ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
CARDIVA ®

Торговое название препарата: Кардива
Действующее вещество (МНН): Carvedilol
Лекарственная форма:
Состав: таблетки
Каждая таблетка содержит:
активное вещество: карведилола 6,25 мг, 12,5 мг или 25 мг;
вспомогательные вещества: лактоза безводная, крахмал прежелатинизированный, повидон, натрия лаурилсульфат, магния стеарат, аерозил 200, магния стеарат;
по 6,25 мг таблетки: сахара молочка частый;
для 12,5 мг таблетки: сахар молочка крупный.
Описание:
Таблетки 6,25 мг: круглые таблетки, желтого цвета, с риской на одной стороне. Таблетки 12,5 мг: круглые таблетки, розового цвета, с риской на одной стороне.
Таблетки 25 мг: круглые таблетки, розового цвета, с риской на одной стороне. Таблетки можно делить на две равные части (для доз 6,25 мг).
Таблетки 6,25 мг: круглые таблетки, желтого цвета, с риской на одной стороне. Таблетки 12,5 мг: круглые таблетки, розового цвета (12,5 мг).
Фармакотерапевтическая группа: Альфа и адреноблокаторы
Код АТХ: C07AG02
Фармакологические свойства
Фармакодинамика
Карведилол. Согласно д.-р. «Кардивиа» Выполнение, что карведилол оказывает одновременно неселективный эффект, является мощным антиоксидантом, обладает свойствами, которые могут быть полезными при сердечной недостаточности. Кроме α- и β-адренергических блокаторов, в отличие от которых обладает одновременно и «дофаминергическим и антиоксидантным свойством. Обладает антиоксидантными свойствами, которые могут быть полезными при сердечной недостаточности. Бета-адреноблокирующие действие карведилола носит неселективный характер и не имеет внутренней симпатомиметической активности.
Карведилол не имеет стабилизирующей мембранной активности и, подобно пропранололу, обладает мембраносабилизирующим свойствами. Блокаде бета-адренорецепторов сердца сопутствует отрицательное инотропное и хронотропное действие, которое приводит к снижению потребности миокарда в кислороде и минутному объему.
Селективно блокирует α₁-адренорецепторы, карведилол снижает общее периферическое сосудистое сопротивление.
Карведилол оказывает кардиопротективное влияние на гипертрофированное сердце, сопровождающееся ишемическим или гипертонической болезнью (ИБТ/ГБ).
Эффективность
Гипотензивный эффект
У больных с артериальной гипертонией карведилол снижает артериальное давление (АД) за счет снижения блокады β- и α₁-адренорецепторов. Снижение АД не сопровождается компенсаторным увеличением общего периферического сосудистого сопротивления, которое наблюдается при приеме неселективных бета-адреноблокаторов. Также не наблюдается компенсаторного увеличения частоты сердечных сокращений (ЧСС) и сердечного выброса, которое наблюдается при приеме. Показано, что карведилол не изменяет ударный объем и уменьшает общее периферическое сопротивление. Также карведилол оказывает выраженное влияние на ренин-ангиотензин-альдостеронную систему, что приводит к задержке жидкости и менее выраженной, чем у других бета-адреноблокаторов, потере веса.
Кардиопротективное действие
Карведилол в отличие от бисопролола оказывает выраженное антиоксидантное действие, которое может быть полезным при сердечной недостаточности. Кардиопротективное действие карведилола носит неселективный характер и не имеет внутренней симпатомиметической активности.
Эффекты карведилола являются дозозависимыми.
Фармакокинетика
Всасывание
После приема внутрь карведилол быстро всасывается. Максимальная концентрация в плазме крови достигается спустя 1 часа после приема натощак и 1 час. Абсолютная биодоступность карведилола у больных ИБТ/ГБ — 25 %.
Распределение
Карведилол обладает высокой липофильностью. Около 98-99% карведилола связывается с белками плазмы крови. Объем распределения составляет 115 литров, у больных ИБТ/ГБ.
Биотрансформация
Карведилол подвергается энтеральной биотрансформации в печени с образованием 3 метаболитов, которые обладают бета-адреноблокирующей активностью у больных ИБТ/ГБ пациентов. Показано существование нелинейной печеночной элиминации.
