*«Интенсивная терапия в неонатологии – практические навыки и умения»*

|  |
| --- |
| **Тема занятия** |
| Современные принципы симуляционных тренингов. Распределение ролей, работа в команде, этические правила проведения тренингов. Методы оценки медицинских тренингов. |
| Входящий тест-контроль |
| Особенности теплорегуляции у новорожденных, "тепловая цепочка". Инфекционный контроль при проведении первичной реанимации. |
| Умение профилактического и терапевтического применения препаратов экзогенного сурфактанта; техника введения и контроль за эффективностью. |
| Инфекционный контроль при проведении первичной реанимации. |
| Дыхательные нарушения у новорожденных - клинические признаки, навыки оценки тяжести дыхательной недостаточности и мониторинг. |
| Организация оказания помощи новорожденным в родильном зале. |
| Навыки управления приборами для СРАР и ИВЛ на примерах различных респираторов с использованием модели легких. Инфекционный контроль при проведении респираторной терапии. |
| Алгоритмы первичной реанимации новорожденных. Медицинское оборудование и расходные материалы для проведения первичной реанимации новорожденных. |
| Навыки респираторной поддержки и терапии дыхательных расстройств у новорожденных. |
| Респираторная поддержка новорожденных. |
| Интерпретация результатов клинических, клинико-лабораторных и клинико-инструментальных методов оценки состояния гемодинамики у новорожденных, навыки и умения коррекции выявленных нарушений. |
| Навыки выбора лекарственных препаратов, рекомендуемых для коррекции гемодинамики у новорожденных. |
| Отработка практических навыков и умений сосудистого доступа на манекенах. Техника безопасности при проведении инфузионной терапии у новорожденных. |
| Парентеральное и энтеральное питание критически больных и недоношенных детей. |
| Коррекция гемодинамики и инфузионная терапия новорожденных: итоговый тестовый контроль знаний и навыков. |
| Особенности ухода и проведения интенсивной терапии у детей с экстремально низкой массой тела (ЭНМТ |
| Исходящий тест-контроль |