**Дополнительные профессиональные программы повышения квалификации в рамках НМО реализуемые на базе ФГБУ «Ивановский НИИ материнства и детства им. В.Н.Городкова» Минздрава России**

|  |
| --- |
| **По специальности «Акушерство и гинекология»** |
| **1. «Актуальные вопросы невынашивания беременности»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Самопроизвольный выкидыш**Привычное невынашивание беременности**Истмико-цервикальная недостаточность**Предгравидарная подготовка супружеских пар с невынашиванием беременности**Неразвивающаяся беременность**Особенности ведения беременности, наступившей в результате применения ВРТ* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **2. «Преждевременные роды»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Преждевременные роды**Дородовое излитие околоплодных вод при недоношенной беременности**Первичная реанимация недоношенных новорожденных**Оценка состояния плода при беременности и в родах**Медицинская эвакуация беременных при преждевременных родах**Выкидыш в ранние сроки беременности* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **3. «Акушерские операции»** **(курс с использованием симуляционных платформ и тренажеров родов)** |
| Наименование раздела дисциплины | *Кесарево сечение. Показания, методы обезболивания, хирургическая техника, антибиотикопрофилактика, ведение послеоперационного периода**Родоразрешающие влагалищные операции: вакуум-экстракция плода, акушерские щипцы**Профилактика гнойно-воспалительных заболеваний и сепсиса в акушерстве**Профилактика венозных тромбоэмболических осложнений в акушерстве**Ведение родов при тазовых предлежаниях плода**Ведение родов при дистоции плечиков плода* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 36 часов |
| **4. «Современные принципы ведения беременности и родов»** **(курс с использованием симуляционных платформ и тренажеров родов)** |
| Наименование раздела дисциплины | *Организация акушерско-гинекологической помощи**Оказание медицинской помощи при одноплодных родах в затылочном предлежании**Основные принципы ведения партограммы в родах**Оценка состояния плода при беременности и в родах**Анатомически и клинически узкий таз в современном акушерстве**Физиологический послеродовый период: принципы ведения* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 36 часов |
| **5. «Неотложные состояния в акушерстве»****(курс с использованием симуляционных платформ и тренажеров родов)** |
| Наименование раздела дисциплины | *Неотложная помощь при тяжелой преэклампсии и эклампсии в родах и послеродовом периоде**Неотложная помощь, принципы инфузионно-трансфузионной терапии при массивном акушерском кровотечении. Геморрагический шок. ДВС-синдром**Неотложная помощь при амниотической эмболии. Принципы дифференциальной диагностики**Неотложная помощь при тромбоэмболии легочной артерии. Навыки реанимационных мероприятий* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **6. «Воспалительные заболевания и септическая инфекция в акушерстве»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Физиологическое течение послеродового периода**Послеродовый эндометрит**Перитонит**Послеродовый мастит**Сепсис у беременных и послеродовый сепсис**Профилактика гнойно-воспалительных заболеваний и сепсиса в акушерстве* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **7. Гиперпролиферативные заболевания в гинекологии»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Лейомиома матки**Наружный генитальный эндометриоз**Внутренний эндометриоз (аденомиоз)**Эндометриоз и бесплодие**Гиперплазия эндометрия* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **8. «Экстренные и неотложные состояния в акушерстве»** **(курс с использованием симуляционных платформ и тренажеров родов)** |
| Наименование раздела дисциплины | *Анатомически и клинически узкий таз в современном акушерстве**Неотложная помощь при тяжелой преэклампсии и эклампсии в родах и послеродовом периоде**Неотложная помощь, принципы инфузионно-трансфузионной терапии при массивном акушерском кровотечении. Геморрагический шок**Неотложная помощь при амниотической эмболии и тромбэмболии**Основные принципы сердечно-легочной реанимации**Основные принципы реанимации новорожденных, в том числе с экстремально низкой массой тела* |
| Форма обучения | очная |
| Вид обучения | симуляционное обучение |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 36 часов |
| **9. «Воспалительные заболевания в гинекологии»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Воспалительные заболевания нижнего отдела женских половых органов**Воспалительные заболевания верхнего отдела женских половых органов**Септические заболевания в гинекологии**Специфические воспалительные заболевания женских половых органов**Современные методы терапии воспалительных заболеваний в гинекологии. Применение немедикаментозных методов лечения воспалительных заболеваний* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **10. «Проблема бесплодного брака в практике врача женской консультации. ВРТ. ЭКО»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Виды бесплодия: Эндокринное бесплодие. Трубно – перитонеальное бесплодие. Другие формы бесплодия**Современные методы восстановления фертильности. Индукция овуляции. Индукция суперовуляции. Осложнения индукции овуляции. Осложнения индукции суперовуляции**Современные методы лечения бесплодия. Порядок оказания ВРТ. ЭКО**Мужское бесплодие**Консультирование пациентов по вопросу предгравидарной подготовки* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **11. «Контрацепция. Проблема абортов. Доабортное консультирование»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Предупреждение нежелательной беременности. Особенности контрацепции в различные периоды жизни женщины**Консультирование пациентов по вопросу выбора метода контрацепции**Аборт, его социальное и медицинское значение**Доабортное и постабортное консультирование* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **12. «Воспалительные заболевания в практике врача женской консультации»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Нормоценоз влагалища, роль лактобактерий. Бактериальный вагиноз. Вульвовагиниты. Кольпиты**Невоспалительные заболевания вульвы, влагалища и шейки матки**Специфические воспалительные заболевания гениталий. Трихомониаз. Гонорея. Вирусные заболевания. Кандидоз. Хламидиоз**Современные методы терапии воспалительных заболеваний в гинекологии. Применение немедикаментозных методов лечения воспалительных заболеваний* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи акушеры-гинекологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **По специальности «Анестезиология и реаниматология»** |
