**Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Скрининг рака молочной железы по системе BI-RADS»**

Продолжительность обучения: 72 академических часа, 3 з.е.

| **№**  **n\n** | **Название и темы рабочей программы** | **Трудоёмкость**  **(акад. час)** | **Формы обучения** | | | | | **Формируемые компетенции** | | **Форма контроля** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Лекции** | **СЗ/ПЗ** | **ОСК** | **Стажировка** | **ДО** |
| **1.** | **Рабочая программа учебного модуля**  **«Скрининг рака молочной железы по системе BI-RADS»** | | | | | | | | | |
| 1.1 | Оформление документов. Организация кабинета приема пациентов с заболеваниями молочных желез.  Требования и организация рентгенкабинета для проведения маммографии. | 6 | 2 | 4 |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.2 | Методы лучевого обследования молочных желез и лимфоузлов. Укладки молочных желез. | 6 | 2 |  |  | 4 |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.3 | МРТ и МСКТ молочных желез. Контрастные вещества. | 6 | 2 | 4 |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.4 | Ультразвуковая и рентгеновская анатомия молочной железы. | 6 | 2 | 4 |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.5 | Общая лучевая семиотика заболеваний молочных желез. | 6 | 2 | 4 |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.6 | Лучевая диагностика воспалительных заболеваний молочных желез. | 6 | 2 | 4 |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.7 | Лучевая диагностика инволютивных изменений молочных желез. | 6 | 2 | 4 |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.8 | Лучевая диагностика доброкачественных процессов молочных желез. | 6 | 2 | 4 |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.9 | Лучевая диагностика первичных и метастатических процессов молочных желез. | 6 | 2 | 4 |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.10 | Принципы диспансерного обследования женщин по возрастным группам. Скрининг рака молочной железы. Система BIRADS. | 6 | 2 |  |  | 4 |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.11 | Пункции образований молочной железы под контролем УЗИ. | 6 | 2 |  |  | 4 |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
| 1.12 | Лучевая диагностика изменений молочных желез в постоперационном периоде. | 4 | 2 | 2 |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | ПК | |
|  | **Итоговая аттестация** | 2 |  |  |  |  |  | ПК-5, ПК-6 | Тестирование, ситуационные задачи | |
| **Всего** | | **72** | **24** | **34** |  | **12** |  |  | **2** | |