ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування|вживання| препарату
МІЛДРОКАРД|
(MILDROCARD)

Склад.
діюча речовина: 3-(2,2,2-триметилгідразинію|) пропіонату дигідрат;|;;;;;;;
1 мл розчину містить| |утримує| 100 мг 3-(2,2,2-триметилгідразинію|) пропіонату дигідрату|;
допоміжна речовина: вода для ін'єкцій.

Лікарська форма. Розчин для ін'єкцій.

Фармакотерапевтична група. Засоби, що впливають на серцево-судинну систему.
Інші кардіологічні препарати. Код АТС С01Е В20.

Клінічні характеристики.
Показання|показники,показання|.
Комплексна терапія ішемічної хвороби серця (стабільна стенокардія, інфаркт міокарда), серцевої|сердечної| недостатності, гострих і хронічних ішемічних порушень мозкового кровообігу, для усунення абстинентного синдрому при хронічному алкоголізмі. Судинна патологія та дистрофічні захворювання сітківки|сітчатки| (гемофтальм та крововиливи різної етіології). Зниження працездатності та фізичні навантаження.

Протипоказання.
Підвищена індивідуальна чутливість до компонентів препарату. Підвищення внутрішньочерепного|внутрішньочерепного| тиску|тиснення|, зокрема при порушенні венозного відтоку, внутрішньочерепних|внутрішньочерепних| пухлинах. Період вагітності і годування груддю. Дитячий вік.

Спосіб застосування|вживання| та дози.
Серцево-судинні захворювання. У складі комплексної терапії призначають 5-10 мл| (0,5 – 1 г) внутрішньовенно, застосовують всю дозу одразу або розділяють дозу на 2 прийоми на добу протягом 10 днів, потім переходять на пероральні форми лікарського засобу.
Гостре порушення мозкового кровообігу. У складі комплексної терапії призначають 5 мл| внутрішньовенно 1 раз на добу протягом 10 днів, потім переходять на пероральні форми лікарського засобу.
Судинна патологія та дистрофічні захворювання сітківки|сітчатки|. Призначають 0,5 мл| ретробульбарно| вводять протягом 10 днів.
Зниження працездатності та фізичне навантаження. 5 мл| внутрішньовенно 1 раз на добу протягом 10-14 днів. За необхідності терапію повторюють через 2-3 тижні.
Хронічний алкоголізм. У складі комплексної терапії призначають 5 мл| внутрішньовенно 2 рази на добу протягом 7-10 днів.
Порядок|лад| роботи| з|із| ампулою.
1. Відокремити одну ампулу від блоку і струснути її, утримуючи за горлечко (рис. 1).
2. Стиснути ампулу рукою (при цьому не повинно відбуватися віділення препарату) і обертальними рухами звернути і відокремити голівку (рис. 2).
3. Через отвір, що утворився, негайно з’єднати шприц з ампулою (рис. 3).
4. Перевернути ампулу і повільно втягнути в шприц її вміст (рис. 4).
5. Надіти голку на шприц.

Інструкцію завантажено з сайту www.dovgolit.com

Рис. 1 Рис. 2 Рис. 3 Рис. 4

Побічні реакції.
Препарат добре переноситься, побічні реакції розвиваються рідко.
З боку серцево-судинної системи: тахікардія, різноспрямовані зміни артеріального тиску|тиснення|.
З боку *нервової системи:* психомоторне збудження.
З боку травної системи: диспепсичні явища.
Алергічні реакції: шкірний|шкіряне| свербіж|сверблячка,зуд|, почервоніння, висипання, набряк.

Передозування.
Можливі порушення з боку серцево-судинної системи, алергічні реакції. Терапія симптоматична.

Застосування|вживання| у період вагітності або годування груддю.
Безпека застосування|вживання| Мілдрокарду| у період вагітності та годування груддю не доведена. Щоб уникнути можливої несприятливої дії на плід або дитину,|дитяти| не рекомендується призначати препарат у період вагітності, при необхідності застосування|вживання| у період лактації годування груддю слід припинити.

Діти.
Не застосовують.

Особливості застосування|вживання|.
Через можливість|спроможністю| розвитку збуджуючого|збуджуючого| ефекту препарат застосовують у першій половині дня. Мілдрокард не є|з'являється,являється| препаратом першого ряду|лави,низки| при терапії гострого коронарного синдрому.
З|із| обережністю застосовують при захворюваннях печінки і/або нирок|бруньок|, особливо протягом тривалого часу.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні |спроможність|автотранспортом або роботі з іншими механізмами.
Пацієнти повинні бути попереджені про необхідність дотримуватися обережності при роботі з|із|

Інструкцію завантажено з сайту www.dovgolit.com

потенційно небезпечними механізмами та при керуванні автотранспортом, оскільки|тому що| можливий розвиток збуджуючого |збуджуючого| ефекту.

