

ЦЕНТР МЕДИЦИНСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ КОГБУЗ «МИАЦ», Кировская область



Профилактика онкологических заболеваний









ВКЛАД ФАКТОРОВ В ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА





ПРОФИЛАКТИКА ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

ПЕРВИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА

это предупреждение заболевания путем изучения этиологических факторов и факторов риска

ВТОРИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА

ранее выявление и лечение предопухолевых заболеваний

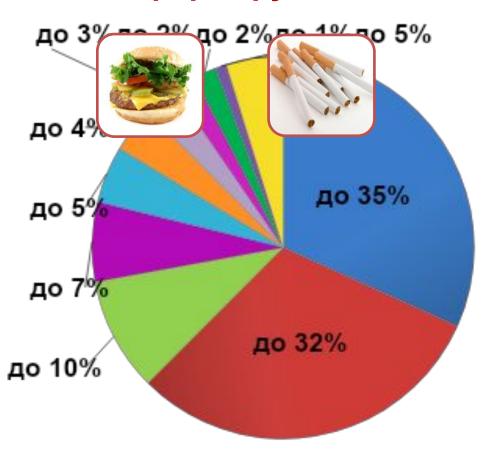
ТРЕТИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА

предупреждение, ранняя диагностика и лечение рецидивов, метастазов.



ПЕРВИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА

Основные причины, формирующие заболевания раком



- неправильное питание
- ■курение
- вирусные инфекции
- сексуальные факторы
- малоподвижный образ жизни
- профессиональные канцерогены
- алкоголизм
- ■загрязнение окружающей среды
- ■наследственность
- пищевые добавки, ультрафиолет
- солнца, радиация
- Неизвестные



ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОТИВОРАКОВОЙ ДИЕТЫ









KOBUAUAŬ IL AABAUAŬ BIJUU



ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОТИВОРАКОВОЙ ДИЕТЫ

Удаляйте видимый жир, кожу с птицы



Готовьте пищу без жира, на пару, в микроволновке, запекйте, тушите.

Овощи тушите на слабом огне, добавляя воду и небольшое количество растительного масла

Избегайте продуктов, содержащих насыщенные жиры, в т.ч «скрытые»



Ограничивайте твердые жиры промышленных производств: маргарины, кулинарные жиры





ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОТИВОРАКОВОЙ ДИЕТЫ



Регулярное и достаточное употребление растительной клетчатки



Обязательное присутствие в пище овощей и фруктов

Потребление фруктов и некрахмалистых овощей

Наибольшее профилактическое воздействие

Уменьшение риска развития рака

- Снижает вероятность развития рака ротовой полости, пищевода и желудка
- Потребление фруктов достоверно связано со снижением риска развития рака легких



РАК ЛЕГКИХ

основной фактор риска – КУРЕНИЕ

Из тех, кто начинает курить в юности и продолжает курить, каждый четвертый умрет в среднем возрасте.

КУРЕНИЕ ВЫЗЫВАЕТ:

- 85% случаев смерти от рака легкого,
- 50-70% смертей от рака пищевода, глотки, ротовой полости
- 30-40% от рака мочевого пузыря и почек.

Внимание! Рак легкого угрожает не только тем, кто курит сам, но и окружающим — особенно детям и женщинам.

Каждые 8 секунд на планете наступает смерть от болезней, ассоциированных с курением

Около 100 млн. человек погибло в 20-м веке от болезней, ассоциированных с курением

Каждый 10-й курильщик

заболевает раком легких

В среднем на 5-10 лет

курящие люди сокращают себе жизнь



ЧТО МОЖЕТЕ СДЕЛАТЬ ВЫ?

OTKA3 от потребления табака!!!





