

Склад

діючі речовини: повідон, натрію хлорид, калію хлорид, кальцію хлорид дигідрат, магнію хлорид гексагідрат, натрію гідрокарбонат;

100 мл розчину містять повідону – 6 г; натрію хлориду – 0,55 г; калію хлориду – 0,042 г; кальцію хлориду дигідрату – 0,0336 г; магнію хлориду гексагідрату – 0,0005 г; натрію гідрокарбонату – 0,023 г;

іонний склад на 1 мл препарату: Na⁺ – 2,22 мг, K⁺ – 0,22 мг, Ca⁺⁺ – 0,0913 мг, Mg⁺⁺ – 0,0006 мг, Cl⁻ – 3,7 мг;

допоміжна речовина: вода для ін'єкцій.

Лікарська форма

Розчин для інфузій.

Основні фізико-хімічні властивості: прозора рідина від блідо-жовтого до жовтого кольору; теоретична осмолярність - 212 мосмоль/л; рН 5,0–7,0.

Фармакотерапевтична група

Електроліти у комбінації з іншими препаратами. Код АТХ В05В В04.

Фармакодинаміка

Неогемодез належить до плазмозамінних розчинів, підвищує суспензійні властивості крові, зменшує її в'язкість. Як дезінтоксикаційний засіб, зв'язує токсичні продукти, що знаходяться у кровоносному руслі, і виводить їх через нирки з організму.

Фармакокінетика

При внутрішньовенному введенні дія лікарського засобу проявляється в міру його надходження у кров. Ефект зберігається протягом 3–12 годин, що залежить від функціонального стану нирок та швидкості кровообігу. З організму виводиться нирками.

Показання

Дезінтоксикація організму при інфекційних захворюваннях, що супроводжуються токсикозами; опіковій хворобі у фазі інтоксикації (2–5-й день); гострій променевої

хворобі у фазі інтоксикації; перитоніті та непрохідності кишечника (у перед- та післяопераційний період); набряках, спричинених хронічним захворюванням нирок; тиреотоксикозі; сепсисі; захворюваннях печінки у фазі печінкової недостатності.

Протипоказання

Підвищена чутливість до препарату (особливо наявність в анамнезі реакцій на повідон), виражена серцево-судинна і легенева недостатність, геморагічний інсульт, бронхіальна астма, гострий нефрит, гостре ураження нирок, тяжкі алергічні та імунодепресивні стани.

Несумісність.

Не змішувати з іншими лікарськими засобами.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій

Не встановлена. У розчин Неогемодезу не слід додавати будь-які лікарські засоби.

Особливості застосування

Хворим із порушеною видільною функцією нирок лікарський засіб вводити з обережністю. Лікування при тяжких інтоксикаціях необхідно проводити під наглядом лікаря.

При швидкій інфузії може спостерігатися артеріальна гіпотензія, тахікардія, утруднення дихання, що потребує припинення введення препарату і призначення кальцію хлориду (внутрішньовенно), ефедрину, засобів, що діють на серцево-судинну систему, поліглюкіну.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами

Під час лікування слід утримуватися від керування автотранспортом або роботи з іншими механізмами, оскільки препарат може спричинити такі небажані ефекти, як запаморочення, головний біль.

Застосування у період вагітності або годування груддю

У період вагітності препарат не застосовувати.

Невідомо, чи проникає препарат у грудне молоко, тому не слід його застосовувати у період годування груддю.

Спосіб застосування та дози

Препарат вводиться внутрішньовенно, краплинно, зі швидкістю 20–40 крапель за 1 хвилину. Перед введенням розчин підігрівати до 35–37 °С. Для дорослих разова доза становить 400 мл; для дітей віком 6–9 років - до 100 мл; для дітей віком 10–15 років - до 150 мл.

Повторні інфузії Неогемодезу здійснювати за показаннями, але не раніше ніж через 10–12 годин після його попереднього введення. Курс лікування - не більше 5 діб.

Введення препарату, особливо при важких станах хворих, необхідно здійснювати під контролем лікаря.

Діти

Препарат застосовувати дітям віком від 6 років.

Досвід застосування препарату дітям віком до 6 років відсутній.

Передозування

Симптоми: гіпергідратація, артеріальна гіпотензія.

Лікування: припинення введення препарату, при необхідності - введення серцевих засобів, кальцію хлориду, реополіглюкіну.

Побічні реакції

З боку імунної системи: реакції гіперчутливості, анафілактичний шок, ангіоневротичний набряк, гіпертермія.

З боку шкіри та підшкірної клітковини: блідість шкіри, шкірні висипи, кропив'янка, гіперемія, макулопапульозні та петехіальні висипи, відчуття свербіжжю.

З боку серцево-судинної системи: тахікардія, біль у ділянці серця, артеріальна гіпотензія.

З боку дихальної системи: задишка, бронхоспазм.

З боку нервової системи: головний біль, запаморочення.

З боку травного тракту: нудота, блювання.

З боку організму в цілому: загальна слабкість, пітливість, підвищення температури тіла, озноб, зміни у місці введення.

Термін придатності

3 роки.

Умови зберігання

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

Упаковка

По 200 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, б. 84А.

Джерело інструкції

Інструкцію лікарського засобу взято з офіційного джерела — [Державного реєстру лікарських засобів України](#).