

Государственные скрининговые программы по раннему выявлению онкопатологии репродуктивной системы

Кафедра онкологии КГМУ

Лектор: к.м.н. и.о. доцента

Шакирова А.Ф.

Онкология

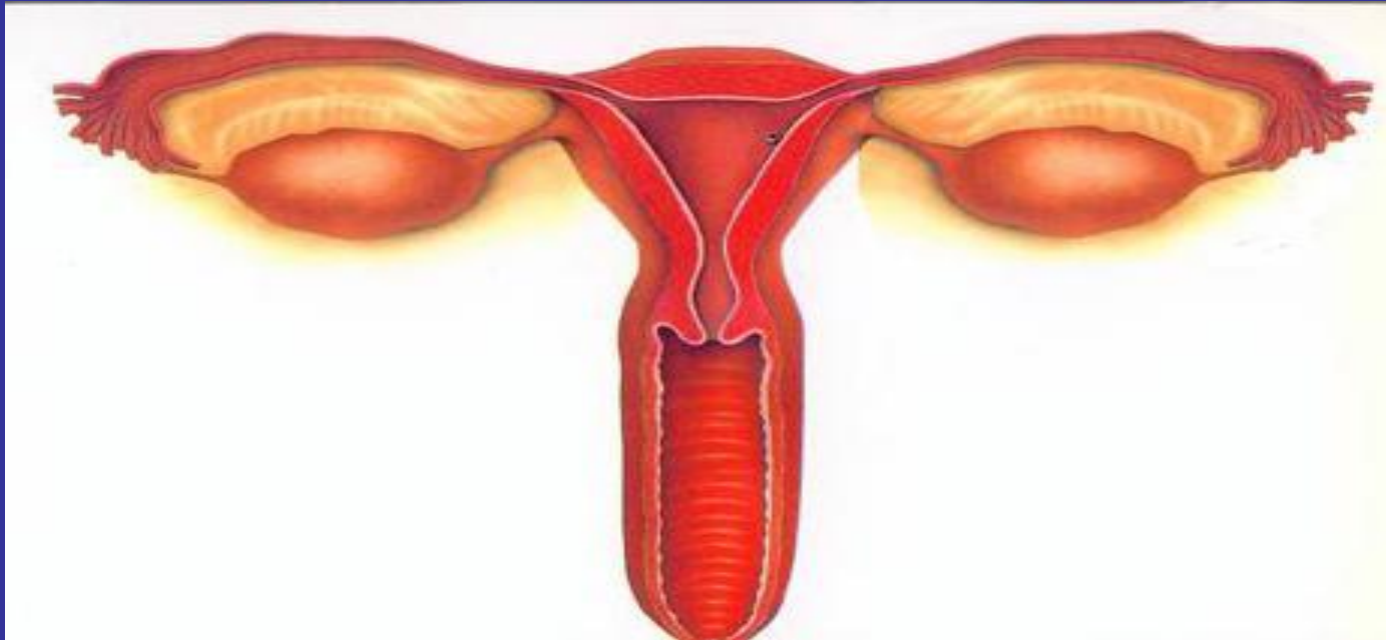
- Наука об опухолях
- Онкология – это одна из сложной отрасли медицины, которая требует от врачей всех специальностей, работающих как в специализированных онкологических учреждениях, так и в общей лечебной сети, особенно в амбулаторно-поликлиническом звене, высокой профессиональной подготовки и знаний. Каждый из них должен хорошо знать клинические признаки, современные методы диагностики и лечения больных со злокачественными новообразованиями, принципы оказания медицинской помощи онкологическим больным.

Опухоли

- **Доброкачественные**
 - Форма роста – экспансивная
 - Растут медленно
 - Не метастазируют
- **Злокачественные**
 - Форма роста – инвазивная
 - Растут быстро
 - Метастазируют

Онкогинекология

- Наука, изучающая опухоли женских половых органов.



