Кардиоксипин



Код АТХ:

- C05CX

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Метилэтилпиридинол

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Фармакотерапевтическая группа:

- Гематотропные средства
- Метаболики
- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Ангиопротектор, уменьшает проницаемость сосудистой стенки, является ингибитором свободнорадикальных процессов, антигипоксантом и антиоксидантом.

Уменьшает вязкость крови и агрегацию тромбоцитов, повышает содержание циклических нуклеотидов (цАМФ и цГМФ) в тромбоцитах и ткани мозга, обладает фибринолитической активностью, уменьшает проницаемость сосудистой стенки и степень риска развития кровоизлияний, способствует их рассасыванию. Расширяет коронарные сосуды, в остром периоде инфаркта миокарда ограничивает величину очага некроза, улучшает сократительную способность сердца и функцию его проводящей системы. При повышенном АД оказывает гипотензивный эффект. При острых ишемических нарушениях мозгового кровообращения уменьшает тяжесть неврологической симптоматики, повышает устойчивость ткани к гипоксии и ишемии.

Обладает ретинопротекторными свойствами, защищает сетчатку от повреждающего действия света высокой интенсивности, способствует рассасыванию внутриглазных кровоизлияний, улучшает микроциркуляцию глаза.

Показания к применению:

В составе комплексной терапии: последствия нарушения мозгового кровообращения ишемического и геморрагического характера, ЧМТ, послеоперационный период эпи- и субдуральных гематом; острый инфаркт миокарда, профилактика синдрома реперфузии, нестабильная стенокардия.

Субконъюнктивальное и внутриглазное кровоизлияние, ангиоретинопатия (в т.ч. диабетическая), хориоретинальная

дистрофия (в т.ч. атеросклеротического генеза), дистрофические кератиты, тромбоз сосудов сетчатки, осложнения миопии, защита роговицы (при ношении контактных линз) и сетчатки глаза от воздействия света высокой интенсивности (лазерные и солнечные ожоги, при лазерокоагуляции), травма, воспаление и ожог роговицы, катаракта (в т.ч. профилактика у лиц старше 40 лет), оперативные вмешательства на глазах, состояние после операции по поводу глаукомы с отслойкой сосудистой оболочки.

Относится к болезням:

- Ангина
- Атеросклероз
- Воспаление
- Геморрой
- Инфаркт миокарда
- Катаракта
- Кератит
- Миокардит
- Миопия
- Нарушение мозгового кровообращения
- Стенокардия
- Травмы
- Тромбоз

Противопоказания:

Гиперчувствительность, беременность.

Способ применения и дозы:

В неврологии и кардиологии - в/в капельно (20-40 кап/мин), по 20-30 мл 3% раствора (600-900 мг) 1-3 раза в сутки в течение 5-15 дней (предварительно препарат разводят в 200 мл 0.9% раствора NaCl или 5% растворе декстрозы). Длительность лечения зависит от течения заболевания. В последующем переходят на в/м введение - по 3-5 мл 3% раствора 2-3 раза в сутки в течение 10-30 дней.

В офтальмологии - субконъюнктивально или парабульбарно, 1 раз в сутки или через день. Субконъюнктивально - по 0.2-0.5 мл 1% раствора (2-5 мг), парабульбарно - 0.5-1 мл 1% раствора (5-1 мг). Длительность лечения - 10-30 дней; возможно повторение курса 2-3 раза в год.

При необходимости - ретробульбарно по 0.5-1 мл 1% раствора 1 раз в сутки в течение 10-15 дней.

Для защиты сетчатки при лазерокоагуляции (в т.ч. при ограничивающей и разрушающей коагуляции опухолей) - парабульбарно или ретробульбарно по 0.5-1 мл 1% раствора за 24 ч и за 1 ч до коагуляции; затем - в тех же дозах (по 0.5 мл 1% раствора) 1 раз в сутки в течение 2-10 дней.

Побочное действие:

Кратковременное возбуждение, сонливость, повышение АД, аллергические реакции (кожные высыпания и др.), местные реакции - боль, жжение, зуд, гиперемия, уплотнение параорбитальных тканей (рассасывается самостоятельно).

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказан при беременности.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Фармацевтически несовместим с другими лекарственными средствами.

Особые указания и меры предосторожности:

Лечение следует проводить под контролем АД и свертываемости крови.

Источник: http://drugs.thead.ru/Kardioksipin