



ЧТО ТАКОЕ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ?

Артериальное давление (АД) – это сила, с которой кровоток давит на стенки сосудов. Измеряется в мм рт. ст.

Различают два показателя артериального давления:

- **Систолическое АД** («верхнее») – отражает давление в артериях, которое создается при сокращении сердца и выбросе крови в артериальную часть сосудистой системы
- **Диастолическое АД** («нижнее») – отражает давление в артериях в момент расслабления сердца, во время которого происходит его наполнение перед следующим сокращением

УРОВНИ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ



120/80 мм рт. ст.
ОПТИМАЛЬНОЕ



130/85 мм рт. ст.
НОРМАЛЬНОЕ



139/89 мм рт. ст.
ВЫСОКОЕ/НОРМАЛЬНОЕ



от 140/90 мм рт. ст.
МОЖЕТ ДИАГНОСТИРОВАТЬСЯ
артериальная гипертония*

***Артериальная гипертония (АГ)** – это заболевание, при котором отмечается устойчивое повышение артериального давления $\geq 140/90$ мм рт. ст.



ЧЕМ ОПАСНА АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНИЯ?

При повышенном АД повреждаются сосуды важнейших органов (органы-мишени АГ)

Мозг



инфаркт

Глаза



кровоизлияние,
отслойка сетчатки

Сердце



инфаркт миокарда

Почки



почечная
недостаточность



ДЕПАРТАМЕНТ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ



ПРАВИЛА ИЗМЕРЕНИЯ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ



Нижний край манжеты располагается на 1,5-2 см выше локтевого сгиба



Положите руку на стол так, чтобы манжета была на уровне сердца



Освободите верхнюю часть руки от плотно облегающей или толстой одежды

Используйте манжеты подходящего размера

Сядьте прямо с выпрямленной спиной

Разница высоты между стулом и крышкой стола должна быть от 25-30 см

- Измерение АД проводится в тихом помещении, после 5-минутного пребывания в покое
- Измеряйте АД до приема пищи, лекарственных препаратов и физической нагрузки
- Не разговаривайте во время измерения
- Выполняйте 2-3 последовательных измерения с интервалом 15 мин. Среднее значение результатов измерения запишите в дневник контроля АД

Образец Дневника контроля артериального давления

Дата	Время суток	АД (мм рт. ст.)	Примечание
	Утро		
	Вечер		



ЕСЛИ У ВАС ПОВЫШЕНО АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ

БРОСЬТЕ КУРИТЬ
0 сигарет в день



ПИТАЙТЕСЬ ПРАВИЛЬНО
овощей/фруктов в день: 5 порций (не менее 500 гр)
ОГРАНИЧЬТЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ СОЛИ
до 5 грамм в сутки и менее



СПИТЕ не менее
7-8 часов в сутки



ЕЖЕДНЕВНО ИЗМЕРЯЙТЕ ДАВЛЕНИЕ
и записывайте показатели в дневник,
цифры не должны превышать
140/90 мм рт. ст.



БУДЬТЕ АКТИВНЫ
не менее 30 минут
физической активности
или ходьба 3 км в день



КОНТРОЛИРУЙТЕ СВОЮ МАССУ ТЕЛА
Стремитесь к рекомендуемым
показателям веса:
для мужчин = рост - 100
для женщин = рост - 105



ДЕПАРТАМЕНТ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

