

Листовка

ИАЛ
СРОБРЕНС
ДАТА 29.06.04г.

Natrii Chloridi Infundibile 0.9%

Натриев хлорид 0.9% инфузионен разтвор

Състав

Активно вещество

Sodium chloride 9.0 g,

което съответства на :

Na +	154 mmol
Cl -	154 mmol

Помощно вещество

Water for inj. up to 1000 ml

Фармакотерапевтична група:

Действие

В извънклетъчната течност преобладават натриеви и хлорни йони, обемът на извънклетъчната течност е в пряка зависимост от общото количество натрий в организма. Серумната концентрация на натрий и серумният осмоларитет са основни критерии за водно-електролитния баланс.

Осмотичното налягане на телесните течности (вътрешни или извънклетъчни) варира от порядъка на 282-303 mOsm/l. Приблизително 80% от серумния осмоларитет или вътреклетъчните течности се базира на Na+ и Cl- йони. Тъй като физиологичният разтвор съдържа 154 mM/l Na+ и Cl-, оптималният осмоларитет на разтвора е 308 mOsm/l, приблизително равен на осмоларитета на плазмата или на вътреклетъчната течност, т.е. този разтвор е изотоничен

Показания

- изотонична дехидратация
- хиповолемична дехидратация
- хипонатриемия
- хиповолемичен шок
- метаболитна алкалоза, придружена от загуба на течности

Дозировка и начин на приложение

Дозировката на физиологичния разтвор зависи от заболяването и състоянието на водния баланс. Препоръчва се доза за възрастни 1000 ml / 24 h със средна скорост на инфузия 70 капки/мин., т.е. 250 ml/h. Дневната доза може да достигне 6% от телесната маса на пациента.

Начин на приложение: интравенозна инфузия.

Противопоказания

Противопоказани са състояния на хипертонична дехидратация, остра бъбречна недостатъчност, хипернатриемия и хипокалиемия.



Специални предупреждения и специални предпазни мерки за употреба
Трябва да се прилага внимателно при пациенти със сърдечна недостатъчност
и/или бъбречно или чернодробно заболяване, хиперпротеинемия, както и при
едновременно лечение с кортикоステроиди и кортикотропни хормони.
При втискане или повишена температура приложението трябва да се
преустанови незабавно.

Нежелани лекарствени реакции

Продължителната употреба на големи количества физиологичен разтвор може
да предизвика оток, хипернатриемия, хиперхлоремия, хипокалиемия и
хипокалциемия.

Лекарствени взаимодействия и други форми на взаимодействия

Физиологичният разтвор най-често е основа за приложение на други
лекарствени продукти под формата на разтвор. Съвместимостта или
несъвместимостта на съответния лекарствен продукт са посочени в указанията
за употреба на тези лекарствени продукти

Приложение

Само за болнична употреба

Срокът на годност е означен върху опаковката. Не трябва да се използва след
изтичане на срока на годност.

Опаковка

Бутилки за инфузия от 500 ml
Флаконите са по 1 и по 20 в опаковка.

Притежател на разрешението за употреба и производител:

Zdravje Pharmaceutical and Chemical Works, 199 Vlajkova Street, 16000 Leskovac,
Serbia and Montenegro

Дата на последна редакция на текста

Януари 2004 г.

