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

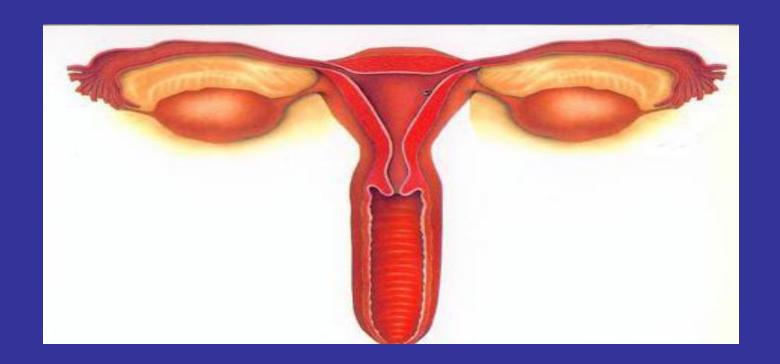
- Доброкачественные
- Форма роста –
 экспансивная
- Растут медленно
- Не метастазируют

• 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

	В Республике Казахстан	
Локализация опухоли	место	%
Молочная железа	1	19,9
Рак кожи + меланоми	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.

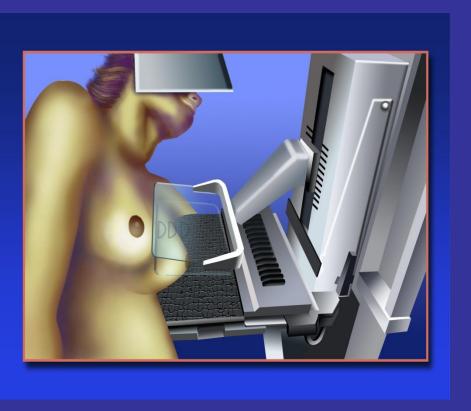
Скрининговое обследование на раннее выявление рака шейки матки состоит из 3 этапов:

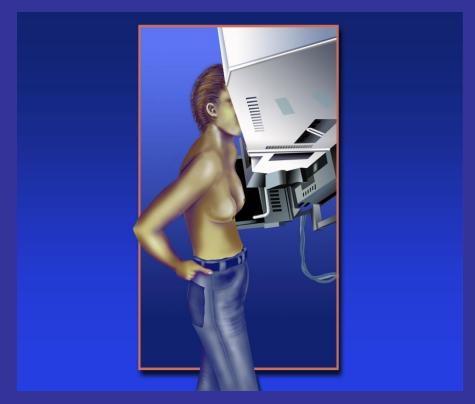
- 1 этап заполнение медицинским персоналом среднего звена Статистической карты амбулаторного пациента (форма 025-08/У) на уровне МП, ФП, ФАП и смотровых кабинетов.
- <u>2 этап</u> углубленное обследование и дальнейшая тактика лечения на уровне районной/городской поликлиники (женской консультации).
- <u>3 этап</u> 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

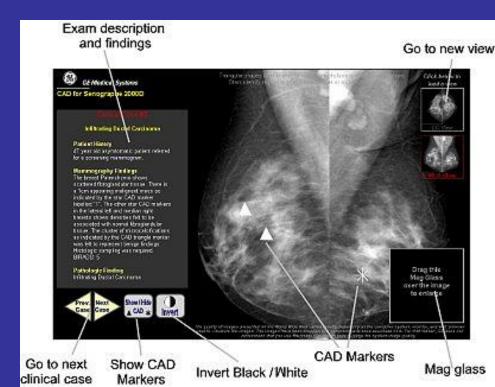




Цифровая маммография

- 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!