

**11 - 17 АВГУСТА 2025**

**НЕДЕЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ  
СЕРДЕЧНО - СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**



# СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ - ГЛАВНАЯ ПРИЧИНА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

Сердечно-сосудистые заболевания (АГ, ИБС, ОНМК, нарушения ритма и проводимости и др.) занимают лидирующую позицию в структуре заболеваемости и смертности во всем мире.

От болезней системы кровообращения ежегодно в мире умирает около 18 млн человек.



Служба  
здоровья

# Сердечно-сосудистые заболевания включают:

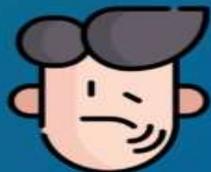
Сердечно-сосудистые заболевания – это группа болезней сердца и кровеносных сосудов, в которую входят:

- ◆ инфаркт
- ◆ инсульт
- ◆ артериальная гипертензия
- ◆ атеросклероз
- ◆ нарушение ритма и проводимости сердца
- ◆ хроническая сердечная недостаточность

# Симптомы, свидетельствующие об острых состояниях

## Инсульт

### Улыбка



Не может улыбнуться, уголок рта опущен

### Движение



Одна рука ослабла, не может поднять обе руки

### Артикуляция



Не может разборчиво произнести свое имя

### Решение



У врача есть 4,5 часа, чтобы спасти жизнь больного

## Инфаркт



Сильная давящая боль в груди



Боль не проходит после приема нитроглицерина



Боль может распространяться на левую руку, шею



Часто может быть потливость и чувство тревоги

# Здоровое сердце в Ваших руках!



## Снижайте избыточный вес

Вычислите индекс массы тела = масса тела (кг) / рост (м<sup>2</sup>).  
20 - 24,9 - нормальная масса тела, 25 - 29,9 - избыточная масса тела,  
30 - 39,9 - ожирение, >40 - выраженное ожирение.  
Даже небольшое превышение веса над верхней границей нормы увеличивает риск сердечных заболеваний, а ожирение непосредственно связано с инфарктом и инсультом, артериальной гипертензией, сахарным диабетом и другими заболеваниями.



## Увеличьте физическую активность

Выполняйте динамические нагрузки умеренно, но регулярно! Следите, чтобы не было одышки, боли в области сердца, аритмии.



## Откажитесь от курения

Курение ускоряет развитие атеросклероза. Доказано, что выкуривание даже умеренного количества сигарет в день утраивает риск развития инфаркта миокарда и внезапной смерти.



## Ограничьте прием алкоголя

Прием алкоголя повышает АД, поэтому следует уменьшить его употребление, а лучше не употреблять его совсем.



## Следите за АД

В норме АД не должно превышать 140/90 мм. рт. ст. Гипертензия является главной причиной инсульта, инфаркта и почечной недостаточности.



## Контролируйте уровень холестерина

Уровень холестерина не должен превышать 5 ммоль /л. Диета с малым содержанием жира и физические упражнения помогут снизить уровень холестерина.



## Контролируйте уровень сахара в крови

Уровень сахара не должен превышать 5,5 ммоль /л. Установлено, что диабетики обладают повышенным риском развития заболеваний коронарных и мозговых артерий.



## Уменьшите потребление поваренной соли

до 2-5 г/сут. Мало поваренной соли содержится в продуктах растительного происхождения (фрукты, овощи, крупы), молоке, свежей рыбе, мясе.



## Правильно питайтесь

Прием пищи 4-5 раз в день, в одно и то же время, не позже чем за 3 часа до сна.



## Выделяйте достаточно времени для сна

не менее 8 часов.



## Не вступайте в эмоциональные дискуссии

В ссорах растрачивается ценная нервная энергия. Не вступайте в контакт с неприятными людьми, и «уходите» от сложных ситуаций. Не «зацикливайтесь» на неприятностях.

**Положительные эмоции и радость общения могут очень много  
сделать для продления вашей жизни!**

# СИМПТОМЫ ИНФАРКТА:

♥ **Боль и жжение за грудиной**

♥ **Боль может отдавать в руку, плечо, нижнюю челюсть, желудок**

♥ **Боль продолжается и после приема нитроглицерина**

♥ **Появляется страх смерти. Человек бледнеет, появляется холодный пот**

## ЧТО ДЕЛАТЬ?

♥ **Немедленно вызвать скорую помощь**

♥ **Сразу после возникновения приступа сесть (лучше в кресло с подлокотниками) или лечь в постель с приподнятым изголовьем**

♥ **Принять полтаблетки (0,25 г) ацетилсалициловой кислоты (аспирина) - таблетку разжевать, не глотать, оставить рассасываться под языком. Одновременно под язык положить таблетку нитроглицерина (капсулу, дозу спрея)**

♥ **Исключить всякую физическую нагрузку, не ходить, не курить, не принимать пищу до приезда врача**

# ЧТО ТАКОЕ ИНСУЛЬТ?

**ИНСУЛЬТ** – это заболевание, при котором происходит повреждение головного мозга человека, вследствие нарушения кровообращения.

---



→ **Ишемический**,  
когда сосуды мозга закупориваются тромбом

→ **Геморрагический**,  
когда лопнул сосуд и произошло кровоизлияние в мозг.

