

КСИНОКАРД

таблетки №30

КСИНОКАРД

таблетки №30

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ

СОСТАВ:

Карнитин 500 мг
Коэнзим Q 40 мг
Кверцетин 25 мг

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ГРУППА:

Кардиопротектор, нейропротектор, цитопротектор, активатор клеточного метаболизма.

РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРИНИМАТЬ:

- Ишемические и гипоксические состояния миокарда, в целях улучшения кровообращения, метаболизма и восстановления функциональной деятельности.
- Ишемические и гипоксические состояния мозга, в целях улучшения кровообращения, метаболизма и восстановления функциональной деятельности.
- Интенсивные физические нагрузки, в целях улучшения мышечной активности
- В целях поднятия устойчивости к стрессовым состояниям.
- В целях уменьшения веса путем расщепления жиров.
- При диабетических заболеваниях в целях улучшения метаболических процессов.
- При отставании роста и мышечной массы тела.
- При почечной недостаточности для устранения первичного и вторичного дефицита карнитина.
- В целях реабилитации после тяжелых заболеваний.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗЫ:

При самостоятельном применении потребителем, рекомендуется соблюдать нормы, указанные на упаковке. Если препарат назначается врачом, возможно изменение в дозировках: по 1 таблетке 2-3 раза в день. Ксинокард принимается внутрь, запивая достаточным количеством воды.

ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ:

Обычно Ксинокард хорошо переносится. Редко: аллергические реакции.

ФОРМА ВЫПУСКА:

Ксинокард №30. 3 блистера по 10 таблеток с листком-вкладышем в картонной упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в сухом, защищенном от света и в недоступном для детей месте при температуре не выше 20°C.

СРОК ГОДНОСТИ:

Указано на упаковке и блистере. Не применять по истечении срока годности.

УСЛОВИЯ ОТПУСКА ИЗ АПТЕК:

Без рецепта. Владелец продукта и торговой марки является компания «NOVATOR PHARMA» Великобритания. Произведено в «GRICAR CHEMICAL» S.R.L. Виа Сан Джузеппе, 18/20 - Brugherio (MI) - ИТАЛИЯ.

Ксинокард биологически активная добавка к пище. Не является лекарством.



RU.77.99.11.003.E.008137.08.15 от 03.08.2015



Источник Энергии



ТОО "НОВАТОР ФАРМА",
Казахстан, г. Алматы, ул. Казыбек би, 164,
тел.: +7(727) 379 69 59
info@novatorpharma.kz, www.novatorpharma.kz

Данная брошюра является материалом исключительно для лечащих врачей

КСИНОКАРД

таблетки №30

КСИНОКАРД

таблетки №30

МИОКАРДИОДИСТРОФИЯ

Миокардиодистрофия – нарушение работы и обмена веществ в сердечной мышце при отсутствии патологического процесса в самом сердце

ИЗМЕНЕНИЯ, ХАРАКТЕРНЫЕ ДЛЯ МИОКАРДИОДИСТРОФИЙ:

Изменения в кардиомиоцитах: дистрофические проявления, миоцитоллизис, увеличение диаметра мышечных волокон, фиброз межклеточного пространства, жировая дистрофия, очаги некроза мышечных волокон

Изменения в строении сердца: расширение полостей сердца, за счет которого орган кажется больше, чем в норме, деформация сердца за счет неравномерного расширения его желудочков и предсердий, гипертрофия миокарда, дряблость и отечность миокарда, отложение жира в эпикарде, фиброз и кардиосклероз

ПРИЧИНЫ ИСТОЩЕНИЯ ЗАПАСОВ И СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ АТФ

Физические нагрузки, острые и хронические интоксикации (алкогольные, лекарственные), возраст, неблагоприятное воздействие окружающей среды (переохлаждение), стресс, эндокринные заболевания, метаболические нарушения (ожирение, гиповитаминоз, недостаток в пище животных белков и железа), инфекционные заболевания (тонзиллиты, менингиты), заболевания органов ЖКТ (цирроз печени, панкреатит), нейромышечные заболевания (мышечная дистрофия, атония), системные заболевания соединительной ткани (ревматоидный артрит, системная красная волчанка)

МЕХАНИЗМ НАРУШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БАЛАНСА

На начальном этапе дистрофии миокарда снижается синтез АТФ и креатининфосфата, уменьшается β -окисление жирных кислот, повышается анаэробный гликолиз, аэробное окисление глюкозы снижается

