

**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации
«Нарушение системы гемостаза и профилактика венозных тромбоэмболических
осложнений в акушерстве и гинекологии»**

Актуальность программы. Связь акушерских осложнений с различными дефектами в системе гемостаза широко обсуждается акушерами-гинекологами и гематологами. Наиболее широко в этом аспекте важна проблема репродуктивных потерь, тяжелых форм преэклампсии, преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты, обусловленных приобретенными и врожденными нарушениями гемостаза. Исходя из структуры материнской смертности, а также отсутствие положительной динамики в снижении уровня антенатальных потерь, необходимо уделять пристальное внимание нарушениям в системе гемостаза, играющим решающую роль в патогенезе перечисленных осложнений. Изменения в системе гемостаза, предрасполагающее к развитию тромботических проявлений, получили название тромбофилии. Тромбофилии играют особую роль в развитии тромботических осложнений во время беременности и соответственно в нарушении фето-плацентарного кровообращения. Значительные клинические данные и анализ многоцентровых исследований позволяет выделить наследственные тромбофилии и антифосфолипидный синдром в самостоятельную группу причин развития синдрома потери плода. В 2013 г. Европейское агентство по экспертизе лекарственных препаратов рекомендовало заняться детальным изучением профиля безопасности комбинированных противозачаточных средств III и IV поколения, в связи с информацией о четырех летальных исходах у женщин, принимающих КОК на фоне возникновения ТЭЛА. Поэтому целью создания данного курса, является формирование у практических врачей общей базы современных знаний по диагностике, лечению и профилактике осложнений, связанных с нарушением в системе гемостаза.

Категория слушателей: лица, имеющие высшее образование - специалитет по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия» и имеющим подготовку в интернатуре/ординатуре по специальности «Акушерство и гинекология».

Выдаваемый документ: в случае успешного прохождения итоговой аттестации слушателю выдается удостоверение установленного образца о повышении квалификации.

Срок освоения программы 36 часов (1 неделя)

Форма обучения – заочная, с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Цель обучения по программе: Совершенствование компетенции и (или) получение новой компетенции необходимой для профессиональной деятельности врачей-акушеров-гинекологов, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации. Снижение уровня репродуктивных потерь, профилактика ВТЭО в период беременности, при подготовке к ЭКО и в разные периоды жизни женщины.

Программа включает в себя изучение следующих разделов:

- Регуляция системы гемостаза. Гестационная адаптация системы гемостаза
- Лекарственная терапия активации системы гемостаза в практике акушера-гинеколога.
- Тромбофилия и беременность
- Тромбоцитопении при беременности

–Наследственная тромбофилия. Антифосфолипидный синдром. Разбор клинических случаев.

–Антифосфолипидный синдром (продолжение). Разбор клинических случаев. Ретрохориальные гематомы, отслойка плаценты. Принципы ведения пациенток.

–Синдром гиперстимуляции яичников: современный взгляд на проблему: диагностика, лечение, профилактика.

–Анализ коагулограммы у беременных женщин: решение практических задач.

–Контрацепция у женщин с тромбофилическими состояниями. Заместительная гормональная терапия и риск тромбоза.

В результате освоения программы слушатель должен

знать:

- методы коррекции нарушений системы гемостаза при физиологической и патологической беременности;
- нормальное развитие и функционирование гемодинамической системы «мать-плацента-плод», а также механизмы развития в ней патологических процессов, методы коррекции выявленных нарушений.

уметь:

- осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению тяжелых акушерских и перинатальных осложнений;
- выявить группы высокого риска среди беременных, имеющих в анамнезе перинатальные потери или отягощенный соматический анамнез;
- делать выбор рациональной тактики ведения беременных с акушерской патологией, связанной с нарушением в системе гемостаза;
- делать выбор рациональной тактики родоразрешения при наличии риска ВТЭО или дефиците факторов свертывания крови;
- делать выбор рациональной медикаментозной терапии (НМГ) в группах риска по ВТЭО;
- делать выбор терапии НМГ при проведении ЭКО в группах риска по тромботическим осложнениям.

Нормативно-правовые основы разработки программы

1. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
2. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»
4. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки"»
5. Приказ Минздрава России от 20.10.2020 № 1130н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология" .

Виды аттестации и формы контроля.

Оценка качества освоения программы включает текущий контроль знаний и итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль для слушателей предусмотрен в форме ответов на вопросы, выполнения заданий для самопроверки и самоконтроля и выполняется по желанию слушателя.

Итоговая аттестация по программе заключается в проведении зачета, в форме тестирования, проводимого с использованием дистанционных образовательных технологий.