↓

И в том и в другом случае **часть клеток может погибнуть** из-за нехватки питания, которое они получают с кровью. Это приведет к потере каких-либо функций (**движение, речь, чувствительность, мышление, навыки**).

---

**ГЛАВНОЕ** —  **УСПЕТЬ ПРИЕХАТЬ  
В БОЛЬНИЦУ ВОВРЕМЯ !**



У врачей есть только **4,5 часа** для оказания специализированной помощи, которая может спасти человеку жизнь и предотвратить серьезные осложнения.

# Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний

## 10 правил для сохранения здоровья сердца.

1. Активно двигайтесь каждый день
2. Контролируйте артериальное давление
3. Боритесь с лишним весом
4. Откажитесь от вредных привычек
5. Контролируйте «вредный» холестерин
6. Измеряйте уровень сахара в крови
7. Избегайте стресса
8. Не отказывайтесь от полезных жиров
9. Принимайте рыбий жир
10. Правильно и полноценно питайтесь



## НЕЛЬЗЯ

**Курить** Никотин способствует жировому перерождению сердечной мышцы, ем снижает работоспособность сердца. Кроме того, при курении отмечается повышение уровня холестерина в крови, избыток которого в виде атеросклеротических бляшек откладывается на стенках сосудов, в том числе и коронарных, еще сильнее ухудшая кровоснабжение миокарда. Еще одним важным звеном формирования ИБС является повышение уровня тромбообразования при курении.

**Передавать и отдавать предпочтение продуктам, богатым холестерином**  
Именно холестерин при избыточном его количестве «забивает» кровеносные сосуды, участвуя в образовании склеротических бляшек (холестерин + кальций + фибрин), то есть является первопричиной атеросклероза – хронического заболевания сердечно-сосудистой системы.

**Мало двигаться** Первыми от гиподинамии начинают страдать мышцы. Причем, речь идет не только о слабости мышц рук или ног. Отсутствие физической нагрузки крайне негативно сказывается на работе миокарда (сердечной мышцы) и кровеносных сосудов. И, как следствие, любителям полежать на диване грозит повышенный риск инфарктов, инсультов и нарушения ритма сердца.

**Жить в плохих экологических условиях, как в природе, так и дома**  
Вдыхание загрязненного воздуха, потребление некачественной питьевой воды и загрязненных пестицидами, солями тяжелых металлов, а также модифицированных продуктов питания оказывают губительное влияние на организм человека, вызывая различные заболевания и отравления. Негативное влияние на состояние здоровья человека оказывает также плохое гигиеническое состояние жилища.

**Злоупотреблять алкоголем**  
Алкоголизм является причиной сердечно-сосудистых заболеваний около ¼ больных. При злоупотреблении спиртными напитками развивается дистрофическое и жировое перерождение сердечной мышцы, которое может проявиться ишемической болезнью сердца, стенокардией, инфарктом миокарда и др. Резко поражаются сосуды головного мозга и кровеносные сосуды, питающие сердечную мышцу.

**Переусердствовать во всем: в еде, труде, увлечениях...**  
Постоянное напряжение органов и систем организма вызывает выброс в кровь гормонов стресса. Адреналин и кортизол мешают нормальному сну, расстраивают сердечный ритм, способствуют скорейшему износу миокарда.

**Поддаваться негативным мыслям и настроениям, бояться неудач и трудностей в жизни**  
При любых обстоятельствах важно оставаться оптимистом, ставить перед собой достижимые цели, не драматизировать неудачи, радоваться успехам в любых начинаниях.

**Пренебрежительно относиться к своему здоровью**  
Опасно заниматься самодиагностикой и самолечением, игнорировать рекомендации врачей, отказываться от диспансеризации или периодических профилактических осмотров.

## Десять ведущих причин смерти в мире по данным Всемирной организации здравоохранения



Итого **21,9%** случаев составляют болезни сердечно-сосудистой системы



# ГИПЕРТОНИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ

норма давления 120/80

гипертония 140/90 и выше

## Как влияет гипертония на различные органы

### Мозг

Нарушение мозгового кровообращения (следствие – ухудшение памяти), **инсульт**.



### Глаза

**Повреждение сетчатки**, ухудшение зрения.



### Почки

**Почечная недостаточность**.



### Сердце

**Стенокардия** (одна из форм ишемической болезни сердца,

«грудная жаба» — нарушение кровоснабжения сердца), **инфаркт миокарда**, **сердечная недостаточность** (неспособность сердца перекачивать нужное количество крови).



### Сосуды

**Разрыв аорты**, который в 90% случаев заканчивается смертью.



# Предупреждение сердечно-сосудистых заболеваний

- В большинстве случаев патологические изменения в системе кровообращения возникают из-за нерационального питания, частых стрессовых состояний, гиподинамии, курения и т.д.



# **ЗДОРОВОЕ СЕРДЦЕ**

**залог хорошего самочувствия в любом  
возрасте**

**сердечно-сосудистая система объединяет  
все органы человека, обеспечивает их  
нормальное функционирование, поэтому  
заболевания сердца и сосудов  
разрушительно влияют на здоровье  
человека в целом**