Взаємодія з|із| іншими лікарськими засобами та інші види взаємодії.

Мілдрокард можна застосовувати одночасно з антиангінальними| засобами, антикоагулянтами, антиагрегантами|, антиаритмічними засобами, серцевими|сердечними| глікозидами, діуретиками, бронхолітиками|. Мілдрокард може спричиняти|спричинити| помірну тахікардію та зниження артеріального тиску|тиснення|, тому слід дотримуватися обережності при комбінації препарату з|із| антигіпертензивними засобами та периферичними вазодилататорами. Мілдрокард| потенціює дію коронаролітиків|, гіпотензивних засобів, серцевих|сердечних| глікозидів.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка. Цитопротективний, антиангінальний|, антигіпоксичний|, ангіопротекторний| засіб. Будучи|з'являючись,являючись| структурним аналогом попередника карнітину| гамма-бутиробетаїну| та оборотно конкуруючи за рецептори, відповідальні за біосинтез карнітину| гамма-бутиробетаїн-гидроксилази|, підвищує вміст|вміст,утримання| гамма-бутиробетаїну| та знижує концентрацію карнітину| у клітинах|клітині|, що приводить|призводить,наводить| до індукції синтезу оксиду азоту і обмеження транспорту довголанцюгових | жирних кислот у мітохондрії. Підвищує вміст жирних кислот у цитоплазмі, перешкоджає накопиченню активованих форм неокиснених жирних кислот (ацилкарнітину| та ацилкоензиму| А). В умовах ішемії відновлює баланс між доставкою кисню та його споживанням|вжитком| у клітинах|клітині|, запобігає|попереджує,запобігає| порушенню транспорту аденозинтрифосфорної кислоти, активує гліколіз без додаткового споживання|вжитку| кисню, збільшує вміст|вміст,утримання| креатинфосфату. Підвищує активність найважливіших|поважних| ферментів у циклі аеробного окиснення глюкози-гексокінази та піруватдегідрогенази|, запобігає ацидозу за рахунок зменшення утворення лактату.

В результаті оптимізується метаболічний обмін, знижується інтенсивність вільнорадикальних| реакцій, що приводить|призводить,наводить| до зменшення ушкодження|ушкодження| мембран мітохондрій, більшої зв'язаності окиснення з|із| фосфорилуванням та збільшення синтезу аденозинтрифосфорної кислоти.

Мілдрокард нормалізує тонус судин|посудин|, покращує реологію крові, сприяє перерозподілу кровотоку в ішемізовані| зони у головному мозку, уповільнює|сповільняє,сповільнює| утворення некротичної зони у міокарді, чинить позитивний вплив на дистрофічні зміни судин|посудин| сітківки|сітчатки|.

При серцевій|сердечній| недостатності препарат збільшує скоротливість міокарда, толерантність до фізичного навантаження, знижує частоту нападів|приступів| стенокардії. Підвищує здатність|здібність| організму витримувати фізичні та розумові навантаження, швидко відновлюючи енергетичні резерви. Усуває функціональні порушення нервової системи у|в,біля| хворих на хронічний алкоголізм при синдромі абстиненції.

Фармакокінетика|. Біодоступність становить 100 %. Метаболізується в організмі з|із| утворенням 2-х основних метаболітів|, які виводяться нирками|бруньками|. Період напіввиведення становить 3–6 годин та залежить від дози.

Фармацевтичні характеристики.

Основні фізико-хімічні|фізико-хімічні| властивості: прозора безбарвна|безколірна| рідина.

Несумісність.

Не слід змішувати з іншими лікарськими засобами.

Термін придатності.

2 роки**.**

Інструкцію завантажено з сайту www.dovgolit.com

Умови зберігання.
Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25ºС. Не заморожувати.
Зберігати у недоступному для дітей місці.

Упаковка.
По 5 мл| в ампулах № 10.

Категорія відпуску|відпуску|.
За рецептом.

Виробник.
ТОВ «НІКО».
Місцезнаходження.
Україна, 86117, Донецька обл., м. Макіївка, вул|. Енгельса|, 1.

Інструкцію завантажено з сайту www.dovgolit.com