

## АННОТАЦИЯ

### к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Современные аспекты акушерской помощи в родовспомогательных учреждениях» (216 ч.) по специальности «Акушерское дело»

**Вид программы:** Повышение квалификации

**По специальности:** «Акушерское дело»

**Название:** «Современные аспекты акушерской помощи в родовспомогательных учреждениях»

**Цели:** совершенствование имеющихся компетенций специалиста, необходимых для профессиональной деятельности в области акушерского дела и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Задачи:** совершенствование знаний, умений, практических навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей акушера (акушерки), старшего акушера (старшей акушерки), заведующего фельдшерско-акушерским пунктом – акушера на основе современных достижений медицины.

**Программа направлена на совершенствование следующих компетенций:**

ПК 1.3; 1.5-1.7; 2.3; 3.2; 4.2, 4.4.

**Требования к результатам освоения ДПП:**

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

**Знать:**

- основные вопросы физиологии у здоровых женщин и при акушерской патологии;
- физиологию и патологию беременности, родов и послеродового периода у здоровых женщин и в группах риска;
- признаки беременности в разные сроки, течение беременности в норме;
- основные методы обследования беременной женщины и состояния плода;
- методы диагностики осложнений беременности на ранней стадии развития;
- принципы обезболивания в акушерстве, основы интенсивной терапии и реанимации у женщин и новорожденных;
- нормальный механизм родов и его варианты;
- методы обследования в течение трех периодов родов;
- принципы профилактики мастита после родов;
- основные методы оперативного акушерства;
- способы защиты промежности;
- роль акушерки в обеспечении безопасного материнства;
- способы определения допустимой и фактической кровопотери;
- физиологию и патологию послеродового периода;
- правила обработки родовых путей в норме и при патологии;
- правила проведения первичного туалета новорожденного;
- этапы сестринского процесса в неонатологии;
- оценку состояния новорожденного, контроль динамики его состояния;
- основные заболевания плода и новорожденного, тактику действий акушерки при них;
- календарь профилактических прививок;
- правила подготовки к кормлению новорожденного;
- правила ухода за новорожденным;
- приемы обучения родителей уходу за новорожденным;
- нормативные документы, регламентирующие фармацевтический порядок в медицинском учреждении;
- основы фармакологии в акушерстве;
- основные лекарственные группы, показания и противопоказания к применению, характер взаимодействия, осложнения лекарственных средств;
- требования к хранению лекарственных средств в отделении;
- правила раздачи лекарственных средств;

- правила заполнения рецептурных бланков;
- пути и способы введения лекарственных средств;
- основы законодательства и права в здравоохранении;
- основные законодательные акты, регламентирующие работу акушерско-гинекологических учреждений;
- основы законодательства об охране здоровья матери и ребенка;
- структуру родовспомогательных учреждений, принципы их работы в городе и на селе;
- основные принципы профилактической работы среди населения;
- медико-демографические, статистические показатели, характеризующие состояние общественного здоровья и среды обитания человека;
- формирование здорового образа жизни;
- основы валеологии и саналогии;
- методы и средства санитарного просвещения;
- основы медицинского страхования;
- вопросы диспансеризации.
- теорию и философию сестринского дела, основы деонтологии;
- роль акушерки в обеспечении безопасного материнства;
- основы медицинской психологии, психологии профессионального общения;
- пограничные (терминальные) состояния;
- основы сердечно-легочной реанимации;
- показания к проведению первичной сердечно-легочной реанимации;
- предварительные действия перед началом проведения первичной сердечно-легочной реанимации;
- методику проведения первичной сердечно-легочной реанимации;
- возможные осложнения при проведении первичной сердечно-легочной реанимации;
- определение момента смерти человека и прекращение реанимационных мероприятий;
- оборудование и оснащение операционных, палат интенсивной терапии и реанимации;
- понятие и определение медицины катастроф; классификацию катастроф;
- лечебно-эвакуационное обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях (медицинская сортировка, виды медицинской помощи, медицинская эвакуация, способы выноса пострадавших из очагов катастроф);
- оснащение службы медицины катастроф (медицинское оснащение для оказания первой медицинской помощи, оснащение для оказания доврачебной помощи);
- принципы оказания неотложной помощи;
- фазы медико-спасательных работ в очаге;
- неотложную помощь и особенности проведения реанимационных мероприятий при экстремальных воздействиях;
- правила проведения комплекса противошоковых мероприятий;
- основные принципы оказания первой медицинской и доврачебной помощи при острых отравлениях;
- правила оказания первой медицинской и доврачебной помощи при травмах различной локализации;
- основные клинические признаки острой лучевой болезни при радиационных поражениях и правила оказания первой медицинской и доврачебной помощи на догоспитальном этапе;
- основные клинические признаки психических расстройств и правила оказания первой медицинской и доврачебной помощи.
- нормативные и правовые документы по инфекционной безопасности и инфекционному контролю, приказы, регламентирующие санитарно-гигиенические нормы службы родовспоможения;
- систему инфекционного контроля, инфекционной безопасности пациентов и персонала в медицинской организации;
- вопросы асептики и антисептики в акушерстве;

