

Всемирный день борьбы с гипертонией

+ 17 мая 2021года

Девиз:

**«Точно измеряйте своё кровяное давление,
контролируйте его, живите дольше»**

Запомните!

Цифры нормального артериального давления составляют менее **140/90** мм рт. ст.
(оптимальным является **АД 120/80** мм рт. ст.)

Нелеченная гипертония укорачивает Вашу жизнь.
Самые частые осложнения гипертонии –
поражение сердца, головного мозга и почек.

ГЦМП

ГОРОДСКОЙ ЦЕНТР
МЕДИЦИНСКОЙ
ПРОФИЛАКТИКИ



uadd.me/gcmpru

ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ ОБ АРТЕРИАЛЬНОМ ДАВЛЕНИИ?

Артериальное давление - давление, которое кровь оказывает на стенки сосудов. Это один из важнейших параметров, характеризующих работу кровеносной системы. Даже небольшое отклонение от нормы может быть сопряжено с риском развития гипертонии.

Поведенческие факторы риска, способствующие развитию гипертонии:



неправильное питание



злоупотребление алкоголем



употребление табака



недостаточность физической активности



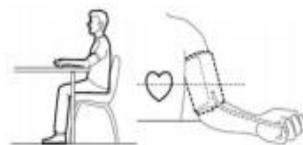
стрессовые состояния

Методика измерения артериального давления

В ПОЛОЖЕНИИ СИДЯ



артериального давления



СПОКОЙНОЕ СОСТОЯНИЕ

во время проведения измерения не следует двигаться и даже разговаривать. иногда разница измерений давления на разных руках может составлять 10-15 мм рт. ст.

ИЗМЕРЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ В ПЕРВЫЙ РАЗ

если вы никогда раньше не измеряли давление, нужно сделать это по очереди на обеих руках и в будущем замерять его на той руке, где оно оказалось выше.

За 1 час до измерения не рекомендуется:



курить



употреблять алкоголь и напитки, содержащие кофеин



заниматься спортом



принимать лекарства (в т.ч. капли в нос с сосудосуживающими веществами)

Показатели артериального давления по классификации ВОЗ

Гипотония (пониженное)	Оптимальное	Нормальное	Повышенное	Умеренная	Гипертония средней тяжести	Тяжелая гипертония
ниже 100/60	100/60 - 119/79	120/80 - 129/85	130/85 - 139/89	140/90 - 159/99	160/100 - 179/109	более 180/110



ПОМНИТЕ! Своевременное выявление гипертонии, сводит к минимуму риск сердечных приступов, инсульта, сердечной и почечной недостаточности.

АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНИЯ

ГИПЕРТОНИЯ – ЭТО ЗАБОЛЕВАНИЕ, ПРИ КОТОРОМ ДАВЛЕНИЕ В СОСУДАХ (АРТЕРИЯХ) ПРЕВЫШАЕТ ОПТИМАЛЬНЫЕ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ ПОКАЗАТЕЛИ.

Как проверить наличие артериальной гипертонии?

ИЗМЕРЬТЕ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ТОНОМЕТРА И СРАВНИТЕ РЕЗУЛЬТАТ С ТАБЛИЦЕЙ:

Категории артериального давления	Систолическое (верхнее) давление мм рт. ст.	Диастолическое (нижнее) давление мм рт. ст.	Рекомендации
Нормальное	<120	<80	Отличный результат
Предгипертония	120-139	80-89	Регулярно измеряйте давление. Вносите корректиды в образ жизни
Артериальная гипертония 1-я степень	140-159	90-99	Необходимо обратиться к врачу и выполнять все рекомендации
Артериальная гипертония 2-я степень	160-179	100-109	Необходимо обратиться к врачу и выполнять все рекомендации
Артериальная гипертония 3-я степень	180 и более	110 и более	Если такое давление выявлено впервые, вызовите скорую помощь!



