

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА»  
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Кафедра детских болезней  
Аннотация дополнительной профессиональной  
программы повышения квалификации  
«Реанимация и интенсивная терапия в неонатологии»**

Актуальность программы	Важность приобретения новых знаний и навыков по вопросам оказания реанимационной помощи и проведения интенсивной терапии новорожденным, в том числе недоношенным детям с ОНМТ и ЭНМТ, что определяется требованиями нормативных документов Министерства здравоохранения РФ по качественному изменению профессиональных компетенций, необходимых для выполнения деятельности в рамках имеющейся квалификации врача неонатолога и детского анестезиолога-реаниматолога..
Цель реализации программы	Совершенствование и/или формирование новых компетенций: готовность к применению диагностических клиничко-лабораторных инструментальных методов исследований, интерпретации их результатов, выбора метода лечения новорожденных детей при угрожающих их жизни и здоровью состояниях
Задачи реализации программы	Изучение алгоритма оказания первичной реанимационной помощи новорожденным детям в условиях родильного зала при тяжелой асфиксии и особенностей оказания реанимационной помощи недоношенным детям с ОНМТ и ЭНМТ при рождении, а также при синдроме аспирации мекониевыми околоплодными водами.. Изучение алгоритма диагностики и лечения при неонатальном судорожном синдроме Изучение алгоритма диагностики и лечения шока Изучение алгоритма диагностики и коррекции нарушений центральной и периферической гемодинамики у новорожденных и недоношенных детей Изучение вопросов предоперационной подготовки и стабилизации состояния детей в раннем неонатальном периоде с «критическими» ВПС и другими ВАР, требующими неотложной хирургической коррекции.; Усвоение и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по вопросам оказания экстренной медицинской помощи и интенсивной терапии новорожденным детям.
Основная специальность	Неонатология
Контингент	Неонатологи, анестезиологи-реаниматологи ОРИТН
Форма обучения	Очная

Срок освоения	72 часа	
Клиническая база	ФГБУ «НМИЦ имени В.А. Алмазова» г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2	
Наличие симуляционного обучения	Наличие СО	да
	Объем в часах	20 часов
	Применение симуляционного оборудования	да
	Задача, описание СО	Освоение и закрепление практических навыков сердечно-легочной реанимации у новорожденных детей, проведения разных методов респираторной поддержки и сурфактантной терапии, стабилизации гемодинамики, диагностики неонатальных судорог и алгоритма терапии антиконвульсантами, проведение лечебной гипотермии при тяжелой асфиксии .Диагностика и лечение ТЛГН.
	Ф.И.О. куратора	Горшков Дмитрий Викторович, ассистент симуляционно-аккредитационного центра ИМО ФГБУ «НМИЦ имени В.А. Алмазова Минздрава России
Наличие стажировки, объем в часах	нет	
Применение дистанционных образовательных технологий	нет	
Интернет	www.almazovcentre.ru	
Компетенции и их характеристика	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
	ПК-6.	Готовность к ведению и лечению новорожденных детей , нуждающихся в оказании реанимационной помощи и проведении интенсивной терапии при тяжелой асфиксии, дыхательной недостаточности, нарушениях центральной и периферической гемодинамики, неонатальных судорогах и геморрагических состояниях

	Раздел 1	.Оказание первичной помощи новорожденному при тяжелой асфиксии в родильном зале.Особенности реанимации недоношенных с ОНМТ и ЭНМТ.
	Раздел 2	Интенсивная терапия церебральной недостаточности.
Содержание программы	Раздел 3	Интенсивная терапия дыхательной недостаточности.
	Раздел 4	Интенсивная терапия нарушений гемодинамики у новорожденных и недоношенных детей.
	Раздел 5	Геморрагический синдром у новорожденных
	Раздел 6	Лечение нарушений метаболического обмена и кислотно-основного состояния. Инфузионная терапия и нутритивная поддержка.
	Раздел 7	Альгезия и седация у новорожденных детей.
	Раздел 8	Стабилизация состояния после рождения и предоперационная подготовка у новорожденных детей с ВАР, требующими неотложной хирургической коррекции.
Виды образовательных технологий и их характеристика	Традиционные технологии, технологии группового обучения.	