Пить правильно и в достаточном количестве.



**Прием чистой воды должен быть регулярным.** 

### Помнить о кулинарной обработке.

Отдавать предпочтение свежим фруктам и овощам. Жареное, копченое следует ограничить, продукты можно тушить и запекать.



Чтобы питательные вещества лучше усваивались, желательно есть чаще и небольшими порциями.

# Гимнастика от остеопороза: 4 несложных упражнения на каждый день

Делать эту гимнастику пожилым людям надо ежедневно, в медленном темпе, не задерживая дыхание.

Каждое упражнение выполнять 5-6 раз.

#### Лежа на животе:

Поочередный подъем правой и левой ноги.

Подъем обеих прямых ног, с задержкой на 5 сек., затем опустить.

Поднять обе руки, затем поднять обе ноги, задержаться в таком положении на 3–5 сек.

#### Лежа на боку:

Махи правой ногой. Круговые движения ногой, согнутой в колене. Затем – другой ногой.

Обе ноги поднять и опустить, затем поднять правую ногу, присоединить к ней левую, задержать на 3–5 сек., опустить обе ноги. Затем поменять ноги.

#### Лежа на спине:

Круговые движения кистями рук и стопами (на себя).

Ноги согнуты в коленях, руки вытянуты вверх. Покачивание корпуса влево и вправо.

Ноги согнуты в коленях, правое колено обхватить руками и подтянуть к животу, затем левое колено (8–10 раз).

Ноги согнуты в коленях, подъем таза на вдохе,

### Сидя:

Руки вверх, потянуться руками в потолок на вдохе, руки вниз – на выдохе.

Руки назад, прогнуться, соединить лопатки – на вдохе, исходное положение – на выдохе.

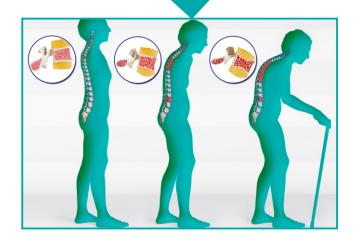
## Министерство здравоохранения Пензенской области





# ОСТЕОПОРОЗ

полезные советы



#### Норма

#### Остеопороз





Остеопороз - это заболевание, характеризующееся недостаточным или неправильным формированием костной ткани, избыточной потерей костной массы, или сочетанием обоих факторов.

Остеопороз приводит к хрупкости костей и повышенному риску переломов бедра, позвоночника и запястья.

По мере того, как человек становится старше, его кости становятся менее плотными. Но каждый должен понимать, что «старость» — не означает, что у вас автоматически будет развиваться остеопороз. Есть вещи, которые вы можете сделать самостоятельно, чтобы защитить и укрепить кости, даже если вам за 50.

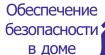
# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ БОРЬБЫ С ОСТЕОПОРОЗОМ



Активный образ жизни Достаточное потребление кальция и витамина Д



Использование вспомогательных средств для опоры и передвижения







Отказ от курения



Осторожность с приемом снотворных и седативных препаратов



Сокращение употребления кофеина и алкоголя



РЕГУЛЯРНО ВЫПОЛНЯЙТЕ НАЗНАЧЕНИЯ ВРАЧА

# ПРАВИЛА ПИТАНИЯ ПРИ ОСТЕОПОРОЗЕ

Включать в рацион продукты, содержащие витамин Ди кальций.

# Разрешенные продукты

Молоко и молочные продукты средней или низкой жирности; Кисломолочные продукты; Любая рыба; Морепродукты, морская капуста; Курица, индейка; Кролик; Нежирная говядина; Любые корнеплоды; Тыква, кабачки; Томаты, белокочанная капуста; Листовые овощи; Зелень, особенно сельдерей и петрушка; Любые грибы, но больше всего кальция - в белых;

Любые фрукты и ягоды; Изюм, курага, чернослив; Перепелиные и куриные яйца; Семена подсолнечника и тыквы; Бобовые: Миндаль, грецкие орехи, арахис; Злаки и крупы; Хлебобулочные изделия из ржаной или низкосортной муки, а также с добавлением семян и отрубей; Рафинированные растительные масла; Макароны.

# Избегать жирных продуктов.



# Крайне нежелательные продукты

Шпинат, свекольная ботва, ревень; Большое количество поваренной соли; Кофеин; Шоколад; Какао, «Кока-Кола» Алкоголь; Любые газированные напитки; Жирные виды мяса; Сахар, мучные сладости;

Баранина; Майонез; Маргарин; Любые соусы на основе жиров; Нерафинированное растительное масло; Топленое сливочное масло; Колбасные изделия, сосиски; Чипсы, фастфуд; Маринады, соленья





Исключить алкоголь и газированные напитки.