| **1. «Анестезиологические пособия в акушерстве и гинекологии. Анафилактический шок» (курс с использованием симуляционных платформ и тренажеров родов)** |
| Наименование раздела дисциплины | *Анафилактический шок. Навыки реанимационных мероприятий**Трудные дыхательные пути**Обезболивание родов. Анестезия при малых акушерских вмешательствах**Анестезия при абдоминальном родоразрешении**Анестезия при неакушерских операциях во время беременности. Анестезия при лапароскопии* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, лекции, практические занятия, симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи анестезиологи-реаниматологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **2. «Неотложные состояния в акушерстве»** **(курс с использованием симуляционных платформ и тренажеров родов)** |
| Наименование раздела дисциплины | *Неотложная помощь при тяжелой преэклампсии и эклампсии в родах и послеродовом периоде**Неотложная помощь, принципы инфузионно-трансфузионной терапии при массивном акушерском кровотечении. Геморрагический шок. ДВС-синдром**Неотложная помощь при амниотической эмболии. Принципы дифференциальной диагностики**Неотложная помощь при тромбоэмболии легочной артерии. Навыки реанимационных мероприятий* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи анестезиологи-реаниматологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **3. «Экстренные и неотложные состояния в акушерстве****(курс с использованием симуляционных платформ и тренажеров родов)»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Принципы ведения беременных при тяжелой преэклампсии в условиях ОРИТ. Особенности анестезиологических пособий при родоразрешении**Неотложная помощь при тяжелой преэклампсии и эклампсии в родах и послеродовом периоде**Неотложная помощь, принципы инфузионно-трансфузионной терапии при массивном акушерском кровотечении**Геморрагический шок. ДВС-синдром. Принципы диагностики и лечения**Неотложная помощь при амниотической эмболии. Принципы дифференциальной диагностики**Основные принципы сердечно-легочной реанимации* |
| Форма обучения | очная |
| Вид обучения | симуляционное обучение |
| Целевая аудитория | врачи анестезиологи-реаниматологи |
| Срок освоения | 36 часов |
| **По специальности «Неонатология»** |
| **1. «Респираторные стратегии в неонатологии»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Основы классификации и принципы ИВЛ у новорожденных детей**Основы управления газообменом при проведении ИВЛ. Вентилятор- ассоциированные повреждения легких**Тактика ведения новорожденных с РДС. Сурфактантная терапия**Неинвазивная вентиляция у новорожденных**Оценка рН и газового состава крови* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи-неонатологи |
| Срок освоения | 36 часов |
| **2. «Первичная реанимация новорожденных»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Организация оказания помощи новорожденным в родильном зале**Первичный осмотр новорожденного и оценка его состояния сразу после рождения**Алгоритм реанимации новорожденных**Особенности проведения реанимации при наличии мекония в околоплодных водах**Особенности реанимации глубоко недоношенных новорожденных**Особенности заполнения листа первичной реанимации* |
| Форма обучения | очная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, симуляционное обучение |
| Целевая аудитория | врачи-неонатологи |
| Срок освоения | 36 часов |
| **3. «Основы инфузионной терапии и парентерального питания у новорожденных»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Энтеральное и парентеральное питание новорожденных детей**Принципы инфузионной терапии при неотложных состояниях у новорожденных.**Сосудистый доступ у новорожденных**Расчет программы нутритивной поддержки и инфузионной терапии* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи-неонатологи |
| Срок освоения | 36 часов |
| **4. «Новорожденные с ЭНМТ: интенсивная терапия****и принципы выхаживания»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Анатомо-физиологические особенности детей с ЭНМТ**Особенности первичной реанимации новорожденных с ЭНМТ**Особенности респираторной терапии у новорожденных с ЭНМТ**Выхаживание детей с экстремально низкой массой тела**Особенности инфузионной терапии и парентерального питания у новорожденных с ЭНМТ* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи-неонатологи |
| Срок освоения | 36 часов |
| **5. «Гипербилирубинемии у новорожденных»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Физиологическая желтуха, определение, тактика ведения новорожденного**Гипербилирубинемия, вызванная патологическими причинами**Гемолитическая болезнь новорожденного* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи-неонатологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **6. «Базовая помощь новорожденным детям»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Базовая помощь новорожденным в родильном зале и в отделениях новорожденных**Профилактика гипотермии новорожденного**Уход за пуповинным остатком**Поддержка грудного вскармливания**Вакцинопрофилактика**Организация и проведение скринингов* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи-неонатологи |
| Срок освоения | 18 часов |
| **7. «Первичная реанимация и стабилизация****новорожденных в первые сутки жизни»** |
| Наименование раздела дисциплины | *Алгоритм реанимации новорожденных**Респираторная поддержка новорожденных**Стартовая инфузионная терапия* |
| Форма обучения | очно-заочная |
| Вид обучения | семинары, практические занятия, симуляционное обучение, дистанционные обучающие модули |
| Целевая аудитория | врачи-неонатологи |
| Срок освоения | 36 часов |