

[Ацизол \(раствор\)](#)



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Цинка бисвинилимидазола диацетат](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Раствор для в/м введения	1 мл
Цинка бисвинилимидазола диацетат	60 мг

1 мл - ампулы (5) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.

1 мл - ампулы (5) - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.

1 мл - ампулы (5) - упаковки ячейковые контурные (50) - коробки картонные.

1 мл - ампулы (5) - упаковки ячейковые контурные (100) - коробки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Ацизол препятствует образованию карбоксигемоглобина за счет влияния на кооперативное взаимодействие субъединиц гемоглобина, в результате чего уменьшается относительное сродство гемоглобина к оксиду углерода, улучшаются кислородсвязывающие (снижение константы Хилла) и газотранспортные свойства крови. Ацизол снижает выраженность интоксикации при отравлении оксидом углерода по показателям тяжести метаболического ацидоза, ускоряет элиминацию оксида углерода (СО) из организма. Препарат снижает потребность организма в кислороде, способствует устойчивости гипоксии органов, наиболее чувствительных к недостатку кислорода: головного мозга, миокарда, печени и др.

Ацизол является комплексным цинкорганическим соединением и восполняет дефицит цинка в организме.

Фармакокинетика

C_{max} Ацизола достигается через 20-30 минут после в/м введения 1 мл (60 мг) препарата и сохраняется в плазме крови в течение 4 - 5 ч. Период полувыведения составляет 1 - 1.5 ч. В основном метаболизируется печенью.

Показания к применению:

Ацизол применяют в качестве профилактического средства при угрозе отравления и лечебного средства при отравлении различной степени тяжести оксидом углерода (СО) и другими продуктами термоокислительной деструкции.

Ацизол (раствор)

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

С профилактической целью препарат вводится в дозе 1 мл в/м за 20-30 минут до вхождения в зону задымления (загазованности), при высоком риске ингаляции СО, в период проведения работ по ликвидации последствий аварий и катастроф, сопровождающихся пожарами, или при тушении самих пожаров и спасении пострадавших. Защитное действие сохраняется в течение 1.5 – 2 ч. Повторное применение препарата допускается через 1 ч после первого введения.

С лечебной целью ацизол рекомендуется применять как можно в ранние сроки после отравления вне зависимости от тяжести поражения. Препарат вводится в дозе 1 мл в/м сразу после извлечения пострадавшего из зоны пожара (загазованного помещения). Повторное введение допускается через 1 ч после первого введения.

Противопоказания:

Противопоказаний не выявлено.

Способ применения и дозы:

С профилактической целью 1 мл раствора Ацизола вводится в/м при угрозе отравления за 20 – 30 мин до предполагаемого воздействия СО и продуктов термодеструкции. Повторное введение допускается через 1 ч после первого введения.

В качестве лечебного средства Ацизол рекомендуется применять насколько возможно в ранние сроки после отравления, вне зависимости от тяжести поражения. Препарат вводится в дозе 1 мл в/м сразу после извлечения пострадавшего из зоны пожара (загазованного помещения). В последующем Ацизол вводится в/м по 1 мл 2 – 4 раза в сут.

Максимальная суточная доза для взрослого человека 240 мг (4 мл).

Курс лечения в среднем составляет 7 – 10 дней.

Побочное действие:

Побочного действия не выявлено. В отдельных случаях возможна умеренная болезненность в месте введения препарата.

Передозировка:

Металлический привкус во рту, головная боль, тошнота. Данные явления проходят после отмены препарата.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Не рекомендуется применять совместно с унитиолом! При назначении с другими лекарственными средствами отрицательных эффектов не отмечено.

Условия хранения:

Список Б.

Препарат следует хранить в защищенном от света месте при температуре не выше 25°C. Хранить в недоступном для детей месте.

Не использовать после срока, указанного на упаковке.

Срок годности:

3 года.

Ацизол (раствор)

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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