- санитарно-эпидемиологический режим акушерского стационара;
- особенности санитарно-эпидемиологического режима в гинекологическом стационаре, женской консультации;
- особенности санитарно-эпидемиологического режима в отделениях новорожденных;
- противоэпидемическую работу в очаге инфекции;
- иммунопрофилактику;
- систему организации медицинской помощи инфекционным пациентам;
- эпидемиологическую ситуацию, пути передачи инфекции, группы риска, методы обследования, лечения и профилактики ВИЧ-инфекции, туберкулеза;
- инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (структура ИСМП, цепочка инфекционного процесса, факторы риска), их профилактику;
- классификацию медицинских отходов по категории опасности;
- классификацию и клинические проявления ВИЧ-инфекции, и вирусных гепатитов;
- правила безопасности при работе с ВИЧ-инфицированными пациентами;
- профилактику вирусных гепатитов и ВИЧ-инфекции;
- определение и задачи гинекологии;
- физиологию и патологию менструальной функции;
- признаки и методы диагностики гинекологических заболеваний, методы лечения;
- гинекологические заболевания у девочек;
- планирование семьи и современную контрацепцию;
- основы онкологической настороженности в целях профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у женщин;
- симптоматику гинекологических заболеваний;
- основные методы оперативного лечения гинекологических больных;
- основы диспансеризации здоровых женщин; женщин с гинекологическими заболеваниями;
- факторы риска возникновения акушерской патологии;
- методы диагностики осложнений беременности на ранней стадии развития;
- методы диагностики экстрагенитальной патологии при беременности;
- инфекции при беременности: внутриутробные инфекции;
- патологию беременности, родов и послеродового периода у женщин в группах риска;
- токсикозы I половины беременности, преэклампсию, эклампсию, HELLP – синдром;
- причины кровотечения во время родов и беременности;
- виды неотложной помощи при акушерских кровотечениях;
- причины невынашивания;
- признаки преждевременных родов и принципы их ведения;
- основные патологические состояния и заболевания плода и новорожденного;
- принципы оказания помощи при гипоксии плода и асфиксии новорожденного;
- признаки живорожденности;
- причины аномалий родовой сил, методы регуляции родовой деятельности при аномалиях;
- способы снятия родовой деятельности при угрозе разрыва матки.

#### **Уметь:**

- определять наличие беременности, ее срок;
- владеть навыками обследования, диагностики, наблюдения, родоразрешения, ухода при физиологических акушерских состояниях;
- вести физиологические роды;
- установить степень раскрытия шейки матки и целостность плодного пузыря;
- определить предлежащую часть плода, вид, позицию;
- определять группу крови и Резус-фактор у беременной, выполнять переливания крови по назначению и под руководством врача;
- своевременно выявить осложнения беременности;

- провести рациональное обезболивание родов;
- осуществить уход за роженицей во все периоды родов;
- владеть навыками первичного туалета новорожденного;
- осуществлять уход за новорожденным;
- владеть методами раннего прикладывания новорожденного к груди матери;
- использовать систему мониторинга жизненно важных функций организма ребенка и по их показателям определять изменения в состоянии новорожденного;
- соблюдать фармацевтический порядок получения, хранения, использования и учета лекарственных средств;
- контролировать соблюдение правил приема лекарственных средств пациентами;
- организовать свое рабочее место в соответствии с нормативами;
- владеть коммуникативными навыками общения.
- консультировать пациента и его окружение, объясняя им суть вмешательств;
- владеть навыками общения с пациентом и медицинским персоналом;
- консультировать по вопросам планирования семьи, подготовки беременной к родам, гигиены брака, преимуществ грудного вскармливания;
- проводить первичную сердечно-легочную реанимацию при терминальных состояниях;
- оказывать экстренную доврачебную помощь при травмах различной локализации;
- проводить мероприятия по защите населения, пострадавших и персонала службы медицины катастроф, медицинской службы гражданской обороны;
- оказывать помощь в чрезвычайных ситуациях;
- собирать оперативную информацию об эпидемиологической ситуации;
- обеспечивать инфекционную безопасность пациентов и медицинского персонала;
- проводить профилактические мероприятия при загрязнении кожи и слизистых оболочек кровью и другими биологическими жидкостями;
- соблюдать правила асептики и антисептики;
- готовить и хранить дезинфицирующие растворы;
- распознавать гинекологические заболевания;
- подготовить женщину к гинекологическому обследованию и операции;
- владеть техникой и методами осмотра, исследования беременных, здоровых женщин и гинекологических пациенток;
- владеть техникой пальпации молочных желез;
- готовить инструменты для малых гинекологических операций;
- вести документацию;
- владеть навыками ухода за беременными при акушерской патологии;
- распознавать акушерскую патологию и определять тактику действий акушерки;
- оказать неотложную доврачебную помощь при токсикозах, эклампсии;
- оказать доврачебную помощь при кровотечении во время беременности и родов;
- оказать неотложную помощь матери, плоду и новорожденному при перенашивании;
- выявить наличие экстрагенитальной патологии;
- установить причину кровотечения;
- своевременно выявить осложнения течения родов, изменения в состоянии роженицы, оказать доврачебную помощь;
- выявить признаки послеродовых заболеваний, оказать доврачебную помощь;
- оказать неотложную помощь при угрозе прерывания беременности;
- провести преждевременные роды, оказать рациональное ручное пособие;
- осуществить реанимационные мероприятия при асфиксии новорожденного;
- оценивать новорожденного по шкале Апгар;
- применять методы регуляции родовых сил медикаментозными и физиотерапевтическими способами.