Ни в коем случае НЕ КУРИТЕ

в квартире, в помещении, где кроме вас присутствуют дети, беременные женщины, больные люди







СКРИНИНГ РАКА ЛЕГКОГО



Возраст 20 - 40 лет -

крупнокадровая флюорография (ККФ)

один раз в 2 года



крупнокадровая флюорография

ежегодно





ИНФЕКЦИИ

Инфекционные агенты – причина заболеваний раком

26%

всех случаев заболеваний в развивающихся странах

8%

всех случаев заболеваний в развитых странах

Инфекционные агенты, вызывающие рак:

штамм вируса

папилломы человека

рак шейки матки, полового члена, влагалища, ануса и ротоглотки

вирус гепатита В и гепатита С



рак печени

вирус Эпштейна-Барр



лимфома Беркитта

рак желудка

Helicobacter Pylori Активная профилактическая мера лицам из групп риска

Вакцинация против ВПЧ, гепатита В



РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА ШЕЙКИ МАТКИ

1 РАЗ В 6 МЕСЯЦЕВ посещать врача акушерагинеколога.



через 3 года после начала половой жизни - ежегодно



ИОНИЗИРУЮЩЕЕ И УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ



Солнечное ультрафиолетовое излучение основная причина рака (не меланомы) кожи





ПЕРВИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА

ЭФФЕКТИВНЫЕ МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ РАКА КОЖИ



Исключение попадания на голые участки тела прямого солнечного света

Ношение соответствующей летней одежды, широкополых шляп, зонтиков

пребывание в тени

Использование кремов от загара



ОНКОНАСТОРОЖЕННОСТЬ

ПРИЗНАКИ ПЕРЕРОЖДЕНИЯ НЕВУСА:

- Быстрый рост невуса, размер которого оставался постоянным или увеличивался медленно
- Уплотнение невуса
- Ассиметричное увеличение одного из участков невуса
- Изменение пигментации (усиление или уменьшение)
- Появление красноты в виде венчика вокруг невуса
- Выпадение волос с его поверхности
- Появление ощущение наличия невуса (возникновение чувства жжения, напряжения, покалывания)
- Появление папилломатозных выростов, трещин, изъязвлений, кровоточивости



невус





меланома

ИОНИЗИРУЮЩЕЕ ПЕРВИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА И УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ



- флюорография
- рентгенография
- рентгеноскопия
- компьютерная томография
- радиоизотопная диагностика
 и методы лечения

ионизирующее облучение, в т.ч. связанное с мед. исследованиями

основная причина радиационноиндуцированного рака

УМЕНЬШЕНИЕ ДОЗЫ любого ионизирующего облучения человека

Важная стратегия профилактики:

Ограничение ненужных лечебнодиагностических исследований, связанных с использованием ионизирующих излучений

АЛКОГОЛЬ

ПЕРВИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА



причина рака полости рта, пищевода, молочной железы и колоректального рака у мужчин.

меньшей степени достоверности – причина рака печени и колоректального рака у женщин.

Предполагаемый канцерогенный эффект от свинца, кадмия, ртути, мышьяка, содержащихся в пиве в допустимых количествах (Пилькова Т.Ю., 2003)



Количество пива, потребляемого в день, л	Число дополнительных случаев рака на 100 тыс. населения
0,5	30,7
1,0	61,5
1,5	92,2
2,0	123
2,5	153,7

ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

ПЕРВИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА



Риск развития некоторых злокачественных новообразований



Наибольший и достоверный защитный эффект – в отношении риска развития колоректального рака

ОЖИРЕНИЕ



Развитие рака молочной железы в постменопаузе, рака пищевода, поджелудочной железы, колоректального рака, рака эндометрия и почки. Является фактором риска для развития рака желчного пузыря.



ОНКОНАСТОРОЖЕННОСТЬ

САМООБСЛЕДОВАНИЕ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ

Когда проводить?

Самообследование надо проводить регулярно, **один раз в месяц,** в период с 6 по 12 день от начала менструации. Для женщин в менопаузе - в любой день месяца.



На что обращать внимание?

На любые изменения груди, такие как:

- нагрубание молочных желез
- покраснения, воспаления
- стянутая или отекшая кожа
- выделения из сосков.

КЛИНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОМ ЛЕЧЕБНОМ УЧРЕЖДЕНИИ

- Женщинам до 40 лет УЗИ молочных желез
- Женщинам старше 40 лет маммография 1 раз в 2 года
- Женщинам старше 50 лет маммография 1 раз в год



ВИТАМИНЫ И ПЕРВИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА БИОЛОГИЧЕСКИЕ ДОБАВКИ

Относятся к профилактическим вмешательствами с недоказанной эффективностью



ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ И ВРЕДНЫЕ ВЕЩЕСТВА









РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА

если вам более 50 лет (мужчины):

ежегодно сдавайте анализ крови на ПСА; ежегодно обращайтесь к урологу для проведения пальцевого исследования предстательной железы через прямую кишку;



если вам более **40 лет** (женщины) — кровь на **онкомаркер СА-125** ежегодно (рак яичников)

- если вам более **50 лет** (мужчины и женщины):
 - ✓ 1 раз в год исследование кала на скрытую кровь и пальцевое исследование прямой кишки
 - ✓ 1 раз в 5 лет сигмоскопия и колоноскопия



РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА



ЭЗОФАГОГАСТРОДУОДЕНОСКОПИЯ 1 РАЗ

В 3 ГОДА ГРУППЕ РИСКА:

- □ БОЛЬНЫЕ С ХРОНИЧЕСКИМ ГАСТРИТОМ
- □ БОЛЬНЫЕ С ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЖЕЛУДКА ИЛИ12-ПЕРСТНОЙ КИШКИ
- □ ОТЯГОЩЕННАЯ НАСЛЕДСТВЕННОСТЬ ПО АДЕНОМАТОЗНОМУ ПОЛИПОЗУ



ОНКОНАСТОРОЖЕННОСТЬ

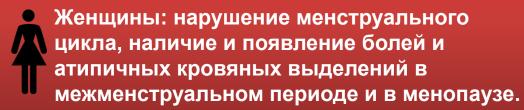
ЖАЛОБЫ

- осиплость голоса и кашель
- малейшие затруднения проглатывания твердой пищи

- появление слабости
- утомляемости
- снижение аппетита
- наличие болевых ощущений в животе или поясничной области
- изменение цвета или появление примесей крови в выделениях

НАЛИЧИЕ

- ранок во рту
- увеличивающихся родимых пятен или родинок
- изъязвлений кожи
- запоров и чередование запоров с поносами
- выделений из сосков
- слизи и кровяных выделений из прямой кишки,





Мужчины:

Затруднения при мочеиспускании и его частота в ночное время.



ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ОПРЕДЕЛЕННЫХ ГРУПП ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

Диспансеризация определенных групп взрослого населения



Профилактические медицинские осмотры



БЕСПЛАТНОЕ обследование, которое проводится по всей стране с 2013 года



- <u>раннее выявление</u> хронических неинфекционных заболеваний и коррекция факторов риска их развития.

К основным факторам риска хронических неинфекционных заболеваний относят:



повышенное артериальное давление



повышенный холестерин крови



повышенный уровень глюкозы крови



курение



нерациональное питание



ожирение

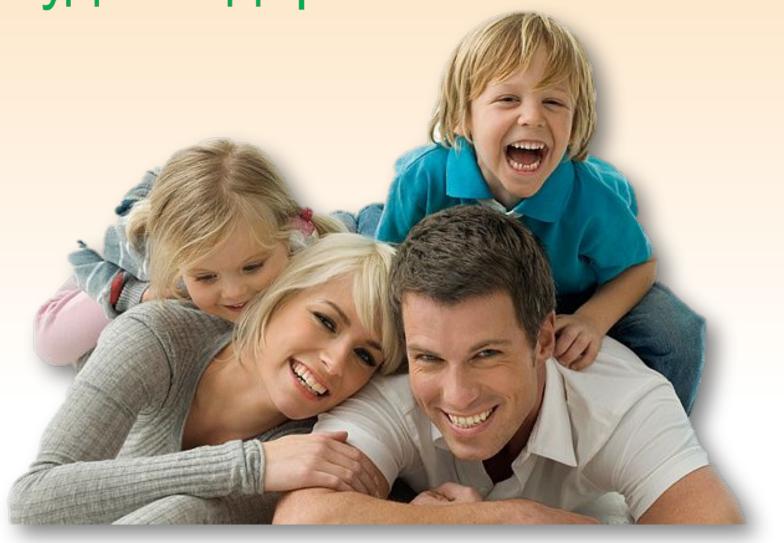


злоупотребление алкоголем



низкую физическую активность

Будьте здоровы и счастливы



Спасибо за внимание!