ВЫСОКОЕ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОПАСНО ДЛЯ ВАШЕГО ЗДОРОВЬЯ

КАК ПРАВИЛЬНО ИЗМЕРИТЬ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ



- 1 Проводите измерение через 1-2 часа после приема пищи. Перед измерением воздержитесь от курения, кофе и крепкого чая.
- 2 Примите удобное положение - сидя или лежа. Устройте себе пятиминутный отдых.
- 3 Зафиксируйте руку, на которой вы будете измерять давление, на уровне сердца. Она должна быть расслаблена и не сжата одеждой или украшениями.
- 4 Наложите манжету тонометра на плечо на уровне сердца - нижний край на 2 см выше локтевого сгиба
- 5 Начните измерение. Если во время наполнения воздухом манжета слишком, до боли, стягивает руку - лучше слегка ослабить ее и повторить измерение.
- 6 Повторный замер давления можно проводить только спустя 2-3 минуты после первичного измерения.



ГИПЕРТОНИЯ

ЕЖЕДНЕВНО УПОТРЕБЛЯЙТЕ
НЕ МЕНЕЕ 500 ГРАММ
ОВОЩЕЙ И ФРУКТОВ
(5 ПОРЦИЙ В ДЕНЬ)

УВЕЛИЧЬТЕ СВОЮ ФИЗИЧЕСКУЮ
АКТИВНОСТЬ, ЗАНИМАЙТЕСЬ
ФИЗКУЛЬТУРОЙ 3-5 РАЗ В
НЕДЕЛЮ ПО 30-40 МИНУТ

ОГРАНИЧЬТЕ
ПОТРЕБЛЕНИЕ
ПОВАРЕННОЙ
СОЛИ ДО
5 ГРАММ
В СУТКИ
И МЕНЕЕ



СПИТЕ
НЕ МЕНЕЕ
7-8 ЧАСОВ
В СУТКИ



ЧТОБЫ
ПРЕДОТВРАТИТЬ
АРТЕРИАЛЬНУЮ
ГИПЕРТОНИЮ

ПОВЫШАЙТЕ
СТРЕССО-
УСТОЙЧИВОСТЬ



СНИЖЬТЕ
МАССУ ТЕЛА,
ЕСЛИ ОНА
ИЗБЫТОЧНАЯ

ЕЖЕДНЕВНО
ИЗМЕРИЯТЕ
АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ
И ЗАПИСЫВАЙТЕ
ПОКАЗАТЕЛИ В ДНЕВНИК

ОТКАЖИТЕСЬ
ОТ КУРЕНИЯ
ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ ПО ОТКАЗУ ОТ КУРЕНИЯ
8412-45-42-62

Гипертония - это периодическое или стойкое
повышение уровня артериального давления
выше 140/90 мм рт.ст.

