

ИНФАРКТ МИОКАРДА

Знания о симптомах и необходимой помощи при инфаркте миокарда в ряде случаев могут спасти жизнь



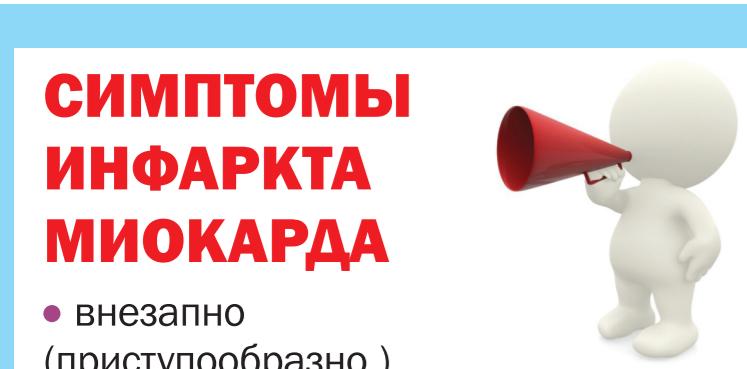
ЧТО ТАКОЕ ИНФАРКТ МИОКАРДА



ИНФАРКТ МИОКАРДА (ИМ) – гибель участка сердечной мышцы в результате резкого прекращения ее кровоснабжения, вызванного закупоркой сердечной артерии.

Инфаркт миокарда – это острая форма ишемической болезни сердца. В настоящее время инфаркт в России является одной из основных причин инвалидности, а в 10-12% случаев заканчивается летальным исходом (смертью).

За последние 20 лет инфаркт значительно «помолодел» – этот диагноз не редкость у сорокалетних мужчин.



СИМПТОМЫ ИНФАРКТА МИОКАРДА

- внезапно
(приступообразно)
возникающие
давящие, сжимающие, жгущие,
ломящие боли в грудной клетке (за
грудиной), продолжающиеся более 20
минут и не снимающиеся приемом
нитроглицерина;
 - боли могут распространяться в
область левого плеча (предплечья),
левой лопатки, левой половины шеи и
нижней челюсти, обоих плеч, обеих
рук, нижней части грудины вместе с
верхней частью живота;
 - нехватка воздуха, одышка, резкая
слабость, холодный пот, тошнота часто
возникают вместе, иногда следуют за
или предшествуют дискомфорту
/болям в грудной клетке;
 - нередко указанные проявления
болезни развиваются на фоне
физической или психоэмоциональной
нагрузки, но чаще с некоторым
интервалом после них.

НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ

В наиболее оптимальном варианте при возникновении сердечного приступа необходимо следовать инструкции, полученной от лечащего врача, если такой инструкции нет, то необходимо действовать согласно следующему алгоритму:

- Взвыть бригаду скорой медицинской помощи по телефону 03 или 112 с любого мобильного телефона.
 - Сесть (лучше в кресло с подлокотниками) или лечь в постель с приподнятым изголовьем, принять 0,25 г ацетилсалициловой кислоты (аспирина) (таблетку разжевать, проглотить) и 0,5 мг нитроглицерина (таблетку/капсулу положить под язык, капсулу предварительно раскусить, не глотать); освободить шею и обеспечить поступление свежего воздуха (открыть форточки или окно).
 - Если через 5-7 мин. после приема ацетилсалициловой кислоты (аспирина) и нитроглицерина боли сохраняются, необходимо в третий раз принять нитроглицерин.
 - Если после первого или последующих приемов нитроглицерина появилась резкая слабость, потливость, одышка, сильная головная боль - нитроглицерин не принимать.
 - Если больной ранее принимал лекарственные препараты, снижающие уровень холестерина в крови из группы статинов (симвастатин, ловастатин, флувастиatin, правастатин, аторвастиatin, розувастатин), дайте больному его обычную дневную дозу и возьмите препарат с собой в больницу.

The diagram illustrates the circulatory system of the heart. On the left, a large red heart is shown with a network of red vessels. A specific branch of the coronary arteries is highlighted with a white circle. An arrow points from this circle to a magnified circular inset on the right. The inset provides a detailed view of the artery's interior, showing a thick, yellowish plaque that has significantly narrowed the lumen, impeding blood flow. Below the inset, two pieces of text describe the condition: the top text states that the branch of the left coronary artery is affected by atherosclerosis and blood flow is difficult; the bottom text states that part of the heart muscle dies due to the cessation of blood flow in the coronary artery.

Ответвление левой сердечной артерии поражено атеросклерозом, течение крови затруднено

Гибель части сердечной мышцы из-за прекращения кровотока по артерии сердца

**Ответвление левой
сердечной артерии
поражено атеросклерозом,
течение крови затруднено**

**Гибель части сердечной мышцы
из-за прекращения кровотока
по артерии сердца**

ЧТО ПРЕДШЕСТВУЕТ РАЗВИТИЮ ИНФАРКТА МИОКАРДА

Инфаркт миокарда обычно развивается на фоне хронической ишемической болезни сердца, к которой приводит атеросклеротическое поражение артерий сердца и недостаточное поступление кислорода в сердечную мышцу. Типичное проявление этого заболевания – приступы стенокардии, обычно возникающие на фоне высоких физических нагрузок или психоэмоционального стресса. Чрезвычайно характерным является быстрое прекращение приступа при устранении физической нагрузки. Появление приступов стенокардии может предшествовать развитию инфаркта миокарда и требует немедленного обращения за медицинской помощью.

ВНИМАНИЕ!

! Большому с сердечным приступом категорически запрещается вставать, ходить, курить и принимать пищу до особого разрешения врача.

**! Нельзя принимать аспирин
(ацетилсалициловую кислоту) при
непереносимости его
(аллергические реакции), а также при
явном обострении язвенной болезни
желудка и двенадцатиперстной кишки**

! Нельзя принимать нитроглицерин при резкой слабости, потливости, а также при выраженной головной боли, головокружении, остром нарушении зрения, речи или координации движений.

**Помните, нитропрепараты
(нитроглицерин, нитроспрей) могут
вызвать резкое снижение
артериального давления, вплоть до
обморока, и их применение
противопоказано при уровне
артериального давления менее
90/60 мм рт. ст.**

ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ИНФАРКТА МИОКАРДА РЕКОМЕНДУЕТСЯ



- 
 1. Проходить регулярные медицинские осмотры (диспансеризация, посещение центров здоровья) и строго выполнять все назначения лечащего врача.
 2. Поддерживать показатели:
 - артериального давления – не выше 140 и 90 мм рт. ст.;
 - уровня глюкозы крови – не более 6,1 ммоль/л;
 - уровень общего холестерина – менее 5,0 ммоль/л.

ОБ ЭТОМ ВАЖНО ПОМНИТЬ

При повышенном артериальном давлении, высоком уровне холестерина крови необходим регулярный прием лекарств по назначению врача-специалиста.

Этим простым рекомендациям иногда сложно следовать изо дня в день, но их положительный эффект, выражющийся годами активной жизни и хорошего самочувствия, чрезвычайно велик.