

8

**НЕДОСТАЮЩИЕ В ПИЩЕ ВИТАМИНЫ И МИНЕРАЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА ВОСПОЛНЯЙТЕ РЕГУЛЯРНЫМ ПРИЕМОМ ПОЛИВИТАМИННЫХ КОМПЛЕКСОВ.** Витамины и минеральные вещества обладают высокой биологической активностью, способствуют росту и восстановлению тканей, нормализуют обменные процессы, повышают активность иммунной системы, отводя угрозу развития хронической патологии и раковых процессов.

9

**ОТКАЖИТЕСЬ ОТ УПОТРЕБЛЕНИЯ КРЕПКИХ АЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ,** а слабоалкогольные напитки употребляйте не чаще чем 1-2 раза в месяц в количестве, не превышающем 200-300 гр.

Экспериментально доказано, что

- около 75% случаев рака пищевода и около 50% рака полости рта, глотки и горлани связаны со злоупотреблением спиртными напитками;
- прием более 4 доз алкоголя в день (одна доза эквивалентна 10 граммам абсолютного алкоголя) повышает риск рака полости рта и глотки в 9-10 раз;
- потребление женщинами всего одной дозы алкоголя в день повышает риск рака молочной железы на 25-30%, рака эндометрия у женщин после 50 лет - на 70%;
- к увеличению на 67% рака предстательной железы приводят даже небольшие дозы крепких алкогольных напитков.

10

**НЕ КУРИТЕ.** Курение 2-х и более пачек сигарет в день повышает риск рака полости рта и глотки в 4 раза. Люди, которые курят и злоупотребляют алкоголем, заболевают раком полости рта и пищевода в 35 раз чаще по сравнению с теми, кто не пьёт и не курит.

**ПЕРВИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА, НАПРАВЛЕННАЯ НА ОЗДОРОВЛЕНИЕ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ И БОРЬБУ С ВРЕДНЫМИ ПРИВЫЧКАМИ, ПО УБЕЖДЕНИЮ СПЕЦИАЛИСТОВ, СПОСОБНА В ТЕЧЕНИЕ ОДНОГО-ДВУХ ДЕСЯТИЛЕТИЙ РЕАЛЬНО СОКРАТИТЬ СМЕРТНОСТЬ ЛЮДЕЙ ОТ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ПРИМЕРНО НА ОДНУ ТРЕТЬ.**

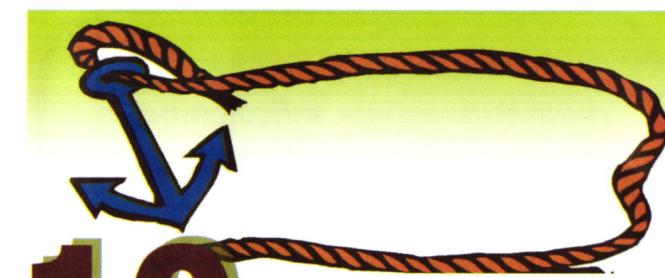
**ТАКИМ ОБРАЗОМ, КАЖДЫЙ ИЗ НАС, ИЗМЕНИВ ИЛИ ПОДКОРРЕКТИРОВАВ СВОЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ, СМОЖЕТ СНИЗИТЬ РИСК РАЗВИТИЯ ОНКОЗАБОЛЕВАНИЯ.**

**Есть вопросы? Обращайтесь!**  
**8 (0162) 26-10-44**

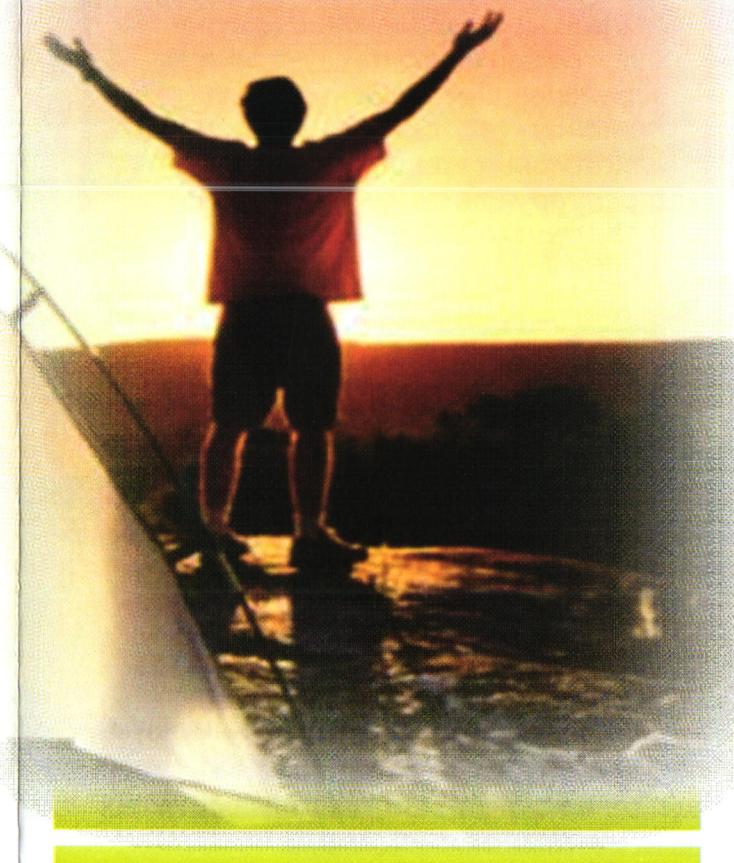


Министерство здравоохранения Республики Беларусь  
ГУ «Брестский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья»  
УЗ «Барановичская центральная поликлиника»

