

## Как поддерживать хорошую физическую форму?

Чтобы поддерживать хорошую физическую форму достаточно обеспечить себе три вида занятий.

### Аэробные упражнения

К ним относятся ходьба в быстром темпе, бег, плавание, катание на лыжах и коньках, игра в теннис. Во время этих занятий работает большая группа мышц, активизируется кровообращение, увеличивается объем легких, повышается иммунитет, нормализуется пищеварение, улучшается настроение, стабилизируется вес.

### Силовые упражнения

Они направлены на тренировку определенной группы мышц, их можно делать с отягощением, усиливая сжигающий эффект. Так, укрепляя мышцы спины, удается избавиться от болей в пояснице. Силовые тренировки увеличивают мышечную массу, активизируют обмен веществ, помогают организму избавиться от лишнего веса.

### Упражнения на растяжку

Благодаря ним увеличивается эластичность мышц. Такие упражнения необходимо выполнять до и после аэробных занятий и силовой тренировки. Они готовят мышцы к нагрузкам, увеличивают подвижность суставов, но в то же время снижают мышечное напряжение после нагрузки, снижают риск мышечных травм и уменьшают боль от мышечного переутомления.



### С понедельника начнем!

Сколько раз мы себе обещали зажить по-новому сразу после выходных? Может быть, настало время сделать это всерьез и наконец-то заняться спортом, фитнесом, физкультурой? И начать надо с трех простых шагов:

- Шаг первый: подберите подходящий вид физической нагрузки. Главное – получать удовольствие от занятий, поэтому учтывайте не только свои физические возможности, но и следующие моменты: предпочтуете ли вы заниматься в одиночку или в группе, дома или вне его, в помещении или на воздухе и т. д. Поговорите с друзьями, которые сами занимаются спортом, – они наверняка дадут вам хороший совет.
- Шаг второй: определите интенсивность нагрузки по пульсу. Считается, что упражнения, повышающие частоту пульса на 50-75 процентов, имеют среднюю интенсивность – такие нагрузки отвечают потребностям большинства людей.



### Лечение гиподинамии

Необходимо повышение двигательной активности, а при более запущенных случаях гиподинамии, в зависимости от особенностей организма разрабатываются индивидуальные комплексы физических упражнений, плавное увеличение нагрузки, подбираются режим питания и витаминные комплексы.

### Профилактика гиподинамии

Основной профилактикой является движение, физические нагрузки и здоровый образ жизни, так как курение и другие вредные привычки всегда только усугубляют состояние. Избежать заболеваний, обусловленных гиподинамией, можно, если вести здоровый образ жизни. Разумный двигательный режим должен сочетаться с рациональным питанием и отказом от вредных привычек. Рекомендуются ежедневная полусословая физическая нагрузка, пешие прогулки, утренняя зарядка.

## Гиподинамия

Из-за отсутствия необходимых физических нагрузок человек все больше и больше времени проводит в сидячем или лежачем положении. Без работы мышцы слабеют и постепенно отфильтруются. Уменьшаются сила и выносливость, нарушаются нервно-рефлекторные связи, приводя к расстройству деятельности нервной системы организма.

### Причины возникновения гиподинамии

- Ограничение работы мышц в связи с профессиональными особенностями.
- Нерациональным распорядком дня.
- Долгосрочным постельным режимом по причине нарушения нормального функционирования организма (травма, болезнь).

### Основные симптомы

- Учащенность сердцебиения и пульса;
- Повышение артериального давления;
- Быстрая утомляемость, даже при небольших нагрузках;
- Эмоциональная нестабильность, нервозность.

### Воздействие на организм

- Снижение тонуса и силового показателя мышц;
- Повышение жировых отложений и появление избыточного веса;
- Нарушается работа капиллярной системы, т.е. сокращается количество действующих капилляров, венозные и артериальные участки сужаются.