ИЗБЫТОЧНЫЙ ВЕС

ДЛЯТЕЛЬНЫЙ ХРОНИЧЕСКИЙ СТРЕСС

НАСЛЕДСТВЕННОСТЬ



МАЛОПОДВИЖНЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

КУРЕНИЕ

РЕАКЦИЯ ЧЕЛОВЕКА НА ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ

ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЕ СОЛЬЮ

НАИБОЛЕЕ УЯЗВИМЫЕ ОРГАНЫ У БОЛЬНЫХ АГ



СЕРДЦЕ
РИСК ВОЗНИКНОВЕНИЯ НАРУШЕНИЙ СЕРДЕЧНОГО РИТМА



МОЗГ
РИСК ОСТРЫХ НАРУШЕНИЙ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ – КРОВОИЗЛИЯНИЕ В ГОЛОВНОЙ МОЗГ



ГЛАЗА
РИСК КРОВОИЗЛИЯНИЯ В СЕТЧАТКЕ



ПОЧКИ
РИСК РАЗВИТИЯ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ

ЕСЛИ У ВАС ПОВЫШЕННОЕ ДАВЛЕНИЕ

ЕЖЕДНЕВНО ИЗМЕРЯЙТЕ ДАВЛЕНИЕ И ЗАПИСЫВАЙТЕ ПОКАЗАТЕЛИ В ДНЕВНИК

ОГРАНИЧЬТЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ПОВАРЕННОЙ СОЛИ ДО 5 ГРАММ В СУТКИ И МЕНЕЕ

СТАРАЙТЕСЬ УПОТРЕБЛЯТЬ КАЖДЫЙ ДЕНЬ НЕ МЕНЕЕ 400 ГРАММ ОВОЩЕЙ И ФРУКТОВ, ОСОБЕННО БОГАТЫХ КАЛИЕМ И МАГНИЕМ

НЕОБХОДИМО СНИЗИТЬ МАССУ ТЕЛА, ЕСЛИ ОНА ИЗБЫТОЧНАЯ

УВЕЛИЧЬТЕ СВОЮ ФИЗИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ

ОГРАНИЧЬТЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ АЛКОГОЛЯ

ОТКАЖИТЕСЬ ОТ КУРЕНИЯ

СПИТЕ НЕ МЕНЕЕ 7-8 ЧАСОВ В СУТКИ

РЕГУЛЯРНО ПРИНИМАЙТЕ ЛЕКАРСТВА ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ, РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ВРАЧОМ

ПРОФИЛАКТИКА
АРТЕРИАЛЬНОЙ
ГИПЕРТОНИИ

Это должен знать каждый!



140/90

давление ниже
140/90 мм.рт.ст.



5

общий холестерин
ниже 5 ммоль/л



102 и 88

окружность талии
менее 102 см у мужчин
менее 88 см у женщин



0

сигарет



500

грамм фруктов
и овощей

ИЛИ



5

порций в день



19-25

оптимальный
индекс массы тела



6

глюкоза ниже
6 м моль/л



10000

шагов в день

ИЛИ



30

минут умеренной
физической активности



НЕ ИГНОРИРУЙТЕ ГИПЕРТОНИЮ!

Гипертония – стойкое повышение артериального давления от 140/90 мм рт. ст. и выше. Отсутствие лечения приводит к развитию серьезных осложнений в «органах-мишениях»



**РЕГУЛЯРНО ПРИНИМАЙТЕ ЛЕКАРСТВА
ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ, РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ВРАЧОМ.**

- Ежедневно измеряйте давление
- Ограничите потребление поваренной соли до 5 гр. в сутки
- Стремитесь к снижению избыточной массы тела
- Увеличьте свою физическую активность
- Откажитесь от курения и алкоголя
- Спите не менее 7–8 часов в сутки



Время защитить себя от артериальной гипертонии!



Сделайте свой образ жизни
здоровым!

Министерство здравоохранения Новосибирской области
ПКУЗ НСО «Региональный центр медицинской профилактики»
www.rmp.zdravtek.ru

- Контролируйте уровень холестерина и сахара в крови
- Соблюдайте правила рационального питания
- Контролируйте артериальное давление
- Занимайтесь физической культурой
- Не употребляйте алкоголь
- Откажитесь от курения
- Избегайте стресса

Пройдите диспансеризацию –
сохраните свое здоровье!

**Повышенным для
взрослых людей
считается уровень
артериального давления**

140/90 мм рт. ст. и выше



СИМПТОМЫ

ОСЛОЖНЕНИЯ



ПОВЫШЕНИЕ СИСТОЛИЧЕСКОГО
артериального давления
(первая/верхняя цифра при измерении) более чем 140
ммртст, диастолического
(вторая/нижняя цифра) более
чем на 90 ммртст. через
2-5 минут



ГОЛОВНАЯ БОЛЬ



ГОЛОВОКРУЖЕНИЕ



НАРУШЕНИЕ ЗРЕНИЯ

(«мушки» перед глазами,
снижение зрения,
помутнение зрения)



