

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування препарату

НАТРІЮ ХЛОРИД
(SODIUM CHLORIDE)

Склад:

діюча речовина: натрію хлорид;
100 мл розчину містять натрію хлориду 0,9 г;
допоміжна речовина: вода для ін'єкцій.
Містить Na 154 мекв/л і Cl 154 мекв/л. Теоретична осмолярність – 308 мосмол/л.

Лікарська форма. Розчин для інфузій.

Фармакотерапевтична група. Кровозамінники та перфузійні розчини. Розчини електролітів. Код АТС В05Х А03.

Клінічні характеристики.

Показання.

Для поповнення нестачі рідини та електролітів в організмі та у комплексі заходів інтенсивної терапії; як розчинник інших сумісних лікарських засобів. Можна застосовувати місцево для промивання ран, слизової оболонки носа, а також катетерів і систем для трансфузії.

Противоказання.

Гіпергідратація; гіперхлоремія; гіпернатріємія; хлоридний ацидоз; стани, пов'язані з небезпекою розвитку набряку легенів. Препарат не застосовувати для промивання очей при офтальмологічних операціях.

Спосіб застосування та дози.

Призначати внутрішньо, ректально та зовнішньо.

Вводити внутрішньовенно краплинно до 3 л і більше розчину на добу зі швидкістю

4-10 мл/кг/годину залежно від клінічної ситуації та рівня втрати рідини; застосовувати перорально; призначати у клізмах по 75-100 мл; застосовувати для промивання ран, слизових оболонок.

Застосовувати тільки прозорий розчин з неущожденної пляшки!

Побічні реакції.

Не спостерігаються при правильному застосуванні лікарського засобу. При проведенні масивних інфузій можливий розвиток хлоридного ацидозу.

Передозування.

Може призвести до хлоридного ацидозу, збільшення виведення калію з організму, гіпергідратації та гіперволемії, внаслідок чого може розвинути серцева недостатність. При появі симптомів зазначених станів введення препарату слід припинити, оцінити стан хворого та надати адекватну допомогу.

Застосування у період вагітності або годування груддю.

Препарат можна застосовувати за показаннями.

Діти.

Дітям при шоківій дегідратації (без визначення лабораторних показників) слід вводити 20-30 мл/кг маси тіла. У подальшому режим дозування коригується залежно від лабораторних показників.

Загальна добова доза залежить від стану водно-електролітного балансу.

Особливості застосування.

При тривалому введенні, особливо у великих об'ємах, необхідно контролювати рівень електролітів у плазмі та сечі, а також діурез.

Обережно вводити хворим із порушенням видільної функції нирок, з некомпенсованими вадами серця; при набряково-асцитичному синдромі у хворих на цироз печінки.

Однотимчасне призначення кортикостероїдів або кортикотропіном потребує постійного контролю рівня електролітів крові.

При шоківих станах і втратах крові одночасно із застосуванням розчину Натрію хлориду 0,9 % можна здійснювати гемотрансфузію, переливання плазми і плазмозамінників.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або роботі з іншими механізмами.

Не впливає.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.

Препарат сумісний з більшістю лікарських засобів, тому його можна застосовувати для розчинення різних лікарських засобів – за винятком тих препаратів, які не сумісні з розчином натрію хлориду.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка.

0,9 % розчин Натрію хлориду нормалізує водно-сольовий баланс і ліквідує дефіцит рідини в організмі людини, який розвивається при дегідратації або через акумуляцію позаклітинної рідини у вогнищах великих опіків і травм, при операціях на органах черевної порожнини, перитоніті.

0,9 % розчин Натрію хлориду поліпшує перфузію тканин, підвищує ефективність гемотрансфузійних заходів при масивних крововтратах і тяжких формах шоку.

Чинить також дезінтоксикаційний ефект унаслідок короточасного підвищення об'єму рідини, зниження концентрації токсичних продуктів у крові, активації діурезу.

Фармакокінетика.

Швидко виводиться із судинної системи. Препарат утримується у судинному руслі короткий час, після чого переходить до інтерстиціального та внутрішньоклітинного простору. Через 1 годину в судинах залишається лише приблизно половина введеного розчину. Дуже швидко альбуміни та рідина починають виводитися нирками, підвищуючи діурез.

Фармацевтичні характеристики.

Основні фізико-хімічні властивості: прозорий безбарвний розчин.

Несумісність.

Не встановлена.

Термін придатності. 3 роки.

Умови зберігання.

Зберігати при температурі не вище 25 °С.

Зберігати у недоступному для дітей місці.

Упаковка.

По 500 мл у пластиковій пляшці.

Категорія відпуску. За рецептом.

Виробник. «Хемофарм» АД/«Немофарм» АД.

Місцезнаходження.

Белградський шлях б/н, 26300, м. Вршац, Сербія/Beogradski put bb, 26300,Vrsac, Serbia.