

# ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування лікарського засобу

**НАТРІЮ ХЛОРИДУ РОЗЧИН 0,9%**

**(NATRII CHLORIDI SOLUTIO 0,9%)**

## **Склад:**

*діюча речовина:* натрію хлорид;

100 мл розчину містять натрію хлориду 0,9 г;

*допоміжна речовина:* вода для ін'єкцій.

**Лікарська форма.** Розчин для інфузій.

*Основні фізико-хімічні властивості:* прозора безбарвна рідина, теоретична осмолярність 308 мосмоль/л.

**Фармакотерапевтична група.** Кровозамінники і перфузійні розчини. Розчини електролітів. Код АТХ В05Х А03.

## **Фармакологічні властивості.**

### *Фармакодинаміка.*

Натрію хлориду розчин 0,9 % 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.

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

Проявляє також дезінтоксикаційний ефект внаслідок короткочасного підвищення об'єму рідини, зниження концентрації токсичних продуктів у крові, активації діурезу.

### *Фармакокінетика.*

Швидко виводиться із судинної системи. Препарат перебуває у судинному руслі короткий час, після чого переходить до інтерстиціального та внутрішньоклітинного сектора. Через 1 год в

судинах залишається лише приблизно половина введеного розчину. Дуже швидко солі та рідина починають виводитися нирками, підвищуючи діурез.

## **Клінічні характеристики.**

### ***Показання.***

Для поповнення нестачі рідини 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.

### ***Протипоказання.***

Гіпергідратація, гіперхлоремія, гіпернатріємія, хлоридний ацидоз, стани, пов'язані з небезпекою розвитку набряку легенів.

Препарат не застосовувати для промивання очей при офтальмологічних операціях.

### ***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 натрію хлоридом як розчинником.

### ***Особливості застосування.***

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

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

Одночасне призначення з кортикостероїдами чи кортикотропіном потребує постійного контролю рівня електролітів крові.

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

*Застосування у період вагітності або годування груддю.*

Препарат можна застосовувати за показаннями.

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

Не впливає.

### ***Спосіб застосування та дози.***

Призначати внутрішньовенно, 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.

### ***Діти.***

Дітям при шоківій дегідратації (без визначення лабораторних показників) вводити 20-30 мл/кг. У подальшому режим дозування коригувати залежно від лабораторних показників. Загальна добова доза залежить від водно-електролітного балансу.

### ***Передозування.***

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

### ***Побічні реакції.***

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

***Термін придатності.*** 3 роки.

***Умови зберігання.*** Зберігати при температурі не вище 25 °С у недоступному для дітей місці.

***Несумісність.*** Не встановлена.

**Упаковка.** По 100, 200, 250, 400, 500 мл у пляшках.

**Категорія відпуску.** За рецептом.

**Виробник.** Приватне акціонерне товариство «Інфузія».

**Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності.**

Україна, 23219, Вінницька обл., Вінницький р-н, с. Вінницькі Хутори, вул. Немирівське шосе, буд. 84А.

**Заявник.** Приватне акціонерне товариство «Інфузія».

**Місцезнаходження заявника.**

Україна, 04073, м. Київ, Московський проспект, б. 21-А.