### **Практический опыт:**

- определение срока беременности;
- владение приемами тазоизмерения, термометрии, измерения АД, подсчета пульса и их оценкой;
- подготовка беременной роженицы к родам;
- принятие физиологических родов и оказание типичного акушерского пособия;
- обработка новорожденного;
- проведение антропометрии новорожденного;
- перевязка и обработка пуповины;
- проведение осмотра последа и определение дефекта плаценты;
- постановка инъекций; подсоединение к вене пациентки системы для внутривенного капельного введения лекарственных веществ;
- катетеризация мочевого пузыря;
- проведение лечебных мероприятий;
- осуществление сестринского процесса;
- обучение правилам туалета родильниц перед кормлением детей, сцеживанием молока;
- контроль динамики в состоянии новорожденного;
- проведение первичного туалета новорожденного;
- осуществление ухода и обучение родителей уходу за новорожденным.
- оказание помощи недоношенному новорожденному;
- размещение, хранение различных групп лекарственных препаратов;
- оформление документации по учету лекарственных средств;
- энтеральный прием лекарственных средств: (перорально; сублингвально; ректально);
- парентеральное введение лекарственных средств;
- подготовка шприца, набирание лекарственных веществ из ампулы, флакона;
- техника постановки всех видов инъекций;
- внутривенное капельное ведение лекарственных веществ;
- сбор системы для внутривенного капельного введения лекарственных веществ;
- проведение санитарно-просветительской работы по укреплению здоровья и профилактики заболеваний, пропаганды здорового образа жизни;
- проведение консультаций по вопросам планирования семьи, подготовки беременной к родам, гигиены брака, преимущества грудного вскармливания;
- правильное информирование пациента о сути вмешательств;
- проведение первичной сердечно-легочной реанимации (ИВЛ, непрямой массаж сердца);
- проведение занятий по оказанию самопомощи и взаимопомощи при травмах, отравлениях, неотложных состояниях, при кровотечениях;
- проведение местной анестезии;
- постановка всех видов инъекций, введение лекарственных веществ внутривенно капельно;
- проведение оксигенотерапии различными способами;
- наложение всех видов повязок;
- транспортная иммобилизация.
- проведение комплекса противошоковых мероприятий;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи при синдроме длительного сдавления;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи при термических ожогах;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи при холодовой травме, общем замерзании, отморожении;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи при утоплении;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи при травмах различной локализации;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи пострадавшим с психическими расстройствами при чрезвычайных ситуациях;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи при радиационных поражениях;

- обработка помещений, отделений роддома, дезинфекции, обработки и стерилизации предметов медицинского назначения;
- проведение санитарно-просветительской работы по профилактике инфекционных заболеваний;
- проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции;
- владение техникой иммунопрофилактики;
- проведение гигиенической обработки рук для осмотра рожениц и принятия родов;
- приготовление дезинфицирующих растворов;
- деконтаминация: очистка, дезинфекция, стерилизация изделий медицинского назначения и предметов ухода за пациентами;
- обследование молочных желез;
- обследование гинекологических больных;
- проведение влагалищных лечебных процедур;
- консервативное лечение гинекологических пациентов, включая основные физиотерапевтические процедуры;
- диагностика и лечение токсикозов 1 половины беременности, преэклампсии, эклампсии;
- диагностика и лечение экстрагенитальных (наиболее часто встречаемых) заболеваний;
- проведение профилактических мероприятий при угрозе осложнений беременности и в группах «риска»;
- проведение инфузионной терапии при гестозах и кровотечении;
- ушивание разрывов промежности и шейки матки;
- оказание ручного пособия при преждевременных родах;
- подготовка роженицы к операции «кесарево сечение» и другим акушерским операциям;
- оценка признаков живорожденности; оценка по шкале Апгар;
- определение характеристики схваток и потуг, степени раскрытия шейки матки.

**Форма итоговой аттестации:** защита реферата