ГУ «БОЦГЭиОЗ». Лиц. № 02330/0003950 от 15.07.2011г., тираж. 2000 экз., 2014г.



# 10 принципов ЗОЖ в профилактике рака



**Причиной 90-95% онкологических заболеваний, по мнению специалистов, являются:**

- ▶ **канцерогенные факторы окружающей среды** (инфекционные агенты, профессиональные канцерогены, ионизирующее и ультрафиолетовое излучение, загрязнение атмосферного воздуха), с которыми связывают 23% случаев рака;
- ▶ **канцерогенные факторы образа жизни,** которые отвечают за развитие 77% раковых заболеваний (с курением связывают 30% случаев всех заболеваний, с особенностями питания - 35%, с потреблением алкогольных напитков - 2-3%, с репродуктивными факторами - 4-5%, с низкой физической активностью - 4-5%).

## **ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ здорового образа жизни в ПРОФИЛАКТИКЕ РАКА**

### **1 ПОДДЕРЖИВАЙТЕ ДОСТАТОЧНЫЙ УРОВЕНЬ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ** (не менее 30 минут

в день). Такие занятия укрепляют иммунную систему организма, которая способна распознать и уничтожить опухолевые клетки до их перерождения в раковые.

**2 УМЕНЬШИТЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ЖИРА** (оно не должно превышать 0,7 гр на 1 кг нормальной массы тела). При злоупотреблении жирами выделяется много желчи, которая может вызвать раздражение слизистой оболочки толстого кишечника и повысить риск развития раковых процессов. Животный жир должен составлять примерно половину от общего количества жиров. Его избыток приводит к усиленному образованию гормона эстрогена, который способствует развитию рака толстого кишечника, молочной железы, эндометрия. Готовьте пищу на растительном масле.

### **3 ЕШЬТЕ БОЛЬШЕ ПИЩИ, СОДЕРЖАЩЕЙ КЛЕТЧАТКУ**

(цельные зерна, овощи, фрукты, сухофрукты), при этом:

- устраняется длительный контакт токсичных веществ со слизистой оболочкой кишечника за счет своевременного его опорожнения;
- уменьшается всасывание токсинов, содержащихся в пище (например, в жареном мясе) и образующихся в процессе гниения или брожения в кишечнике;
- устраняется неблагоприятное воздействие на эпителий молочных желез и толстой кишки избытка эстрогенов, что предупреждает развитие онкопатологии этих органов;
- выводятся ионы тяжелых металлов (стронция, свинца), что защищает слизистую от их действия.

**Старайтесь съедать некрахмалистых овощей (капусты, моркови, свеклы) и фруктов не менее 400 граммов в день.**

### **4 МЕНЬШЕ УПОТРЕБЛЯЙТЕ ПРОДУКТОВ, СОДЕРЖАЩИХ САХАР И МУКУ ВЫСШЕГО СОРТА.**

Они быстро повышают уровень глюкозы в крови, в результате чего создаются благоприятные условия для образования и развития опухолевых клеток, которые со временем могут стать раковыми.

### **5 ПОМНИТЕ, ЧТО ОРЕХИ, СЕМЕЧКИ И БОБОВЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ХОРОШИМИ ЗАМЕНИТЕЛЯМИ МЯСА.**

Они содержат полноценный белок, богатый витаминный и минеральный состав и не вызывают чрезмерного выделения пищеварительных ферментов, тем самым предотвращая повреждение слизистой толстого кишечника и снижая риск развития онкопатологии.

### **6 СТАРАЙТЕСЬ УПОТРЕБЛЯТЬ В ПИЩУ МЕСТНЫЕ ПРОДУКТЫ, СОСТАВ КОТОРЫХ АДАПТИРОВАН К ПОТРЕБНОСТИЯМ НАШЕГО ОРГАНИЗМА.**

Пищу готовьте в короткий промежуток времени, используя для ее приготовления низкие температурные режимы.

### **7 ИЗБЕГАЙТЕ ЛИШНИХ КИЛОГРАММОВ.**

Избыточный вес способствует:

- снижению физической активности;
- нарушению жирового и углеводного обмена, создавая тем самым благоприятные условия для развития опухолевых клеток, в том числе и раковых.