



## Рабочая программа

### Организация ранней диагностики рака молочной железы.

**Категория слушателей:** врачи-рентгенологи, врачи ультразвуковой диагностики, онкологи, организаторы здравоохранения.

**Продолжительность:** 36 часов

**Актуальность:** Рак молочной железы прочно занимает лидирующие позиции среди онкологических заболеваний женского населения России и развитых стран мира, как по показателю заболеваемости (20,9%), так и смертности (16,7%). Существенно снизить смертность от рака молочной железы способно, наряду с использованием современных методов лечения, внедрение скрининга рака молочной железы.

Образовательная потребность вызвана необходимостью снижения смертности от опухолевых заболеваний. Основным способом достижения данной цели является ранняя диагностика на этапе амбулаторного звена. Необходимость проведения данного семинара вызвана смещением акцента при догоспитальном обследовании пациента с подозрением на злокачественное новообразование на врачей амбулаторного звена. Ожидаемым результатом является освоение врачами амбулаторного звена основ ранней диагностики онкологических заболеваний, что позволит повысить эффективность раннего выявления злокачественных новообразований на уровне амбулаторного звена.

#### В рамках образовательной программы мы:

1. Разберем эпидемиологию рака молочной железы и принципы организации скрининга рака молочной железы.
2. Изучим методологические аспекты организации скрининга рака молочной железы, а также сложности, противоречия, возникающие при проведении скрининговых программ, на основе отечественного и зарубежного опыта.
3. Разберем методику проведения маммографии и ультразвукового исследования молочной железы.
4. Подробно изучим принципы описания рентгенологической и ультразвуковой картины новообразований молочной железы по системе BIRADS.
5. Уделим внимание особенностям описания отдельных рентгенологических симптомов и синдромов, например, скоплений микрокальцинатов и т.п., согласно BIRADS.
6. Рассмотрим принципы постановки заключения по принципам BIRADS.

**Количество возможных циклов:** каждые два месяца

**Максимальное количество слушателей на один цикл:** не более 6

**Форма обучения:** очная.

**Стажировка:** 13 часов.

**База для стажировки:** «Маммологический центр (Клиника женского здоровья)» ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ.

**Условия стажировки:** участие в проведении и интерпретации маммографического и ультразвукового исследований молочной железы, работа с архивом изображений, разбор наблюдений.

**Куратор стажировки:** профессор, д.м.н. А.Б. Абдураимов, руководитель проекта по развитию маммологии в ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ.

**Программа обучения 36 часов (учебно-тематический план)**

	<b>Наименование разделов (дисциплин)</b>	<b>Всего часов</b>	<b>Лекции</b>	<b>Семинары</b>	<b>Практи- ческие занятия</b>	<b>Форма контроля</b>
<b>1.</b>	Эпидемиология молочной железы. Принципы организации скрининга рака молочной железы.	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	
<b>2.</b>	Принципы организации системы BIRADS	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>3.</b>	Методика проведения маммографии и принципы использования системы BIRADS в маммографии.	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	
<b>4.</b>	Методика проведения ультразвукового исследования молочной железы и принципы использования системы BIRADS.	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	
<b>5.</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>				<b>Тестовый контроль. Описание снимков. 1</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>1</b>