

Как происходит диагностика и лечение аритмий?

1. Изучение медицинской документации.

После изучения медицинских документов врач порекомендует вам дополнительные методы исследования (если они необходимы для постановки точного диагноза).

2. Дополнительные методы исследования.

Если простые методы диагностики (ЭКГ и Холтеровское мониторирование) не дают полного представления об аритмии, то проводится электрофизиологическое исследование (ЭФИ).

3. Обсуждение с пациентом различных методов лечения аритмий.

Аритмии можно лечить по-разному. Однако, эффективность различных методов лечения значительно различается. Врач поможет выбрать наиболее эффективный способ лечения вашей аритмии.

3. Лечение аритмии.

На этом этапе происходит собственно лечение аритмии. Это может быть лекарственная терапия, радиочастотная абляция, имплантация кардиостимулятора, кардиовертера-дефибриллятора или сочетание различных методов лечения.

5. Последующее динамическое наблюдение.

После лечения аритмии иногда необходим периодический контроль за ритмом вашего сердца. Это можно сделать во время визитов к врачу, или при помощи специального телефонного ЭКГ передатчика. Круглосуточный центр компании КардиоДом примет и расшифрует вашу ЭКГ из любой точки земного шара, где есть телефонная связь.

Диагностика и лечение аритмий

Наши клиенты живут дольше!



- *Специалисты по лечению нарушений ритма сердца*
- *Новейшие методики диагностики и лечения*
- *Полный спектр услуг в области аритмологии*



Служба «КардиоДом»

www.cardiodom.ru



Нарушения ритма сердца

Миллионы людей во всем мире в течение своей жизни ощущают перебои в работе сердца.

Наши специалисты улучшают качество вашей жизни, устранив аритмию.

Что такое аритмия?

Ваше сердце бьется около 100 000 раз в сутки. Каждое из этих сокращений начинается с электрического импульса. Нарушения ритма сердца, называемые аритмиями — это изменение частоты и регулярности сердцебиений. Ритм может стать слишком быстрым, слишком медленным или нерегулярным.

- **Тахикардия** — это слишком частый ритм (более 90 уд. в мин.). Тахикардии бывают желудочковые и наджелудочковые.
- **Брадикардия** — это слишком медленный пульс. Он зависит от возраста и физической активности, но в большинстве случаев, пульс менее 60 уд. в мин. считается редким.
- **Экстрасистолия** — это внеочередное сокращение сердца. В норме импульсы возникают в синусовом узле и далее идут по электрической системе сердца. При экстрасистолии импульс возникает вне синусового узла.
- **Блокада сердца** — когда импульс не может пройти через определенные участки сердечной мышцы. Иногда это заканчивается полной остановкой сердца.

Симптомы аритмий

- Сердцебиение
- Перебои, «перевороты» в груди
- Слабость, головокружение
- Боль или давление в груди
- Одышка или частое дыхание
- Обмороки и потеря сознания

Как аритмии влияют на организм и насколько это опасно?

Если сердце бьется слишком медленно, то организм не получает достаточного количества крови. Если сердце бьется слишком быстро, то оно не успевает наполниться, что тоже ведет к снижению выброса крови и кислородному голоданию организма.

Многие аритмии очень серьезны и могут приводить к внезапной смерти, если они не диагностируются и не лечатся.

Основные виды аритмий

- Мерцательная аритмия
- Трепетание предсердий
- Наджелудочковые тахикардии (в том числе синдром WPW)
- Желудочковые тахикардии и фибрилляция желудочков
- Атрио-вентрикулярные блокады

Как поставить правильный диагноз?

Для диагностики аритмии врачу иногда достаточно ЭКГ и суточного мониторинга ЭКГ по Холтеру. Когда этих методов не достаточно для точного диагноза — врач назначает электрофизиологическое исследование (ЭФИ). Это диагностическая катетерная процедура помогает врачу найти точную причину аритмии и определить наилучший метод лечения.

Методы лечения аритмий

После постановки точного диагноза предлагаются различные методы лечения в зависимости от вида аритмии.

- **Лекарственная терапия** — назначение антиаритмических препаратов.
- **Радиочастотная абляция** (прижигание) наиболее часто используется при лечении частых сердцебиений (тахикардий). Эта катетерная процедура во время которой с помощью тока высокой частоты выборочно устраняются зоны, ответственные за аритмию.
- **Имплантация электрокардиостимулятора** применяется при лечении пациентов с редким пульсом (брадикардией). Это маленькое устройство посылает импульсы к сердцу и не дает ему биться слишком медленно.
- **Имплантация кардиовертера-дефибриллятора** наиболее эффективный способ лечения пациентов с самыми опасными аритмиями.
- **Комбинированное лечение** — сочетание различных методов лечения.