

Аннотация
к рабочей программе по дисциплине
«Офтальмология, детская офтальмология»

| | |
|--|---|
| Квалификация выпускника | Врач |
| Направление подготовки (специальность) | 040200 (шифр) |
| | Педиатрия (наименование) |
| Трудоемкость дисциплин, ак. часов | 108 |
| Дисциплина входит в учебный цикл | ОПД.Ф.14 Цикл общепрофессиональных дисциплин (ОПД) |
| Дисциплина входит в модуль ООП | Клинические дисциплины |
| Обеспечивающие (предшествующие дисциплины) | Анатомия человека, нормальная физиология, физика; гистология, эмбриология, цитология; патофизиология, биологическая химия; микробиология, вирусология, иммунология; гигиена с основами экологии человека, гигиена детей и подростков, ВГ. |
| Обеспечивающие (последующие дисциплины) | внутренние болезни, общая физиотерапия, ВПТ; неврология, нейрохирургия, детская неврология; дерматовенерология, детская дерматовенерология; инфекционные болезни, эпидемиология, ВЭ; акушерство и гинекология; оториноларингология, детская оториноларингология; дисциплины специальности «Педиатрия». |
| Цель дисциплины | формирование научных знаний и на их основе умений выявлять отклонения в состоянии глаз и зрения от возрастной нормы у новорожденных и лиц разного возраста. Проводить профилактику и оказывать первую медицинскую помощь больным с учетом дальнейшего обучения и профессиональной деятельности. |
| Задачи дисциплины | Научить будущего врача основным методам обследования органа зрения, диагностики и принципам лечения глазных заболеваний в соответствии с квалификационной характеристикой, оказанию первой врачебной помощи при различных повреждениях и острых заболеваниях глаз, а также формировать у врачей умение проводить профилактические меры, предупреждающие возникновение эпидемических вспышек, повреждения органа зрения и развития тяжелой формы инвалидности – слепоты; ознакомить с вопросами профотбора и профориентации. |
| Основные разделы дисциплины | Общая офтальмология. Предмет офтальмологии. Современные достижения офтальмологии. Анатомия и физиология органа зрения. Оптика глаза. Бинокулярное |

зрение. Косоглазие. Методы исследования органа зрения. Функции зрительного анализатора.

Частная офтальмология. Заболевания переднего отрезка глаза (век, конъюнктивы, слезных органов, роговицы, радужки). Патология преломляющих сред. Заболевания заднего отрезка глаза (сетчатки, хориоидеи, зрительного нерва). Новообразования органа зрения. Повреждения органа зрения. Глаукома. Глазные проявления общих заболеваний.