



## ПИРАМИДА ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ

### Продукты из зерновых (хлеб, крупы, рис, макаронные изделия)

Обеспечивают организм необходимым количеством углеводов и энергии, поставляют белок, минеральные вещества (магний, фосфор, железо, цинк, селен), пищевые волокна, фитиновые соединения, витамины группы В, РР.

**Ежедневный рацион:** 1 кусок хлеба на порцию; 1 маленькая булочка или бисквит; 5-6 маленьких или 3-4 больших крекера; 1/2 чашки каши, риса или макаронных изделий; 30 г. готовых к употреблению хлопьев из зерновых.

### Овощи и фрукты

Источники волокон (клетчатки), витаминов и минеральных веществ. Они служат источником незаменимых пищевых веществ, которые не синтезируются в организме и должны поступать с пищей.

Следует ограничить применение консервированных в густом сахарном сиропе фруктов, а также соков и фруктовых напитков. Рекомендуется выбирать свежие фрукты, 100% фруктовые соки, а также замороженные и сушеные фрукты.

**Ежедневный рацион:** 1/2 чашкивареных овощей; 1/2 чашки нарезанных сырых овощей; 1/2 чашкивареных бобов, гороха; 3/4 чашки овощного сока, 1 яблоко, банан или апельсин; половина грейпфрута; 3/4 чашки фруктового сока; 1/2 чашки нарезанных свежих,варенных или консервированных фруктов; 1/4 чашки сухофруктов

### Молочные продукты (молоко, сыры, йогурты)

Важнейший источник полноценного белка, кальция, фосфора, калия, витаминов А, D, В2, а также животного (молочного) жира. Кисломолочные продукты богаты полезными микроорганизмами.

Следует отдавать предпочтение обезжиренному молоку и нежирному йогурту.

**Ежедневный рацион:** 1 чашка молока, стаканчик (около 225 г) йогурта, около 45 г твердого сыра, 55 г плавленого сыра.

### Белковые продукты (мясо, птица, рыба, сухие бобы, яйца и орехи)

Богаты полноценным белком, витаминами и микроэлементами. Выбирайте нежирное мясо, птицу без кожи, рыбу; используйте в своем рационе фасоль и сухой горох. Для приготовления нежирного мяса удалите с него жир. Удалите кожу с птицы. Запекайте или варите их вместо того, чтобы жарить.

Орехи и семена содержат много жира, используйте их в рационе умеренно.

**Ежедневный рацион:** 150-200 г отварного нежирного мяса, птицы без кожи или рыбы. 30 г мяса или рыбы можно заменить одним яйцом, половиной чашки приготовленных бобов, горошка или других бобовых; двумя столовыми ложками орехового масла.

### Жиры, масла и сладости

Рекомендуется ограниченное применение, но в то же время здоровому человеку не нужно полностью отказываться от них.

Жиры и масла - источник энергии, витаминов А, Е и... ЛИШНИХ КАЛОРИЙ.

Планируя здоровый рацион питания учтывайте общее количество жира и сахара во всех блюдах.

### Соль

Ее избыток нарушает водно-солевой обмен, вызывает отеки, повышает артериальное давление, усугубляет воспалительные процессы и аллергические проявления, выводит из организма кальций. Но и полностью лишать организма соли нельзя - начинает прогрессировать мышечная слабость, теряются вкусовые ощущения.

### ХОЛЕСТЕРИН: ЧТО НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ

Сам по себе повышенный холестерин не вызывает никаких симптомов, поэтому многие люди и не подозревают, что у них в крови слишком высокое содержание холестерина. Избыток холестерина может откладываться в стенках артерий и приводить к образованию бляшек, которые сужают сосуды - так развивается атеросклероз. Большие бляшки или бляшки, осложненные тромбом, могут полностью перекрыть артерию, что препятствует прохождению крови по сосудам. При этом нарушается доставка кислорода и питательных веществ в ткань, что приводит к ее отмиранию. Если это происходит в сердце, развивается инфаркт миокарда, если в мозге - мозговой инсульт.

#### КОГДА СЛЕДУЕТ НАЧАТЬ ПРОВЕРЯТЬ УРОВЕНЬ ХОЛЕСТЕРИНА И КАК ЭТО ДЕЛАЕТСЯ?

Каждый человек, начиная с 20-летнего возраста, должен проверять уровень холестерина каждые 5 лет. Для этого необходим биохимический анализ крови. Чаще всего определяют общий холестерин.

**Общий холестерин должен быть < 5,0 ммоль/л у здоровых людей и < 4,5 ммоль/л у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями или сахарным диабетом.**

Если у Вас уже есть заболевания сердца и сосудов или Вы хотите предотвратить их появление, а также если Вы страдаете сахарным диабетом, Вы можете снизить вероятность осложнений атеросклероза (инфаркта, инсульта) путем снижения уровня холестерина.

#### КАК СНИЗИТЬ СВОЙ УРОВЕНЬ ХОЛЕСТЕРИНА?

Соблюдайте рекомендации по правильному питанию.

Бросьте курить.

Выполняйте регулярно физические упражнения.

Рекомендуются регулярные физические нагрузки умеренной интенсивности, по крайней мере 30 минут в день, 3-4 раза в неделю. Любые упражнения лучше, чем никакие. Полезно пользоваться лестницей вместо лифта, нетяжелые садовые и домашние работы, прогулки, бег трусцой, езда на велосипеде, плавание, танцы.

Снижение холестерина с помощью лекарств.

Иногда только изменение образа жизни (диета, физические упражнения) не снижает холестерин до нормального уровня. К счастью, существуют современные лекарства, которые позволяют контролировать уровень холестерина.

**Никогда не назначайте себе лекарства сами, только врач может определить, какое лекарство, в какой дозе и как Вам необходимо принимать!**

### ФАКТОРЫ, СПОСОБСТВУЮЩИЕ ДОЛГОЛЕТИЮ

- ✓ активная физическая и умственная деятельность;
- ✓ ограничение калорийности пищи в пределах энергозатрат организма (количество жиров в рационе должно быть не более 75-90 г в сутки, причем в чистом виде можно использовать лишь 40-50 г жиров, из них - не более 25 г сливочного масла); в питании должны преобладать растительные масла (не более 2 ст. ложек не рафинированного масла);
- ✓ контроль над весом;
- ✓ ежедневное употребление молочных и кисломолочных продуктов, овощей, фруктов, ягод;
- ✓ уменьшение потребления сахара и кондитерских изделий;
- ✓ ограничение продуктов животного происхождения (колбасы, копчености, яичные желтки, сало, мясо уток и гусей);
- ✓ увеличение потребления морской рыбы и других продуктов моря, содержащих йод (профилактика атеросклероза);
- ✓ своевременное лечение зубов;
- ✓ профилактика запоров путем включения в рацион продуктов богатых растительной клетчаткой (хлеб грубого помола, овощи, фрукты, квашеная капуста);
- ✓ устранение вредных привычек (алкоголь, сигареты, наркотики);
- ✓ соблюдение режима четырехразового питания;
- ✓держанность и умеренность в еде;
- ✓ прием пищи в одни и те же часы, последний раз садиться за стол следует не позже, чем за 1,5-2 ч. до сна;
- ✓ постоянство ежедневного распорядка дня (работа, еда, досуг).

**Нерациональное питание и нарушение приема пищи - одна из основных причин различных заболеваний**