В норме в кардиомиоцитах образуется энергия для сокращения

Глюкоза аэробное окисление → **36 АТФ**

Креатин + АТФ $\xrightarrow{КК}$ креатининфосфат + АДФ

При патологии в кардиомиоцитах снижается АТФ и снижается

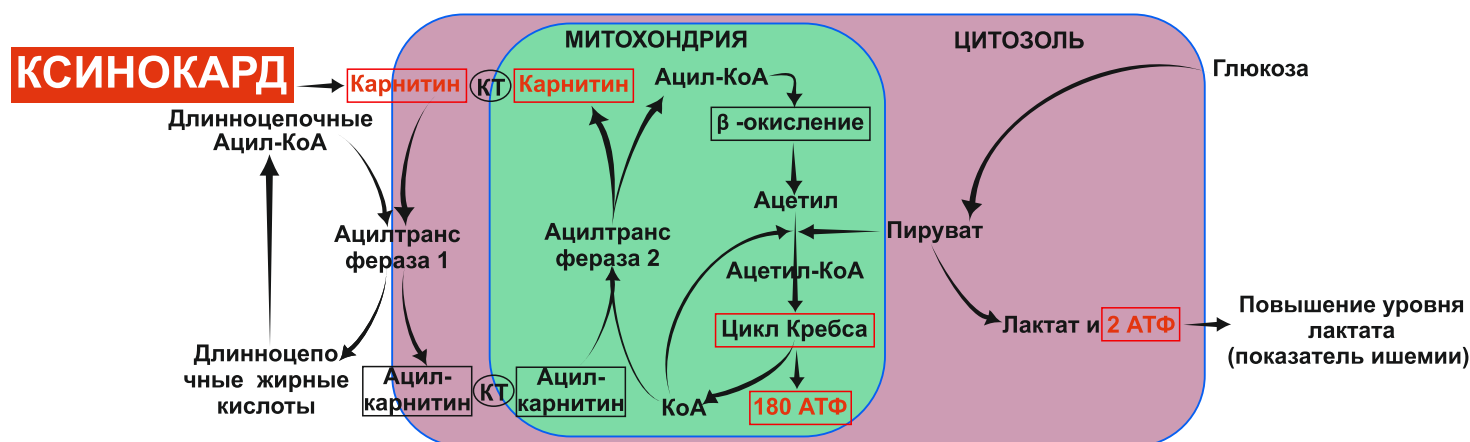
Глюкоза анаэробное окисление → **2 АТФ**

Креатин + АТФ $\xrightarrow{КК}$ X **SOS!**

* Уровень креатининкиназы повышается в крови (связано с повреждением клеток, которые её содержат).

* Креатининемия при миокардиодистрофии является индикатором деструктивно измененной мышечной ткани и степени нарушения мышечного обмена.

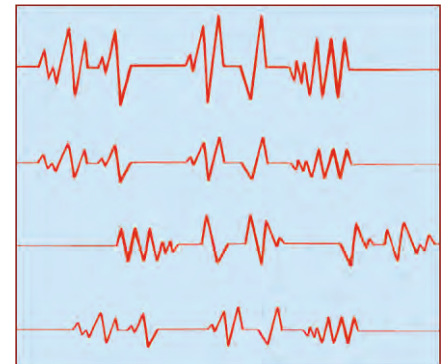
МЕХАНИЗМ ОБРАЗОВАНИЯ ЭНЕРГИИ В КАРДИОМИОЦИТАХ



КСИНОКАРД ОБЛАДАЕТ КАРДИОПРОТЕКТОРНЫМ, МЕТАБОЛИЧЕСКИМ, ЦИТОПРОТЕКТОРНЫМ ДЕЙСТВИЕМ

КСИНОКАРД БЛАГОДАРЯ L-КАРНИТИНУ 500 МГ

- транспортирует липиды в митохондрии, где они окисляются с выделением энергии, способствует удалению токсичных недоокисленных остатков жирных кислот
- обладает позитивным инотропным действием (увеличивает силу сердечных сокращений)
- уменьшает размер ишемизированных участков миокарда
- восстанавливает кровоток в ишемизированном миокарде
- снижает показатель смертности от инфаркта миокарда
- частично предотвращает ремоделирование желудочков, уменьшая напряжение стенки желудочков и уменьшает растяжение миокардиальных волокон в неишемизированной зоне сердца
- снижает риск развития хронической сердечной недостаточности
- снижает риск развития дистрофических явлений



КСИНОКАРД БЛАГОДАРЯ КОЭНЗИМ Q 40 МГ

- стимулирует выработку митохондриального АТФ, увеличивая силу сердечного сокращения
- в кардиомиоцитах содержание коэнзим Q выше, чем в тканях других органов, что объясняется наибольшими энергетическими потребностями миокарда
- оказывает протекторное влияние на сосудистую стенку при сердечной недостаточности, ишемии
- регулирует физико-химические свойства мембран и эндотелиальную функцию
- коэнзим Q положительно влияет на систолическую функцию сердца при хронической сердечной недостаточности
- снижает развитие синдрома удлиненного QT
- предварительное лечение в суточных дозировках улучшает состояние больных после операции
- пациенты, которые принимают коэнзим Q 40 мг 2 раза в день имеют более эффективную гемодинамику и ниже риск осложнений
- сокращает сроки восстановления на 10 - 20 дней

КСИНОКАРД БЛАГОДАРЯ КВЕРЦЕТИНУ 25 МГ

- обладает антиоксидантным действием
- является донором свободных электронов
- снижает уровень свободных радикалов и препятствует повреждению ими клеток
- способствует адаптации к гипоксии
- уменьшает агрегацию тромбоцитов
- нормализует возбудимость, автоматизм и проводимость миокарда

ПРЕИМУЩЕСТВА КСИНОКАРДА:

- ☛ **КСИНОКАРД** уменьшает объём ишемизированной ткани в процессе дистрофии и сохраняет большее количество функционирующих кардиомиоцитов
- ☛ **КСИНОКАРД** сохраняет функциональную способность сердца и предотвращает развитие сердечной недостаточности
- ☛ **КСИНОКАРД** предотвращает ремоделирование желудочков сердца
- ☛ **КСИНОКАРД** имеет запатентованную гастропротекторную оболочку, которая при гидролизе высвобождает L-карнитин, коэнзим Q и кверцетин
- ☛ **КСИНОКАРД** содержит суточную дозировку: L-карнитин 500 мг, коэнзим Q 40 мг, Кверцетин 25 мг