

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) Глазных болезней

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) / ПРАКТИКИ

Офтальмология

Наименование дисциплины и Модуля (при наличии) /практики

31.05.03

Код и Наименование специальности/Направления подготовки/Направленность

Специалитет

Уровень образования

Врач - стоматолог

Квалификация выпускника

Очной

Форма обучения

3 з.е. (108 акад.час.)

Трудоемкость дисциплины и Модуля (при наличии)

Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель: Формирование у обучающихся необходимого для врача-стоматолога общей практики объема теоретических знаний и практических навыков для оказания помощи пациентам с офтальмологической патологией

Задачи:

- Ознакомление обучающихся с общими принципами организации офтальмологической помощи;
- Формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, необходимых для врача-стоматолога при обследовании офтальмологического пациента;
- Формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, необходимых врачу-стоматологу для диагностирования и определения тактики и преемственности оказания медицинской помощи при офтальмологической патологии, сочетанной с патологией зубочелюстной системы;
- Формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, необходимых врачу-стоматологу для диагностирования и определения тактики и преемственности оказания медицинской помощи при неотложной офтальмологической патологии и травме органа зрения
- Формирование у обучающихся навыков оказания первой врачебной помощи при неотложных офтальмологических состояниях и травме органа зрения

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Офтальмология» реализуется в базовой части учебного плана по специальности 31.05.03 Стоматология очной формы обучения.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

ОПК-4 Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

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-6 Способность к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов стоматологических заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X просмотра

ПК-8 Способность к определению тактики ведения больных с различными стоматологическими заболеваниями

Содержание дисциплины (модуля)

Раздел 1. Функции зрительного анализатора

Тема 1. Функции зрительного анализатора.

Функции органа зрения: центральное зрение, периферическое зрение, светоощущение, цветовое зрение, бинокулярное зрение.

Раздел 2. Методы исследования органа зрения

Тема 1. Методы исследования.

Методы исследования органа зрения (наружный осмотр, метод бокового освещения, исследование в проходящем свете, офтальмоскопия, биомикроскопия, офтальмотонометрия, эхоофтальмография, диафаноскопия).

Раздел 3. Оптическая система глаза, рефракция, аккомодация

Тема 1. Рефракция и аккомодация.

Оптическая система глаза. Физическая и клиническая рефракция глаза. Виды клинической рефракции, методы исследования. Аккомодация. Возрастные особенности рефракции и аккомодации. Принципы коррекции аметропий. Содружественное и паралимпическое косоглазие.

Раздел 4. Патология век, конъюнктивы и слезных органов

Тема 1. Патология век.

Аномалии и патология век. Клинические признаки патологии век. Аномалии строения, нарушения положения и смыкания век. Воспалительные заболевания век. Аллергические заболевания век. Патология век при системных заболеваниях.

Тема 2. Патология слезных органов.

Патология слезных органов. Клинические признаки патологии слезных органов, функциональные пробы. Аномалии и патология слезопroduцирующего аппарата. Аномалии и патология слезоотводящего аппарата.

Тема 3. Патология конъюнктивы.

Патология конъюнктивы. Аномалии и дистрофические заболевания конъюнктивы. Инфекционные конъюнктивиты. Бактериальные конъюнктивиты. Вирусные конъюнктивиты. Хламидийные конъюнктивиты. Аллергические конъюнктивиты. Патология конъюнктивы при системных заболеваниях.

Тема 4. Патология роговицы.

Аномалии развития роговицы. Дистрофии роговицы Воспалительные заболевания роговицы – кератиты. Классификации кератитов по этиологии, тяжести и локализации процесса; клинические проявления, течение, принципы лечения, исход. Экзогенные кератиты. Эндогенные кератиты. Воспалительные заболевания склеры – эписклериты, склериты. Патология роговицы и склеры при системных заболеваниях.

Раздел 5. Патология сосудистой оболочки глаза. Патология хрусталика.

Тема 1. Патология сосудистой оболочки. Патология сосудистой оболочки. Врожденные аномалии, клиника, диагностика.

Увеиты. Классификация по течению, локализации, клинико-морфологической картине, этиологии, иммунологии. Основные морфологические, функциональные признаки передних увеитов (иритов, иридоциклитов); задних увеитов (хориоидитов); панувеитов. Дифференциальный диагноз заболеваний сосудистой оболочки. Методы лечения передних и задних увеитов. Исходы. Профилактика. Дистрофические заболевания радужки и цилиарного тела.

Опухоли сосудистого тракта.

Тема 2. Патология хрусталика.

Аномалии развития хрусталика. Врожденные катаракты: клиника, диагностика, лечение. Возрастные катаракты: клиника, диагностика на разных стадиях развития, лечение. Современные методы экстракции катаракты.

Раздел 6. Глаукома

Тема 1. Глаукома. Классификация глаукомы. Врожденная глаукома. Первичная глаукома: открытоугольная и закрытоугольная. Острый приступ глаукомы. Вторичная глаукома.

Раздел 7. Патология орбиты

Тема 1. Воспалительные заболевания орбиты. Целлюлит, абсцесс, остеоperiостит. Опухолеподобные заболевания орбиты – псевдотумор, гранулематоз Вегенера, саркоидоз, амилоидоз. Клиника, лечение. Причины воспалительных заболеваний орбиты - острые и хронические воспаления придаточных пазух носа, горла, зубов, острые инфекционные заболевания, специфические инфекции (туберкулез, сифилис и т.д.).

Паразитарные поражения орбиты. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Эндокринная офтальмопатия. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение сочетанной офтальмопатологии и дизостозов зубо-челюстной системы (синдром Франческетти, Томсона, Крузона, Мейер-Швиккерата, Маркуса-Гунна); Опухоли орбиты (доброкачественные и злокачественные).

Раздел 8. Повреждения органа зрения и придаточного аппарата глаза

Тема 1. Травмы органа зрения.

Травмы глазницы. Контузии глазницы. Ранения мягких тканей орбиты. Травмы век. Повреждения глазного яблока. Контузии глазного яблока. Непроницающие ранения глазного яблока. Проникающие ранения глазного яблока. Внутриглазная инфекция. Симпатическое воспаление. Ожоги глаз (термические, химические, лучевые).

Вид промежуточной аттестации

Зачет

Заведующий кафедрой



Подпись

Н.А. Гаврилова

ФИО

11 мая 2014