**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**цикла повышения квалификации**

**Скрининговое ультразвуковое исследование беременных
в I триместре (диагностика нарушений развития плода) 144 часа**

**Цель:** подготовка квалифицированного врача-специалиста по диагностике в акушерстве и гинекологии, обладающего системой профессиональных знаний, умений, навыков и общекультурных, профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности врача ультразвуковой диагностике в акушерстве и гинекологии.

**Категория слушателей:** врачи акушеры-гинекологи, имеющие послевузовское (интернатура, ординатура) образование или дополнительное (профессиональная переподготовка) образование по специальности «Ультразвуковая диагностика».

**Продолжительность обучения**: 144 часа (1 месяц).

**Форма обучения:** заочная (по желанию слушателя или заказчика возможны очная, очно – заочная, а также сочетание всех форм обучения) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование дисциплин | Всего часов | В том числе: |
| Лекции | Практика/ семинар | Формы контроля |
| 1. | Методы ультразвукового исследования в ранние срокибеременности. | 12 | 4 | 8 | Зачет |
| **2.** | Оценка жизнедеятельности плода.  | 14 | 6 | 8 | Зачет |
| 3. | Ультразвуковая характеристика хориона  | 16 | 6 | 10 | Зачет |
| 5. | Многоплодная беременность | 32 | 12 | 20 | Зачет |
| 6. | Ультразвуковое исследование матки и придатков при беременности | 18 | 8 | 10 | Зачет  |
| 7. | Неразвивающаяся беременность | 10 | 8 | 2 | Зачет |
| 8. | Эхографические маркеры хромосомных аномалий в 11-13+6 недель беременности  | 12 | 8 | 4 | Зачет |
| 9. | Ультразвуковая оценка анатомии плода в 11–14 недель беременности и наиболее частые врожденные пороки развития | 10 | 4 | 6 | Зачет |
| 10 | Комплексный подход к диагностике хромосомныханомалий плода в 11-13+6 недель | 16 | 8 | 8 | Зачет |
| Итоговая аттестация | 6 |  | 6 | Итоговая аттестация |
| Итого: | 144 | 56 | 88 |  |