

ИНСТРУКЦИЯ
по медицинскому применению препарата
Инозин-ЭСКОМ

Регистрационный номер:

Торговое название: Инозин-ЭСКОМ

Лекарственная форма: раствор для внутривенного введения

Международное непатентованное название: инозин

Состав

Активное вещество: инозин - 20,0 мг.

Вспомогательные вещества: метенамин, 1 М раствор натрия гидроксид, вода для инъекций - до 1,0 мл

Описание: прозрачная, бесцветная или с желтоватым оттенком жидкость

Фармакотерапевтическая группа: метаболическое средство

Код АТХ: С01ЕВ

Фармакологические свойства

Фармакодинамика. Инозин – производное (нуклеозид) пурина - предшественник аденозинтрифосфата (АТФ). Относится к группе лекарственных средств, стимулирующих метаболические процессы. Оказывает антигипоксическое и антиаритмическое действие. Повышает энергетический баланс миокарда, улучшает коронарное кровообращение, предотвращает последствия интраоперационной ишемии почек. Принимает непосредственное участие в обмене глюкозы и способствует активизации обмена в условиях гипоксии и при отсутствии АТФ.

Активизирует метаболизм пировиноградной кислоты для обеспечения нормального процесса тканевого дыхания, а также способствует активированию ксантин-дегидрогеназы. Стимулирует синтез нуклеотидов, усиливает активность некоторых ферментов цикла Кребса. Проникая в клетки, оказывает положительное действие на процессы обмена в миокарде, увеличивает силу сокращений сердца и способствует более полному расслаблению миокарда в диастоле, в результате чего возрастает ударный объем крови. Механизм антиаритмического действия до конца неясен.

Снижает агрегацию тромбоцитов, активирует регенерацию тканей (особенно миокарда и слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта).

Фармакокинетика

Метаболизируется в печени с образованием глюкоурановой кислоты и последующем его окислением. В незначительном количестве выделяется с мочой.

Показания к применению

Комплексное лечение перенесенного инфаркта миокарда, ишемической болезни сердца, нарушения сердечного ритма, обусловленного применением сердечных гликозидов; на фоне миокардиодистрофии после перенесенных инфекционных заболеваний. Заболевания печени (гепатиты, цирроз, жировая дистрофия). Операции на изолированной почке (в качестве средства фармакологической защиты при выключении кровообращения).

Противопоказания

Повышенная чувствительность к препарату, подагра, гиперурикемия, беременность, период лактации, детский возраст до 18 лет (эффективность и безопасность не установлены).

С осторожностью применять при почечной недостаточности.

Способ применения и дозы

Препарат применяют внутривенно струйно медленно или капельно (40-60 капель в 1 минуту). Лечение начинают с введения 200 мг (10 мл 20 мг/мл раствора) 1 раз в день, затем, при хорошей переносимости, дозу увеличивают до 400 мг (20 мл 20 мг/мл раствора) 1-2 раза в день.

Продолжительность лечения – 10-15 дней.

Струйное введение препарата возможно при острых нарушениях ритма сердца в разовой дозе 200-400 мг.

Для фармакологической защиты почек, подвергнутых ишемии, Инозин-ЭСКОМ вводят внутривенно струйно, в разовой дозе 1,2 г (60 мл 20 мг/мл раствора) за 5-15 мин до пережатия почечной артерии, а затем еще 0,8 г (40 мл 20 мг/мл раствора) тотчас после восстановления кровообращения.

При капельном введении в вену 20 мг/мл раствор препарата разводят в 5 % растворе декстрозы (глюкозы) или 0,9 % растворе натрия хлорида (до 250 мл).

Побочное действие

Аллергические реакции: кожный зуд, гиперемия кожи (препарат следует отменить). Редко: повышение концентрации мочевой кислоты в крови, обострение подагры (при длительном применении).

Особые указания

При появлении зуда и гиперемии кожи лечение препаратом следует отменить. Во время длительного лечения желательно контролировать уровень мочевой кислоты в крови и моче.

Форма выпуска

Раствор для внутривенного введения 20 мг/мл.

По 5 мл или 10 мл препарата в ампулы с насечкой или кольцом разлома нейтрального или светозащитного нейтрального стекла.

По 10 ампул вместе с инструкцией по медицинскому применению и скарификатором ампульным помещают в картонную пачку с перегородками из картона, или по 5 или 10 ампул помещают в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной.

По 1 или 2 контурной ячейковой упаковке вместе с инструкцией по применению помещают в пачку из картона.

Условия хранения

Список Б. В защищенном от света месте при температуре не выше 25 °С. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

3 года. Не использовать по истечении срока годности, указанного на упаковке.

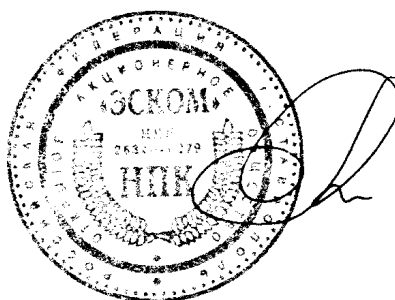
Условия отпуска из аптек

По рецепту.

Производитель/организация, принимающая претензии:

ОАО НПК «ЭСКОМ», Россия, 355107 г. Ставрополь, Старомарьевское шоссе, 9 Г.
Тел.: (8652) 94-68-08, факс: (8652) 94-68-12.

Директор по развитию
ОАО НПК «ЭСКОМ»



С.А.Рожнова