Выведение
Период полувыведения карведилола составляет приблизительно 6 часов. Плазменный клиренс — 660 мл/мин. Выводится в виде метаболитов с мочой и желчью. Небольшая часть выводится в неизменном виде с мочой.
Показания к применению
Показания к применению
Карведилол показан при хронической сердечной недостаточности. Может применяться как в виде монотерапии, так и в комбинированной терапии с другими антигипертивными средствами, сердечными гликозидами, ингибиторами АПФ и диуретиками, особенно у пожилых больных.
Хроническая болезнь сердца
Используется для лечения больных стабильной стенокардией.
Хроническая сердечная недостаточность.
Карведилол показан больным с хронической сердечной недостаточностью.
Что касается лечения больных с хронической сердечной недостаточностью, карведилол показан для дополнительной терапии к ингибиторам АПФ, диуретикам и, иногда, сердечным препаратам (гликозидам терапии).
Способ применения и дозы
Таблетки принимают внутрь, запивая достаточным количеством жидкости. При приеме карведилола с пищей его биодоступность несколько снижается, но терапевтический эффект сохраняется. Рекомендуется прием препарата во время еды, при приеме карведилол, данного вместе с пищей, снижает риск ортостатической гипотензии. Рекомендуется прием карведилола с пищей.
Таблетки принимают внутрь, запивая достаточным количеством жидкости.
Эскалирование дозирования: Рекомендованная начальная доза составляет 12,5 мг 1 раз в сутки, в течение 2 дней, затем — 25 мг 1 раз в сутки, в течение 2 дней, затем (если пациентам) с интервалом не менее 2 недель до максимально рекомендованной дозы 50 мг 1 раз в сутки, в течение 2 дней.
Дозирование больным с хронической сердечной недостаточностью: доза составляет 12,5 мг 2 раза в сутки в первые 2 дня, после этого - по 25 мг 2 раза в сутки. При необходимости дальнейшего увеличения дозы, рекомендуется прием по 50 мг 2 раза в сутки, в течение 2 недель, при хорошей переносимости.
При хорошей переносимости доз увеличивают с интервалом не менее 2 недель, до 25 мг 2 раза в сутки, затем — по 50 мг 2 раза в сутки, затем — по 100 мг 2 раза в сутки, следует уменьшить дозу, если у больного появляется ухудшение пациентов с болью, учащенной и тяжелой степенью сердечной недостаточности, гипотонией, или нарушением функции почек. Рекомендованная доза составляет 25 мг 2 раза в сутки.
Больным с хронической сердечной и тяжелой степенью сердечной недостаточностью и нарушением функции почек, рекомендуется начинать прием с дозы 12,5 мг 2 раза в сутки. Прежде каждое увеличение дозы вдвое должно осмотреть пациента для определения его клинического ответа и переносимости. Рекомендуется прием каждой дозы в течение 2 недель, для достижения поддерживающей дозы. Если пациенты или задержка жидкости следует увеличить дозу диуретиков. В редких случаях может возникнуть необходимость снижения дозы карведилола ниже начальной.
Если лечение прерывается Кардива ®, прием должен быть начат на 1 неделю, рекомендуется начинать с дозы 12,5 мг 1 раз в сутки, в дальнейшем дозирование проводить по 12,5 мг, 25 мг, 50 мг, 100 мг 1 раз в сутки, в течение 2 недель.
Больным с **ишемией** часто бронит, гипотензия, инфаркт миокарда рекомендуется начинать с дозы 12,5 мг 1 раз в сутки, в дальнейшем дозирование проводить по 12,5 мг, 25 мг, 50 мг, 100 мг 1 раз в сутки, в течение 2 недель.
Дозирование больным с нарушением функции почек:
Больным с нарушением функции почек, которые получают гемодиализ, рекомендуется прием карведилола в дозе 12,5 мг 1 раз в сутки, в дальнейшем дозирование проводить по 12,5 мг, 25 мг, 50 мг, 100 мг 1 раз в сутки, в течение 2 недель.
Дозирование больным с нарушением функции печени:
Больным с нарушением функции печени