

Аннотации рабочих программ дисциплин по специальности 31.05.02 – Педиатрия

ФТД.В.03	Диагностика и лечение офтальмопатологии у недоношенных детей	2 з.е.
Цель изучения дисциплины	Освоение теоретических и практических навыков обучающимися для осуществления в дальнейшем самостоятельной работы с недоношенными детьми-пациентами офтальмологического профиля в качестве врача - педиатра	
Место дисциплины в учебном плане	«Диагностика и лечение офтальмопатологии у недоношенных детей» относится к факультативным дисциплинам.	
Формируемые компетенции	ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	<p>ЗНАТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные принципы управления и организации офтальмологической помощи недоношенным детям в России; • организацию профилактических мероприятий, направленных на сохранение зрения у детей с ретинопатией недоношенных; • этиологию, патогенез, клиническую картину, особенности течения, возможные осложнения и меры профилактики наиболее часто встречающихся заболеваний глаз у недоношенных детей, современную классификацию заболеваний; • методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования детей офтальмологического профиля; • особенности организации и объем работы врача по специальности педиатрия амбулаторно-поликлинического звена; • современные диагностические возможности поликлинической службы, методы проведения неотложных мероприятий; • показания для плановой госпитализации больных офтальмологического профиля; • методы лечения недоношенных детей с глазной патологией и показания к их применению. <p>УМЕТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • анализировать и оценивать глазную заболеваемость у детей раннего возраста и влияние на нее факторов окружающей и производственной среды; • провести офтальмологическое обследование недоношенного ребенка и определить показания к направлению на лабораторно-инструментальное обследование и консультацию к специалистам. <p>ВЛАДЕТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • методами осмотра глазного яблока и его вспомогательных органов, интерпретацией результатов клинических, лабораторных и инструментальных методов диагностики заболеваний и повреждений глаз у детей. 	
Содержание дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общая характеристика заболеваний и врожденных аномалий органа зрения у новорожденных. 2. Ретинопатия недоношенных (РН). Этиология, патогенез и классификация. 3. Эпидемиологические и неонатологические аспекты РН. Факторы риска РН. 4. Основные направления лечения детей с активной фазой РН. 5. Состояние сетчатки у детей на различных стадиях рубцового периода РН. 6. Глаукома у детей с РН. Диагностика, тактика лечения. 7. Острые воспалительные заболевания глазного яблока у детей раннего возраста. 8. Врожденная катаракта. Патогенез, классификация, современные методы лечения. 9. Ретинобластома. Патогенез, классификация, современные методы лечения. 	
Виды учебной работы	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа	
Используемые информационные, инструментальные и программные средства	Практическая работа с недоношенными детьми, освоение навыков инструментального обследования детей раннего возраста, просмотр и обсуждение видеофильмов, освоение навыков оказания первой неотложной помощи детям с офтальмологической патологией (компьютерные симуляции, разбор пациентов).	
Формы текущего контроля успеваемости обучающихся	Входной, промежуточный и итоговый тестовый контроль	
Форма промежуточной аттестации	Зачет	