

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сайдов Зеирбек Асланович

Должность: Ректор Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

Дата подписания: 13.04.2022 13:16:13

высшего образования

Уникальный программный ключ:  
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

«Чеченский государственный университет  
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

## МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ

Кафедра Факультетской и госпитальной педиатрии

# РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «НЕОНАТОЛОГИЯ» ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Направление подготовки  | Неонатология                          |
| Профиль подготовки  | 31.08.18                              |
| Квалификация (степень) выпускника   | Врач – неонатолог                     |
| Форма обучения  | Очная                                 |
| Трудоемкость (в зачетных единицах)  | 66 зачетных единиц                    |
| Код дисциплины  | Б2.Б.01(П)                            |
| Согласована с УМУ   | Начальник Н.У. Ярычев                 |
| Рекомендована заседанием кафедры<br>Факультетская и госпитальная<br>педиатрия | Заведующий кафедрой:<br>А.Б. Махтиева |

## **Аннотация учебной дисциплины**

### **«Производственная (клиническая) практика»**

#### **31.08.18 Неонатология Б2.Б.01(П)**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Цель дисциплины   | Целью производственной практики по специальности 31.08.18 «Неонатология» является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора по неонатологии и формирование профессиональных компетенций врача-специалиста, т.е. приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.   |
| Задачи дисциплины | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Изучение принципов организации перинатальной службы в Чеченской Республике, работой основных структурных подразделений родильных домов, принципов оказания уровневой неонатальной помощи новорожденным и детям раннего возраста, особенностям организации медицинской помощи недоношенным детям, родившимся с экстремально низкой массой тела, маршрутизации беременных женщин и новорожденных детей;</li><li>2. Формирование навыков оказания первичной реанимационной помощи новорожденным, особенностям интенсивной терапии и выхаживания недоношенных детей в т. ч. с экстремально низкой массой тела;</li><li>3. Формирование навыков диагностики, лечения, реабилитации при патологии у доношенных детей, формирование навыков и принципов диспансерного наблюдения;</li><li>4. Формирование навыков выхаживания, диагностики, лечения, реабилитации недоношенных детей.</li><li>5. Углубление навыков в проведении респираторной терапии, оказания неотложной помощи новорожденным, необходимых в самостоятельной работе врача-специалиста неонатолога согласно приказу Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 г. №541н (зарегистрированному Министром России 25.08.2011 г. Р№18247).</li></ol> |

|  |  |
|--|--|
| Место дисциплины в структуре ОПОП  | <p>Дисциплина является элементом программы ФГОС ВО 3+ основной профессиональной образовательной программы высшего образования – подготовки кадров в ординатуре по направлению подготовки 31.08.18 «Неонатология» и относится к базовой части Блока 2 учебного цикла – Б2.1.</p>  |
| В результате освоения данной дисциплины у студента формируются следующие компетенции | <p><i>профилактическая деятельность:</i></p> <p><b>ПК-1</b> - готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний у детей, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания;</p> <p><b>ПК-2</b> - готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за новорожденными;</p> <p><i>диагностическая деятельность:</i></p> <p><b>ПК-5</b> - готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;</p> <p><i>лечебная деятельность:</i></p> <p><b>ПК-6</b> - готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании педиатрической медицинской помощи;</p> <p><b>ПК-7</b> - готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации</p> <p><i>психолого-педагогическая деятельность:</i></p> <p><b>ПК-9</b> - готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;</p> |
| В результате прохождения производственной практики ординатор должен                  | <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и</li> </ul>  |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>санитарно-эпидемиологического благополучия населения;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- теоретические основы избранной специальности;</li> <li>- правовые вопросы в перинатологии и неонатологии;</li> <li>- вопросы этики и деонтологии в неонатологии;</li> <li>- принципы организации перинатальной и неонатологической медицинской помощи;</li> <li>- влияние патологических состояний и заболеваний матери на плод и новорожденного;</li> <li>- современные методы поддержки и пропаганды грудного вскармливания, современные методики поддержки и пропаганды грудного вскармливания, современные методы базовой помощи новорожденным, показания и противопоказания к вакцинации, национальный календарь прививок;</li> <li>- организацию скрининга на наследственные заболевания (неонатальный скрининг) и методику аудиологического скрининга;</li> <li>- элементы топографической анатомии, нормальную и патологическую физиологию новорожденных детей, включая особенности детей, родившихся с очень и экстремально низкой массой тела;</li> <li>- клиническую картину, функциональную и биохимическую диагностику нарушений и заболеваний, характерных для перинатального периода, методы их лечения и профилактики;</li> <li>- клиническое и фармакологическое обоснование использования лекарственных средств, применяемых при лечении новорожденных детей; современные методы интенсивной терапии при различных заболеваниях и критических состояниях в неонатологии.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- прогнозировать и проводить мероприятия по коррекции состояния новорожденного, родившегося в гипоксии, или с клиникой внутричерепной родовой травмы и другими патологическими состояниями с учетом особенностей протекания родов у матери;</li> <li>- провести первичную реанимацию новорожденных и недоношенных детей, родившихся в асфиксии;</li> <li>- провести объективное исследование новорожденного;</li> <li>- оценить тяжесть состояния ребенка; оказывать необходимую срочную помощь;</li> <li>- определить необходимость дополнительных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, функциональных и др.) и интерпретировать их результаты;</li> </ul> |
|--|--|

- установить диагноз; обосновать схему, план и тактику ведения и лечения ребенка;
- провести комплекс необходимых лечебно-профилактических мероприятий;
- работать с оборудованием, лечебной и контрольно-диагностической аппаратурой (кувезами, лампами лучистого тепла и фототерапии, аппаратами ИВЛ, различными мониторами и др.);
- выполнять мероприятия по диспансеризации детского населения;
- проводить санитарно-просветительную работу и гигиеническое воспитание;
- осуществлять наблюдение и ведение новорожденных на педиатрическом участке; патронаж; назначение профилактических и общеоздоровительных мероприятий;
- осуществлять наблюдение и ведение недоношенных детей на педиатрическом участке;
- оформить медицинскую документацию;
- провести анализ перинатальной и неонатальной смертности.

**Владеть:**

- Чрезкожной пункцией и катетеризацией периферических вен.
- Катетеризацией вены пуповины.
- Техникой катетеризации мочевого пузыря.
- Техникой зондирования пищевода желудка и тощей кишок.
- Техникой проведения очистительной клизмы, введение газоотводной трубки новорожденным различного гестационного возраста.
- Техникой и различные схемы проведения фототерапии.
- Техникой выполнения операции заменного переливания крови.
- Техникой проведения лумбальной и вентрикулярной пункции.
- Навыками проведения прямой ларингоскопии.
- Техникой выполнения интубации трахеи.
- Техникой выполнения санации трахеобронхиального дерева.
- Техникой проведения дыхания с созданием постоянного положительного давления в конце выдоха (ИВЛ мешком через маску и интубационную трубку).
- Техникой проведения ИВЛ респираторами, с независимой регулировкой давления, потока, времени вдоха и выдоха.

- |  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Навыками проведения постоянного активного дренажа плевральной полости.</li><li>- Техникой непрямого массажа сердца.</li><li>- Навыками регистрации ЭКГ и расшифровка полученных данных.</li><li>- Техникой проведения электронного мониторинга за жизненно важными функциями организма новорожденных, находящихся в критическом состоянии.</li><li>- Техникой проведения нейросонографии и навыки трактовки полученных результатов</li></ul> |
|--|--|