Онкогинекологическая патология

- Рак шейки матки
- Рак тела матки
- Рак яичников
- Рак маточных труб
- Рак наружных половых органов
- Трофобластические болезни: пузырный занос, хориокарцинома

Часто встречающиеся злокачественные опухоли женщин в мире

Локализация опухоли	Место
Молочная железа	1
Толстая кишка	2
Шейка матки	3
Желудок	4
Легкое	5
Яичники	6
Тело матки	7
Печень	8
Полость рта	9
Пищевод	10

Часто встречающиеся злокачественные опухоли женщин в РК

Локализация опухоли	В Республике Казахстан	
	место	%
Молочная железа	1	19,9
Рак кожи + меланомы	2	12,2
Желудок	3	7,6
Шейка матки	4	7,4
Тело матки	5	5,7
Яичники	6	5,2
Легкое	7	4,6
Пищевод	8	4,4

Государственные скрининговые программы

- Приказ МЗ РК №607 от 15.10.2007 г. «О совершенствовании профилактических осмотров отдельных категорий взрослого населения».
- В соответствии со статьей 155 Кодекса Республики Казахстан от 18 сентября 2009 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» издан Приказ МЗ РК №685 от 10.11.2009 г. «Об утверждении Правил проведения профилактических медицинских осмотров целевых групп населения».

- **Проведение скринингового обследования на выявление рака шейки матки в возрастной группе 35-60 лет с интервалом 1 раз в пять лет.**
- **Проведение скринингового обследования на выявление рака молочной железы в возрастной группе 50-60 лет с интервалом 1 раз в два года.**
- **Проведение профилактических осмотров должно проводиться специалистами уровня ПМСП, возможно выездными врачебными бригадами в отдаленные районы, предприятия и организации.**

Ранняя диагностика рака шейки матки

- Целевыми группами являются лица 35, 40, 45, 50, 55, 60 лет с проведением следующих лабораторных исследований:
- - пап-тест (мазки на онкоцитологию, окраска по Папаниколау, при которой идентифицируются женщины с повышенным риском развития рака шейки матки;
- - расширенная кольпоскопия, при которой уточняется характер патологии шейки матки;
- - тест на наличие ВПЧ (Digene-тест), как имеющего важный вклад в развитие рака шейки матки.

Скрининговое обследование на раннее выявление рака шейки матки состоит из 3 этапов:

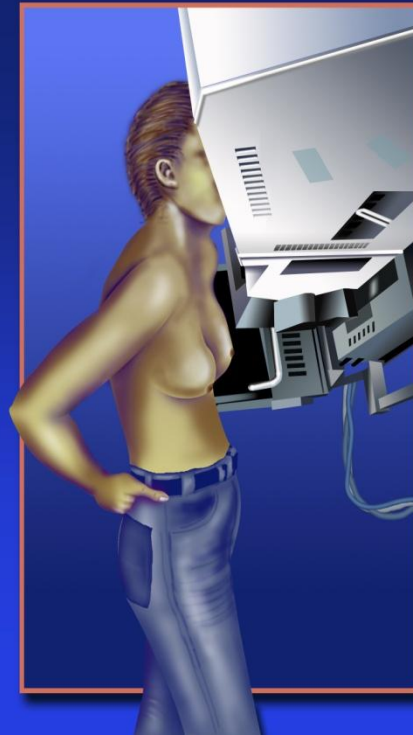
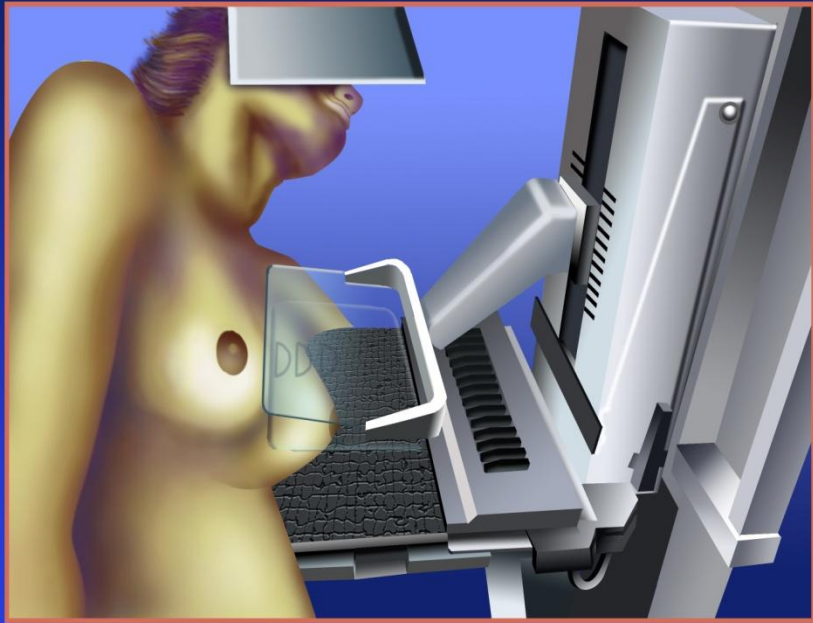
- 1 этап – заполнение медицинским персоналом среднего звена Статистической карты амбулаторного пациента (форма 025-08/У) на уровне МП, ФП, ФАП и смотровых кабинетов.
- 2 этап – углубленное обследование и дальнейшая тактика лечения на уровне районной/городской поликлиники (женской консультации).
- 3 этап – оказание специализированной медицинской помощи на уровне городского/областного онкологического диспансера.

