

# Артериальное давление: норма и отклонения

Что такое артериальное давление, от чего оно зависит, как бороться с отклонениями от нормы

Артериальное давление – создаваемое работой сердца давление крови в артериях человека. Различают два показателя артериального давления:

систолическое  
(верхнее)



уровень давления  
в момент максимального сокращения сердца

диастолическое  
(нижнее)



уровень давления  
в момент максимального расслабления сердца

Измеряется артериальное давление в миллиметрах ртутного столба с помощью прибора тонометра. При определении давления эти показатели записываются через дробь. Типичное значение артериального кровяного давления здорового человека:

# 120/80

## Артериальная гипертония

Гипертонию диагностируют при периодическом или стойком повышении уровня артериального давления выше 140/90 мм рт.ст. Она может длительное время протекать без всяких симптомов, поэтому единственный способ выявить заболевание – регулярно измерять артериальное давление

### Гипертония способствует развитию:

- сердечной недостаточности
- опасных аритмий
- инфаркта миокарда
- мозговых инсультов
- болезни Альцгеймера
- почечной недостаточности



! Регулярно принимайте лекарства для снижения давления, рекомендованные врачом

### Для профилактики развития артериальной гипертонии и ее осложнений:



увеличьте свою физическую активность, занимайтесь физкультурой 3-5 раз в неделю по 30-40 минут



ежедневно измеряйте артериальное давление и записывайте показатели в дневник



ограничите потребление поваренной соли до 5 грамм в сутки и менее



спите не менее 7-8 часов в сутки



ежедневно употребляйте не менее 500 грамм овощей (5 порций в день)



ограничите потребление алкоголя: крепких напитков в сутки не более 50 мл для мужчин и 25 мл для женщин



повышайте стрессоустойчивость



откажитесь от курения



снизьте массу тела, если она избыточна. Снижение веса на 5 кг обеспечивает существенное снижение давления

Источники: Министерство здравоохранения Московской области, Московский областной центр медицинской профилактики.

Авторы: Нарин Леонова, Валентин Евстигнеев

в Подмосковье © 2015, inmosreg.ru

## Как правильно измерить давление



Сядьте в удобной позе, опираясь на спинку стула (кресла), руку положите на стол. Можно лёжа. Одежда не должна сдавливать руку.



Манжета тонометра накладывается на руку так, чтобы её нижний край был на два пальца выше локтевого сгиба.



Во время измерения не следует разговаривать или двигаться.



Плотность прилегания манжеты к коже не должна быть слишком тугой. Проверьте кончиками пальцев другой руки: они должны входить под манжету.



Мембрана манжеты должна располагаться точно по центру руки.