

ОРД-ОФТ-21

Аннотация рабочей программы дисциплины «Оптическая когерентная томография глаза»

1. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: Дисциплина вариативной части блока I «Оптическая когерентная томография глаза» относится к дисциплинам, направленным на подготовку кадров высшей квалификации в ординатуре, сдаче государственной итоговой аттестации и получения квалификации врача-офтальмолога.

2. Требования к результатам освоения дисциплины: Врач-специалист офтальмолог должен обладать универсальными (УК), и профессиональными компетенциями (ПК):

Универсальные компетенции (УК-1) характеризуются:

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

Профессиональные компетенции (ПК-1; ПК-5, ПК-6) характеризуются:

в профилактической деятельности:

- готовностью к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания;

в диагностической деятельности

- готовностью к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;

в лечебной деятельности:

- готовностью к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании офтальмологической медицинской помощи.

3. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа)

4. Основные разделы дисциплины:

1. Рекомендации по получению четких и клинически информативных ОКТ-изображений.

2. Основы нормальной анатомии и ОКТ.

3. Логические методы интерпретации ОКТ: анализ, синтез и дедукция.

4. Анализ трехмерных изображений и срезов «en face».

5. Синтез и дедукция.

6. Элементарные изменения на ОКТ.

7. Глазные синдромы и заболевания.

8. Анализ и интерпретация сочетанных патологических изменений.

9. Глаукома.

10. ОКТ при заболеваниях нервной системы.

Автор:

Короев О.А., к.м.н., доцент кафедры оториноларингологии с офтальмологией.

