

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Міністерства
охорони здоров'я України
22.11.2016 № 1267
Реєстраційне посвідчення
№ UA/3122/02/01

ЗМІНИ ВНЕСЕНО
Наказ Міністерства охорони
здоров'я України
11.10.2017 № 1246

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування лікарського засобу

РИТМОКОР®
(RHYTHMOSCOR®)

Склад:

діючі речовини: магнієва сіль 2,3,4,5,6-пентагідроксикапронова кислота, калієва сіль 2,3,4,5,6-пентагідроксикапронова кислота; 1 мл розчину містить магнієвої солі 2,3,4,5,6-пентагідроксикапронової кислоти у перерахуванні на 100 % речовину 0,0833 г, калієвої солі 2,3,4,5,6-пентагідроксикапронової кислоти у перерахуванні на 100 % речовину 0,0167 г; допоміжна речовина: натрію бензоат (Е 211).

Лікарська форма. Розчин для ін'єкцій.

Основні фізико-хімічні властивості: майже прозора рідина з жовтуватим відтінком.

Фармакотерапевтична група. Комбіновані кардіологічні препарати. Код ATХ C01E X.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка. Препарат чинить метаболічну, антиоксидантну, мембраностабілізуючу та антиаритмічну дію. Метаболічна активність зумовлена активацією окисно-відновних ферментів, підвищеннем рівня аденоциклофосфорної кислоти (АТФ) та креатинфосфату. Зазначений ефект препарату сприяє оптимізації функціонування іонних насосів клітин. Одним із механізмів впливу препарату на клітини в умовах ішемії та гіпоксії є пригнічення інтенсивності процесів вільнорадикального окиснення білків і перекисного окиснення ліпідів. Застосування препарату при станах, пов'язаних з активацією вільнорадикальних реакцій, супроводжується зменшенням проникності клітинних мембрани. Завдяки зазначеній дії та вмісту іонів магнію і калію препарат чинить антиаритмічну дію та потенціює клінічну ефективність антиаритмічних засобів.

Фармакокінетика. Після внутрішньовенного введення 95 % препарату протягом 48 годин метаболізується до води та вуглекислого газу.

Клінічні характеристики.

Показання.

Препарат показаний у складі комплексного лікування при порушеннях ритму серця, у тому числі пов'язаних з інтоксикацією серцевими глікозидами, при цароксизмі фібриляції/тріпотінні передсердь з нормотахістолією шлуночків, гострому інфаркті міокарда, шлуночковій екстрасистолічній аритмії, реципрокній вузловій тахікардії, «піруєт»-тахікардії, особливо при порушеннях електролітного обміну (гіпокаліємія, гіпомагніємія). Препарат застосовують при лікуванні ішемічної хвороби серця (для зменшення гіпоксичних та ішемічних порушень метаболізму міокарда, пов'язаних з недостатністю коронарного кровотоку). Препарат застосовують при лікуванні міокардитів та гіпокаліємії, спричиненої застосуванням салуретичних засобів.

Протипоказання.

Підвищена чутливість до компонентів препарату. Кардіогений шок, систолічний тиск у дорослих нижче 90 мм рт. ст., атріовентрикулярна блокада II-III ступеня, коматозні стани нез'ясованої етіології, декомпенсовані форми цукрового діабету, гостра та хронічна ниркова недостатність II-IV ступеня, хвороба Аддісона. Застосування Ритмокору[®] протипоказано при гіперкаліємії і гіpermагніємії.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.

При одночасному застосуванні Ритмокору[®] з антиаритмічними, гіпотензивними засобами спостерігається взаємне посилення активності препаратів. При одночасному застосуванні із серцевими глікозидами зменшується ризик їх токсичного впливу на серце. При одночасному застосуванні з калійзберігаючими діуретиками та інгібіторами ангіотензинпревертуючого ферменту необхідно контролювати рівень калію та магнію в сироватці крові.

Особливості застосування.

При призначенні Ритмокору[®] хворим на цукровий діабет необхідно врахувати ймовірність хибного визначення підвищеного рівня глюкози при використанні ортотолуїдинового методу через наявність у препараті глюконової (пентагідроксикаапронової) кислоти.

У процесі лікування препаратом необхідно контролювати рівень калію та магнію в сироватці крові. Особливу увагу слід звертати на пацієнтів із високим ризиком розвитку гіперкаліємії, у яких необхідно регулярно контролювати показники електролітного гомеостазу та дані ЕКГ. Гіpermагніемія та гіперкаліємія можуть проявитись парестезією, зниженням сухожильних рефлексів, трепором, пригніченням дихання. Для зменшення гіpermагніемії застосовують препарати кальцію.