Раннее выявление рака молочной железы

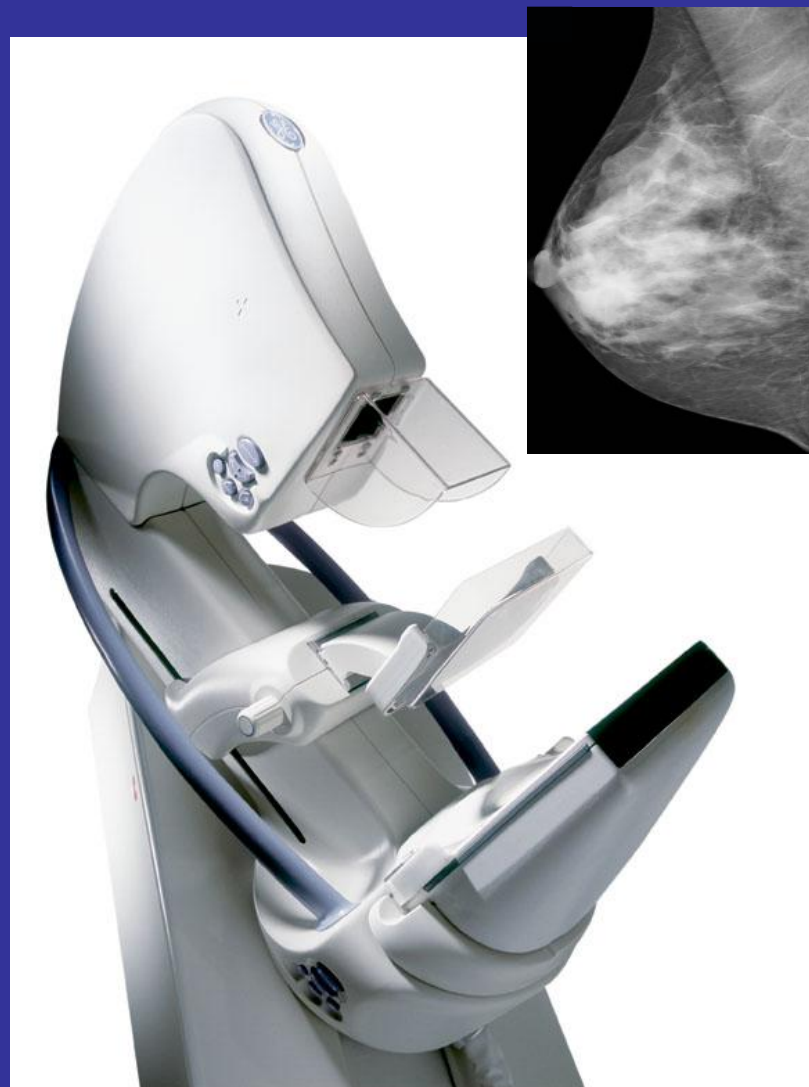
- **Целевой группой являются женщины 50, 52, 54, 56, 58, 60 лет.**
- **Для выявления патологии молочных желез медицинским персоналом среднего звена проводится опрос с заполнением Статистической карты амбулаторного пациента (форма 025-08/у).**
- **Женщины выделенных возрастных групп, а также других возрастов при наличии показаний, в обязательном порядке должны пройти маммографию.**
- **Маммография – рентгенография молочных желез без применения контрастных средств.**
- **Рентгенологическое исследование производят в двух проекциях – прямой и косой. По показаниям обзорную маммографию дополняют снимками в нетипичных проекциях и прицельной рентгенографией. Проведение маммографических исследований не требует специальной подготовки пациентов. Осложнений и побочных действий не отмечается.**

