматологии.

Научить обосновывать выбор местнообезболивающих препаратов при лечении основных стоматологических заболеваний.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Модуль: Местное обезболивание в стоматологии реализуется в базовой части учебного плана подготовки специалиста обучающихся по специальности 31.05.03 Стоматология ВУС-902900 Стоматология в очной форме обучения. Дисциплина (модуль) изучается на 3-ем курсе V семестре.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

ОПК-8 - Готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач;

ОПК-11 - Готовность к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями;

ПК-5 - Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия стоматологического заболевания;

ПК-9 - Готовность к ведению и лечению пациентов со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара

ВПК.ПК-12 Способность и готовность к проведению несложного хирургического лечения заболеваний полости рта у военнослужащих и членов их семей в условиях стоматологического кабинета медицинской роты соединения

Содержание дисциплины (модуля)

Раздел 1. Препараты местного обезболивания

Тема 1. Современные местные анестетики

Средства для местного обезболивания, классификация, физико-химические свойства, определяющие анестезирующую активность и токсичность. Длительность действия. Формы выпуска препаратов, условия хранения. Расчеты максимально допустимой дозы местных анестетиков.

Тема 2. Вазоконстриктор в составе местноанестезирующего препарата

Вазоконстрикторы: механизм действия, классификация, показания и противопоказания к использованию.

Тема 3. Осложнения при использовании местноанестезирующих средств

Системные и местные побочные действия местных анестетиков. Основные профилактические мероприятия.

Раздел 2. Инструментарий для проведения местного обезболивания

Тема 1. Современный инструментарий для проведения местного обезболивания в стоматологии

Классификация современных инъекторов и игл. Показания к применению. Правила стерилизации, дезинфекции и утилизации.

Раздел 3. Способы местного обезболивания

Тема 1. Поверхностные и инфильтрационные способы обезболивания

Аппликационная анестезия. Показания и противопоказания. Современные средства для аппликационной анестезии. Способы применения. Техника выполнения. Возможные осложнения. Инфильтрационные методы местного обезболивания (подслизистая, внутрислизистая, поднадкостничная анестезия). Техника проведения на верхней и нижней челюсти. Показания. Возможные осложнения.

Тема 2. Проводниковые способы обезболивания на верхней челюсти

Способы проводникового обезболивания на верхней челюсти. Инфраорбитальная, туберальная, палатинальная и резцовая анестезия. Показания и противопоказания. Возможные осложнения, их профилактика и лечение.

Тема 3. Проводниковые способы обезболивания на нижней челюсти

Способы проводникового обезболивания на нижней челюсти. Способы обезболивания у нижнечелюстного отверстия. Ментальная анестезия. Показания и противопоказания. Возможные осложнения, их профилактика и лечение.

Тема 4. Пародонтальные способы обезболивания

Дополнительные (пародонтальные) способы местной анестезии - интралигаментарный, интрасептальный, внутрипульпарный, внутриканальный. Показания и противопоказания. Осложнения, их профилактика и лечение.

Раздел 4. Обоснование выбора средства и способа местного обезболивания при лечении основных стоматологических заболеваний

Тема 1. Основы безопасного и эффективного обезболивания


Протокол проведения местного обезболивания в стоматологии.

Основные принципы и формы сбора анамнеза, в том числе лекарственного, определение функционального состояния пациента и возможности проведения стоматологического лечения в амбулаторных условиях, коррекция тревожности пациентов перед проведением местного обезболивания.

Тема 2. Обоснование выбора местно-обезболивающих препаратов при лечении основных стоматологических заболеваний.

На основании сравнительного анализа эффективности и безопасности местных анестетиков в зависимости от способа их введения в ткани челюстно-лицевой области провести обоснованный выбор способа и средства местного обезболивания, в том числе у пациентов с сопутствующей патологией.

Вид промежуточной аттестации - Экзамен
Заведующий кафедрой профессор



Подпись

ФИО

С.А.Рабинович

15.05.2017

Дата