

**Основные сведения о дополнительной профессиональной программе
"Заболевания детей, рожденных преждевременно"**

Обозначенные поля	Поля для заполнения
Объем программы, час:	36
Форма обучения:	Очная
Основная специальность	Неонатология
Дополнительные специальности	Общая врачебная практика (семейная медицина), Педиатрия (в том числе после первичной аккредитации), Неврология, Анестезиология-реаниматология
Структурное подразделение университета, реализующее программу	Кафедра неонатологии и перинатологии
Основной преподавательский состав:	
	Усынина Анна Александровна, к.м.н., доцент кафедры
Аннотация:	<p>Организация грамотного, основанного на современном понимании особенностей недоношенного ребенка, наблюдения, диагностических подходов и лечения недоношенных детей имеет важное значение как для снижения младенческой и детской смертности, так и снижения частоты заболевания среди младенцев указанной категории. Преждевременно рожденные дети имеют повышенный риск таких тяжелых поражений центральной нервной системы (ЦНС), как внутрижелудочковые кровоизлияния (ВЖК), постгеморрагическая гидроцефалия, перивентрикулярная лейкомаляция (ПВЛ), детский церебральный паралич. У недоношенных детей высок риск бронхолегочной дисплазии (БЛД) и патологии желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) – как неотложной (некротический энтероколит (НЭК)), так и требующей длительного постоянного наблюдения в динамике (осложнения НЭК, дисбиоз, лактазная недостаточность и др.). Указанные состояния могут обусловить раннюю инвалидизацию недоношенных детей, снижает качество жизни ребенка, имеет долгосрочные последствия как для самого пациента, так и для его семьи. Своевременное предупреждение возможных осложнений преждевременного рождения у детей, адекватная своевременная диагностика и использование основанных на доказательствах методов терапии призваны снизить вероятность смерти и тяжелых последствий среди этой особенной категории пациентов. Важным является знание вопросов последующего наблюдения за недоношенными младенцами на амбулаторном этапе, предупреждение и лечение такой патологии подросших недоношенных детей, как поздняя анемия и остеопения. Адекватное ведение детей, имеющее целью достижение ими определенных нутритивных критериев к годовалому возрасту, может еще и уменьшить риск их преждевременной смерти от сердечно-сосудистых заболеваний во взрослом возрасте. Программа подразумевает детальное обсуждение особенностей патологии у недоношенных новорожденных, диагностику и современные подходы к терапии и реабилитации. Указанные знания необходимы неонатологам, педиатрам, врачам общей практики, неврологам, анестезиологам-реаниматологам для осуществления профессиональной деятельности.</p>
Цель программы	приобретение и совершенствование профессиональной компетенции организации наблюдения, лечения и реабилитации недоношенных детей в родильном доме, специализированных

	отделениях выхаживания детей с перинатальной патологией в многопрофильных больницах, на амбулаторном этапе	
Модули учебного плана программы:		
1	Патология ЦНС	
1.1	ВЖК, постгеморрагическая гидроцефалия: факторы риска, клинические синдромы, диагностика, лечение	
1.2	Церебральная ишемия, ПВЛ: факторы риска, клинические синдромы, диагностика, лечение	
2	Патология легких	
2.1	РДС: факторы риска, клинические синдромы, диагностика, лечение	
2.2	БЛД: факторы риска, клинические синдромы, диагностика, лечение	
3	Патология ЖКТ	
3.1	НЭК: факторы риска, клинические синдромы, диагностика, лечение	
3.2	Синдром срыгивания, гастроэзофагеальный рефлюкс (ГЭР), гастроэзофагеально-рефлюксная болезнь (ГЭРБ), лактазная недостаточность, синдром мальабсорбции, синдром короткой кишки, дисбиоз: факторы риска, клинические синдромы, диагностика, лечение	
4	Остеопения недоношенных. Анемия недоношенных	
4.1	Остеопения недоношенных	
4.2	Анемия недоношенных	
	Итоговая аттестация	
Стажировка		
Трудоемкость, час	8	
Содержание стажировки	отработка на практике умений и навыков методики проведения осмотра недоношенного новорожденного ребенка с целью профилактики и ранней диагностики патологии ЦНС, органов дыхания, заполнения и ведения медицинской документации, навыков определения показаний для проведения разных видов терапии и показаний для госпитализации при ухудшении состояния ребенка на амбулаторном этапе	
Место стажировки	специализированное отделение по выхаживанию преждевременно родившихся детей (отделение ОПННД) ГБУЗ АО АДКБ им. П.Г. Выжлецова	
Руководитель стажировки	Усынина Анна Александровна, доцент кафедры неонатологии и перинатологии ФГБОУ ВО СГМУ	
Модуль 1. Патология ЦНС		
Результаты (освоенные компетенции по видам деятельности)	Виды работ на стажировке	
Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на предупреждение, раннюю диагностику, выявление причин и условий возникновения патологии ЦНС у недоношенных новорожденных детей	Отработка практических навыков оценки уровня и степени тяжести поражения ЦНС у недоношенного новорожденного, навыков определения показаний для госпитализации недоношенного ребенка, имеющего патологию ЦНС.	
Модуль 2. Патология легких		
Результаты (освоенные компетенции по видам деятельности)	Виды работ на стажировке	
Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на предупреждение возникновения патологии легких у недоношенных новорожденных детей.	Отработка практических навыков, по оценке функции легких у недоношенных новорожденного ребенка.	