*«Клиническое акушерство (практический курс с использованием симуляционных платформ и тренажеров)»*

|  |
| --- |
| **Тема занятия** |
| Современные принципы симуляционных тренингов. Распределение ролей, работа в команде, этические правила проведения тренингов. Методы оценки медицинских тренингов. Входящий тест-контроль |
| Анатомия тазового дна. Клиническая оценка течения родов: определение швов и родничков на головке плода при влагалищном исследовании; определение вида и позиции плода, определение положения головки по отношению к плоскостям таза. Модель таза |
| Навыки применения в родах акушерских щипцов: виды, показания к наложению, трудности при наложении и методы их устранения, способ наложения, осложнения. Щипцы, мех.ноэль |
| Базовый протокол ведения родов (ведение партограммы, демедикализация, выбор тактики ведения третьего периода - выжидательная тактика, активное ведение). |
| Приемы и пособия при вагинальных родах в тазовом предлежании (цели проведения, техника): пособие по Цовьянову № 1 и №2, классическое ручное пособие, выведение ручек с помощью приема Ловсета, выведение головки с помощью приемов Морисо-Левре, Смейли-Фейта, Смейли-Мейерс.  |
| Интерпретация результатов оценки состояния беременной и плода (клинические, УЗИ, допплерометрия, КТГ). Оценка готовности организма к родам. Определение степени «зрелости» шейки матки (бальная оценка по Голубеву, Bishop, Вurnett). |
| Навыки ведения родов при клинически узком тазе: определение признака Вастена, признаков угрозы разрыва матки, выбортактики родоразрешения.Алгоритм действия при дистоции плечиков (изменение положения женщины, эпизиотомия. Мех. ноэль |
| Мониторинг состояния плода в родах: аускультация сердцебиений плода; проведение непрямой КТГ (сомнительная и подозрительная КТГ в родах - алгоритм действий); исследование газов крови из кожи головки плода; исследование прямой ЭКГ плода. |
| Освоение правил ухода за детьми с ЭНМТ – тепловая цепочка, инфекционный контроль, уход за кожей, сосудистый доступ, мониторинг, - с учетом их анатомо-физиологических особенностей. |
| Навыки и умения при преждевременных родах в зависимости от срока беременности и степени открытия маточного зева. Техника проведения токолиза (цель, препараты, схемы). Схемы профилактика РДС плода.Разбор истории родов. |
| Современные принципы обезболивания родов, осложнения, побочные эффекты). Современные перинатальные технологии. |
| Преэклампсия, эклампсия, интенсивная терапия: навыки и умения оказания неотложной помощи. Алгоритм действий в команде. |
| Алгоритм действий при акушерских кровотечениях (пошаговая терапия), ДВС-синдроме и геморрагическом шоке.Проведение основных манипуляций, направленных на выявление источника кровотечения и остановку кровотечения (техника проведения). |
| Алгоритмы первичной реанимации новорожденных, медицинское оборудование и расходные материалы для проведения первичной реанимации новорожденных. Интубац. голова |
| Алгоритм действий при акушерских кровотечениях (пошаговая терапия), ДВС-синдроме и геморрагическом шоке. Показания к переливанию крови. |
| Вакуум-экстракция плода: показания и противопоказания для проведения вакуум-экстракции плода, условия, определение места фиксации чашечки на головке плода, правила проведения тракций. Осложнения при проведении вакуум-экстракции. Видео, вакуум, мех.ноэль |
| Преэклампсия, эклампсия, интенсивная терапия: навыки и умения оказания неотложной помощи. Алгоритм действий в команде. Тактика родоразрешения. |
| Тестовый контроль исходных знаний и навыков. |
| Разрывы внутренних и наружных половых органов.  |