

ОРД-ОФТ-23

Аннотация рабочей программы дисциплины «Оптическая когерентная томография глаза»

1. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: Дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений 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), общепрофессиональными (ОПК) и профессиональными компетенциями (ПК):

Универсальные компетенции (УК-1) характеризуются:

- способностью критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.

Общепрофессиональные компетенции (ОПК-4) характеризуются:

- способностью проводить клиническую диагностику и обследование пациентов.

Профессиональные компетенции (ПК-1; ПК-4) характеризуются:

- проведением обследования пациентов в целях выявления заболеваний и/или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, установления диагноза;

- проведением медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты.

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:

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



