

ИНСТРУКЦИЯ
по медицинскому применению препарата
НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТ

Регистрационный номер:

Торговое название препарата: Натрия тиосульфат

Международное непатентованное или группировочное название: натрия тиосульфат

Лекарственная форма: раствор для внутривенного введения

Состав:

активное вещество:

натрия тиосульфат - 300 мг

вспомогательные вещества:

натрия гидрокарбонат - 20 мг

вода для инъекций - до 1 мл.

Описание: прозрачная бесцветная жидкость

Фармакотерапевтическая группа: комплексообразующее средство

Код АТХ: [V03AB06]

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Комплексообразующее средство.

Оказывает дезинтоксикационное, противовоспалительное, десенсибилизирующее действие, противочесоточное и противопаразитарное действие. При отравлении соединениями мышьяка, ртути, свинца образует неядовитые сульфиты. При отравлении цианидами образует менее ядовитые роданистые соединения. В кислой среде разлагается с образованием серы и сернистого ангидрида, которые оказывают противопаразитарное действие.

Фармакокинетика

После внутривенного введения распространяется во внеклеточной жидкости.

Выводится из организма с мочой. Период полувыведения составляет 0,65 часа.

Показания к применению

При отравлении соединениями мышьяка, ртути, свинца (образуются неядовитые сульфиты), синильной кислотой и ее солями (образуются менее ядовитые роданистые соединения), солями йода, брома.

Противопоказания

Гиперчувствительность к компонентам, входящим в состав препарата.

С осторожностью применять у детей, опыт применения препарата у детей отсутствует.

Препарат необходимо применять с осторожностью у пациентов, имеющих в анамнезе бронхиальную астму, так как повышен риск развития реакций гиперчувствительности.

Применение при беременности и в период лактации

При беременности и в период лактации препарат применяют исключительно по жизненным показаниям.

Способ применения и дозы

Внутривенно медленно по 5-10 мл раствора 300 мг/мл (в зависимости от тяжести интоксикации), при поражениях цианистыми соединениями - по 50 мл раствора 300 мг/мл.

Побочное действие



Побочное действие

Возможны аллергические реакции.

При высокой скорости инфузии может развиться гипотония.

Особые указания

При отравлении цианидами рекомендуется одновременное назначение натрия гипосульфита и натрия нитрита.

У больных с почечной недостаточностью после применения натрия тиосульфата может быть замедлено выведение роданистых соединений из организма. Это может вызвать накопление роданистых соединений в плазме в концентрации свыше 1 мг/мл, вследствие чего может появиться тошнота, рвота, судороги и психические расстройства.

Сведения о возможном влиянии лекарственного препарата для медицинского применения на способность управлять транспортными средствами, механизмами

В период лечения необходимо соблюдать осторожность при управлении автомобилем и занятии потенциально опасными видами деятельности, требующими концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Передозировка

Случаи передозировки не известны.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

При смешивании с растворами, снижающими pH, может разлагаться с образованием серы, выпадающей в виде осадка. Раствор натрия тиосульфата не следует смешивать с инфузионными растворами, но может применяться со следующими инфузионными растворами через один венозный доступ:

- 6% раствор гидроксиэтилкрахмала,
- раствор Рингера лактата,
- изотонический раствор натрия хлорида.

Категорически нельзя допускать контакта натрия тиосульфата с нитратами, перманганатом калия.

Форма выпуска

Раствор для внутривенного введения 300 мг/мл.

Первичная упаковка:

По 5 мл или 10 мл в ампулы.

Вторичная упаковка:

По 10 ампул с инструкцией по применению и ножом для вскрытия ампул или скарификатором ампульным помещают в коробку из картона.

По 5 или 10 ампул помещают в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной.

По 1 или 2 контурные ячейковые упаковки с инструкцией по применению и ножом для вскрытия ампул или скарификатором ампульным помещают в пачку из картона.

При упаковке ампул с кольцом излома или точкой надлома нож для вскрытия ампул или скарификатор ампульный не вкладывают.

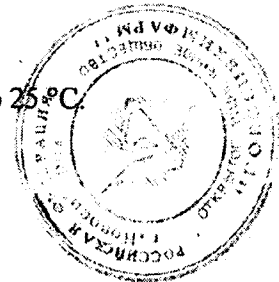
Условия хранения

Хранить в защищенном от света месте при температуре от 5 °С до 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

5 лет. Не применять по истечении срока годности.



СОГЛАСОВАНО
МИНИСТЕРСТВОм ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Приказ Министерства здравоохранения
Республики Беларусь

1111 1 6099 - 2011

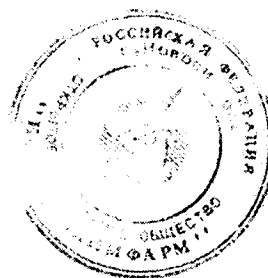
Условия отпуска из аптек
По рецепту врача.

Владелец регистрационного удостоверения:

ОАО «Новосибхимфарм»
630028, Россия, г. Новосибирск, ул. Декабристов, 275
тел. (383) 363-32-44;
факс (383) 363-32-55.

Производитель/ Организация, принимающая претензии:

ОАО «Новосибхимфарм»
630028, Россия, г. Новосибирск, ул. Декабристов, 275
тел. (383) 363-32-44;
факс (383) 363-32-55.



СОГЛАСОВАНО
МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Приказ Министерства здравоохранения
Республики Беларусь