



Инструкция по медицинскому применению лекарственного средства

Торговое название: Кюдакс.

Международное непатентованное название: убидекаренон.

Лекарственная форма: мягкие желатиновые капсулы для приема внутрь.

Состав: каждая мягкая желатиновая капсула содержит:

Убидекаренон (Коэнзим Q10) USP 100 мг.

Вспомогательные вещества q.s.

Фармакотерапевтическая группа: кардиотоническое средство негликозидной структуры.

Код АТХ: C01EB09.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика:

Препарат, нормализующий метаболизм миокарда, уменьшающий гипоксию тканей. Убидекаренон (коэнзим Q10, убихинон) - природное вещество, являющееся витаминоподобным коферментом. Убидекаренон является эндогенным субстратом, принимает участие в переносе электронов в транспортной цепочке окислительно-восстановительных процессов, в процессе обмена энергии, в реакции окислительного фосфорилирования в дыхательной цепи митохондрий клеток. Участвует в процессах клеточного дыхания, увеличивая синтез АТФ. Оказывает клинически значимое антиоксидантное действие. Предохраняет липиды клеточных мембран от перекисного окисления.

Сокращает зону повреждения миокарда в условиях ишемии и реперфузии. Убидекаренон препятствует удлинению интервала QT, улучшает переносимость физической нагрузки. За счет эндогенного синтеза 100% удовлетворение потребности организма в коэнзиме Q10 происходит только до 20-летнего возраста. Концентрация коэнзима Q10 снижается у пациентов пожилого возраста, а также при различных заболеваниях как у взрослых, так и у детей.

Фармакокинетика:

Максимальная концентрация составляет в среднем 0,7 мкг/мл после приема внутрь дозы 120 мг. Время достижения максимальной концентрации в плазме крови - 7 часов после приема внутрь. Период полувыведения составляет 3,5 часа. При длительном применении (от 4-х до 12 недель) кумулирует, в основном в печени и сердце.

Показания к применению:

- при повышенном артериальном давлении;
- для облегчения симптомов сердечных заболеваний, в том числе сердечной недостаточности, кардиомиопатии, стенокардии;
- для защиты сердца от поражения во время хирургической операции или при кардиотоксической химиотерапии, после инфаркта миокарда;
- улучшения общего состояния при ВИЧ/СПИДе, болезни Альцгеймера, миодистрофии и других дегенеративных заболеваниях;
- при заболеваниях десен;
- для улучшения адаптации к повышенным физическим нагрузкам у спортсменов.

Противопоказания:

- индивидуальная непереносимость компонента препарата;
- острый гломерулонефрит;
- язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки (в стадии обострения);
- беременным и кормящим женщинам;
- детям до 12 лет.

С осторожностью: артериальная гипотензия.

Способ применения и дозировка:

Перед применением проконсультироваться с врачом.

Внутрь.

Взрослые и дети старше 12 лет: по 1 капсуле в день во время еды.

Курс лечения 30 дней. Повторные курсы по рекомендации врача.

Побочное действие:

В редких случаях могут наблюдаться ощущение дискомфорта в области желудка, тошнота, рвота, сыпь, зуд, головокружение, затрудненное засыпание, раздражительность, головные боли, светочувствительность, утомляемость, гриппоподобные симптомы и повышенный риск образования тромбов или кровотечений.

Передозировка:

Данные о передозировке отсутствуют. При случайной передозировке обратиться к врачу.

Взаимодействие с другими лекарствами:

Одновременное применение гиполипидемических средств (статины, фибраты), бета-адреноблокаторов (атенолол, метопролол, пропранолол), трициклических антидепрессантов может приводить к снижению концентрации убидекаренона в плазме крови.

Убидекаренон может потенцировать действие дилтиазема, метопролола, эналаприла и нитратов, а также уменьшать действие варфарина.

Особые указания:

Во время приема препарата Кюдакс избегайте интенсивной физической нагрузки во избежание переутомления сердечной мышцы.

Если вы больны или принимаете лекарства, перед началом приема этого препарата посоветуйтесь с врачом.

Форма и упаковка:

10 мягких желатиновых капсул в каждом блистере ПВХ. 3 блистера вместе с инструкцией по применению в картонной упаковке.

Условия хранения:

Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C и в местах, недоступных для детей.

Срок годности:

Указано на упаковке. Не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска:

Без рецепта.