Необхідно з обережністю застосовувати пацієнтам із міастенією гравіс; при станах, що можуть призводити до гіперкаліємії, таких як гостра дегідратація, обширне пошкодження тканин, зокрема при тяжких опіках.

Одна ампула (5 мл або 10 мл) препарату містить відповідно 0,008 або 0,016 хлібної одиниці.

Застосування у період вагітності або годування груддю.

Досвіду застосування немає.

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

У разі, якщо під час лікування препаратом спостерігається запаморочення, сонливість, відчуття жару в усьому тілі, слід утриматися від керування транспортними засобами та роботи з іншими механізмами.

Спосіб застосування та дози.

Дорослим Ритмокор[®] призначають 1-2 рази на добу, внутрішньовенно, шляхом струминного введення 5-10 мл, попередньо розведених у 10 мл ізотонічного розчину хлориду натрію або 5 % розчину глюкози. Препарат також застосовують внутрішньовенно краплинно: 5-20 мл препарату розводять у 50-400 мл ізотонічного розчину хлориду натрію або 5 % розчину глюкози. Зазвичай курс лікування становить 10-14 діб.

Для лікування «піруєт»-тахікардії вводять внутрішньовенно струминно 10-20 мл препарату, попередньо розведених у 10 мл ізотонічного розчину натрію хлориду або 5 % розчину глюкози, після чого переходят на внутрішньовенну краплинну інфузію: 5-20 мл препарату розводять у 50-400 мл ізотонічного розчину натрію хлориду або 5 % розчину глюкози.

Дітям віком 1-3 роки препарат призначають із розрахунку 1-2 мл розчину на 1 рік життя, попередньо розведених у 5-10 мл ізотонічного розчину натрію хлориду або 5 % розчину глюкози, 1-2 рази на добу; дітям 3-6 років – у дозі 5 мл розчину, попередньо розведених у 10 мл ізотонічного розчину натрію хлориду або 5 % розчину глюкози, 1-2 рази на добу; дітям 6-12 років – 5-10 мл, попередньо розведених у 10 мл ізотонічного розчину натрію хлориду або 5 % розчину глюкози, 1-2 рази на добу; дітям віком від 12 років препарат призначають у тій самій дозі, що і дорослим.

Діти. Препарат у даній лікарській формі застосовують дітям віком від 1 року.

Передозування.

При внутрішньовенному застосуванні значних доз препарату можливі прояви підвищеної чутливості до препарату, а також прояви гіперкаліємії та гіп ermagniemii, які можуть виявлятись парестезією, зниженням сухожильних рефлексів, тремтінням, пригніченням дихання. Для зменшення проявів гіп ermagniemii застосовують препарати кальцію.

Гіп ermagnemія та гіперкаліємія можуть проявлятися зниженням сухожильних рефлексів, тремором, пригніченням дихання та аритмією.

Симптоми гіперкаліємії: загальна слабкість, парестезії, брадикардія, м'язовий параліч.

Симптоми гіп ermagniemii: почервоніння шкіри обличчя, слабкість, сонливість, нудота, блювання, діарея, артеріальна гіпотензія, брадикардія, сплутане мовлення, двоїння в очах.

Побічні реакції.

Препарат добре переноситься, побічні ефекти розвиваються дуже рідко. В окремих випадках у пацієнтів з підвищеною індивідуальною чутливістю до препарату при його застосуванні можливі:

З боку шлунково-кишкового тракту: нудота, діарея, блювання, біль у животі, відчуття дискомфорту або печіння в епігастральній ділянці.

З боку судин: відчуття жару в усьому тілі, запаморочення та сонливість.

З боку імунної системи: рідко спостерігаються алергічні реакції, в т.ч. висипання, свербіж, крапив'янка, відчуття жару, гіп ermемія шкіри. Після відміни препарату всі побічні ефекти швидко минають. При алергічних проявах призначають десенсиблізаційну терапію.

Термін придатності. 2 роки.

Умови зберігання. Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °C. Зберігати у недоступному для дітей місці.

Упаковка. По 5 мл, 10 мл, в ампулах № 10 в пачках; по 5мл в ампулах № 10 (5x2) в пачках.

Категорія відпуску. За рецептром.

Виробник.

ПрАТ «Фармацевтична фірма «ФарКоС». ТОВ «Фармацевтична компанія«ФарКоС»

Місцезнаходження виробників та їх адреси місця провадження діяльності.

Україна, 08290, Київська обл., м. Ірпінь, смт. Гостомель, вул. Леніна, 360.

Україна, 08290, Київська обл., м. Ірпінь, смт. Гостомель, вул. Свято-Покровська, 360.

Дата останнього перегляду.