ТОШНОТА, РВОТА



УЧАЩЕННОЕ СЕРДЦЕБИЕНИЕ



БОЛЬ
в области сердца



АРТЕРИАЛЬНАЯ
ГИПЕРТЕНЗИЯ =
ГИПERTОНИЧЕСКАЯ
БОЛЕЗНЬ



ИБС



ИНФАРКТ
миокарда



НАРУШЕНИЯ РИТМА
и проводимости сердца



ХРОНИЧЕСКАЯ
сердечная недостаточность



ХРОНИЧЕСКАЯ
болезнь почек с исходом в почечную недостаточность



ИНФАРКТ
головного мозга (инсульт)



ХРОНИЧЕСКАЯ
ишемия головного мозга



РАНЕЕ РАЗВИТИЕ
атеросклероза сосудов



СНИЖЕНИЕ
или потеря зрения
вследствие
кровоизлияний
на глазном дне



ИНВАЛИДИЗАЦИЯ
с выраженным
снижением качества
жизни



ВНЕЗАПНАЯ
сердечная смерть

Проверьте себя

Характеристика давления	Систолическое (верхнее) артериальное давление (САД), мм рт. ст.	Диастолическое (нижнее) артериальное давление (ДАД), мм рт. ст.
Оптимальное	<120	<80
Нормальное	120-129	80-84
Высокое нормальное	130-139	85-89
Гипертония 1-й степени	140-159	90-99
Гипертония 2-й степени	160-179	100-109
Гипертония 3-й степени	>180	>110
Изолированная систолическая гипертония	>140	<90

Как уберечь себя от гипертонии

Симптомы

- Носовое кровотечение.
- Ухудшение зрения (мушки в глазах).
- Учащенное сердцебиение.
- Отеки.
- Слабость, утомляемость.



Профилактика

Правильное питание

- Отказаться от фастфуда.
- Сократить потребление соли до 5 грамм в день.
- Увеличить количество овощей и фруктов.
- Сократить потребление животных жиров.

Здоровый образ жизни

- Делать физические упражнения более 30 минут в день.
- Контролировать вес.
- Отказаться от табака и алкоголя.
- Избегать стрессовых ситуаций.

Степени гипертонии по уровню артериального давления:
(мм рт. ст.)

1

140–159/90–99

Важно обнаружить заболевание на этом этапе. Лекарства от гипертонии первой степени не применяются, врач назначит диету, физические нагрузки. Так можно убрать симптомы или совсем вылечиться от заболевания.

2

160–170/100–109

Есть риск инсульта. Только изменение образа жизни не поможет. Чтобы поддерживать давление в норме, пациент принимает назначенные врачом лекарства.

3

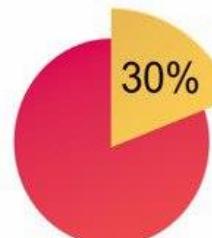
180/110 и выше

Тяжелая степень. Необходимо комплексное медикаментозное лечение под присмотром врача.



ЧЕМ ОПАСНА ГИПЕРТОНИЯ

Гипертония - устойчивое повышение артериального давления от 140/90 и выше



Гипертония является одним из самых распространенных заболеваний сердечно-сосудистой системы в мире. Ей страдает 30% взрослого населения.

КАК ВЛИЯЕТ ГИПЕРТОНИЯ НА РАЗЛИЧНЫЕ ОРГАНЫ

Нарушение мозгового кровообращения, инсульт



МОЗГ

ГЛАЗА



Ухудшение зрения, слепота

СЕРДЦЕ



Стенокардия, сердечная недостаточность, инфаркт миокарда

Нарушение функции почек (почечная недостаточность)



ПОЧКИ

СОСУДЫ



Атеросклероз

ПОКАЗАТЕЛИ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ВЗРОСЛОГО ЧЕЛОВЕКА

пониженное
(в пределах нормы)

100/60 - 110/70

нормальное

100/70 - 130/85

повышенное
(в пределах нормы)

130/85 - 139/87



БОЛЬШЕ ПОЛЕЗНОЙ ИНФОРМАЦИИ НА: WWW.TAKZDOROVO-TO.RU

**БЕРЕГИТЕ СЕБЯ !
СЛЕДИТЕ ЗА СВОИМ ЗДОРОВЬЕМ !**