Рак молочной железы

Горизонтальная, вертикальная маммография

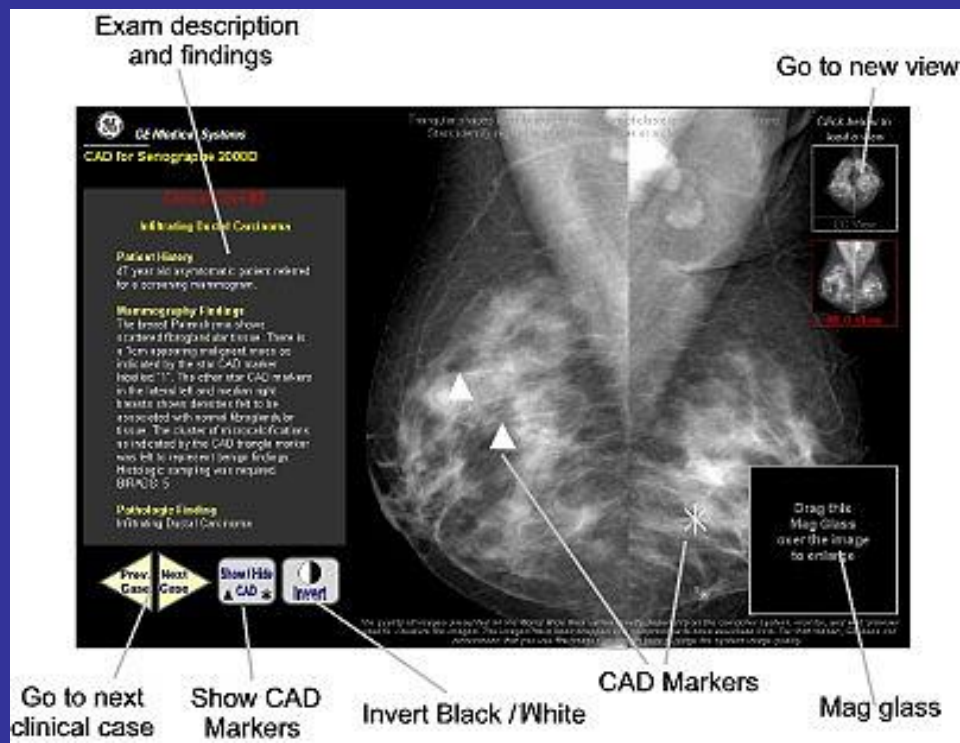
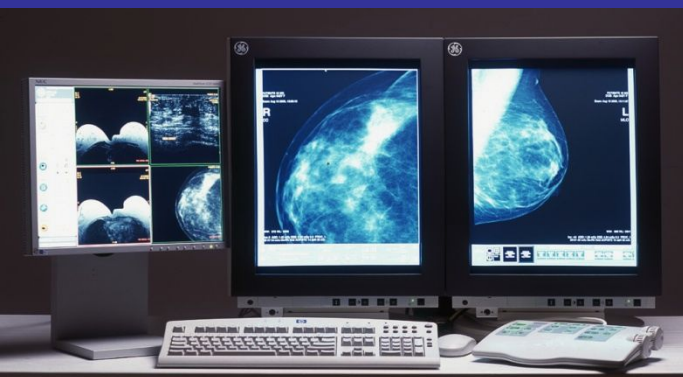


Цифровая маммография



Цифровая маммография

- Снижение лучевой нагрузки
- Математическая обработка изображения
- Улучшение качества исследования
- Создание компактных баз данных



Предраковые заболевания

- **Факультативные (фоновые) -**
 - Если не лечить могут трансформироваться в рак, могут и не трансформироваться
- **Облигатные -**
 - Если не лечить эти заболевания, то они обязательно трансформируются в рак

Благодарю за внимание!