

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування препарату

ІНСТЕНОН
(INSTENON®)

Склад:

діючі речовини:

2 мл розчину містять гексобендину дигідрохлориду 10 мг; етофіліну 100 мг;
етамівану 50 мг;

допоміжні речовини: динатрію едетат, пропіленгліколь, вода для ін'єкцій.

Лікарська форма. Розчин для ін'єкцій.

Фармакотерапевтична група. Засоби, які впливають на центральну нервову систему.
Код АТС N 07X X.

Клінічні характеристики.

Показання. Захворювання мозку судинного характеру, наслідки недостатності кровопостачання мозку, постінсультні стани, запаморочення, спричинені функціональними розладами мозку.

Противоказання.

- Сильне психомоторне збудження і судоми;
- підвищений внутрішньочерепний тиск;
- епілепсії;
- крововилив у головний мозок;
- підвищена чутливість до компонентів препарату.

Спосіб застосування та дози. Залежно від тяжкості стану 1-2 рази на день по 1 ампулі внутрішньом'язово або внутрішньовенно, повільно; або 1-2 рази на день по одній ампулі у вигляді краплинної інфузії разом з 250 мл 5 % розчину левулози. В міру поліпшення стану лікування може бути продовжене пероральними формами препарату (таблетки, вкриті оболонкою).

Побічні реакції. В окремих випадках при застосуванні високих доз можуть спостерігатися головний біль та гіперемія обличчя.

Після швидкого внутрішньовенного введення можливе зниження артеріального тиску, тому тривалість першої ін'єкції має становити не менше 3 хв.

Передозування. Можливе посилення проявів описаних вище побічних реакцій. Можуть спостерігатися головний біль, відчуття серцебиття та гіперемія обличчя.

Лікування: промивання шлунка, прийом активованого вугілля, симптоматичне лікування.

Застосування у період вагітності або годування груддю. Застосування можливе тільки в тих випадках, коли очікуваний результат для матері перевищує можливий ризик для плода. За необхідності застосування препарату слід припинити годування груддю.

Діти. Клінічні дані щодо ефективності і безпечності застосування препарату Інстенон для лікування дітей відсутні.

Особливості застосування. Потрібно бути обережним, якщо нещодавно був інсульт, а також при стенозі сонної артерії.

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

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій. При сумісному застосуванні препарату з субстанціями, що знижують активність тромбоцитів (наприклад, ацетилсаліцилова кислота), дія цих препаратів може посилюватися гексобендином.

Дуже великі дози кофеїну можуть послабити дію Інстенону, тому потрібно утримуватися від вживання великої кількості кави та чаю.

Препарат сумісний з ізотонічним розчином хлориду натрію, розчинами глюкози та леулози.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка. Інстенон є комбінованим препаратом для поліпшення мозкового кровообігу та обміну речовин. Активні компоненти препарату діють у комплексі, одномоментно і односпрямовано на різні ланки патогенезу ішемічного та гіпоксичного ушкодження нервової системи.

Етаміван позитивно впливає на адаптаційні можливості ретикулярної формації стовбура мозку. При таких станах як ішемічний інсульт, постгіпоксична енцефалопатія, травма, інтоксикація, етаміван завдяки активації ретикулярної формації нормалізує функціональний стан нейронних комплексів кори і підкоркових стовбурових структур. Гексобендин підвищує утилізацію глюкози і кисню за рахунок активації анаеробного гліколізу і пентодних циклів. Така активація можлива тільки при ішемії і гіпоксії, коли порушується цикл аеробного окиснювального фосфорилування. Внаслідок стимуляції анаеробного окиснення утворюється енергетичний субстрат для синтезу й обміну медіаторів, нейротрансмітерів і відновлення синаптичної передачі, депресія якої і деструкція мембран нейронів є основним патогенетичним механізмом розладів свідомості і неврологічних порушень при гіпоксії та ішемії мозку. Гексобендин також стабілізує фізіологічні механізми ауторегуляції церебрального кровотоку, що пов'язано з дією лактату і пірувату (продуктів анаеробного гліколізу) на рецепторний апарат інтракраніальних артеріол і капілярів.

Теофілін активує метаболізм міокарда зі збільшенням хвилинного об'єму крові, що сприяє збільшенню перфузійного тиску в судинах краєвої зони ішемії. При цьому не змінюється системний артеріальний тиск. Збуджуюча дія на нервову систему проявляється також у стимуляції підкоркових утворень, середнього мозку і стовбурових центрів та ядер (дихального, судиннорухового, центрів вегетативної регуляції, а також ядер черепно-мозкових нервів, у першу чергу, – блукаючого). При застосуванні Інстенону у випадках ішемічного інсульту, закритої черепно-мозкової травми відмічається відновлення порушеної свідомості пацієнта, регресія неврологічних порушень, активація вегетативної сфери.

Фармакокінетика. Не вивчалась.

Фармацевтичні характеристики.

Основні фізико-хімічні властивості: безбарвний, прозорий розчин.

Термін придатності. 3 роки.

Умови зберігання. Зберігати у захищеному від світла, недоступному для дітей місці, при температурі 2 – 8 °С.

Упаковка. Ампули по 2 мл. По 5 ампул у картонній коробці.

Категорія відпуску. За рецептом.

Виробник. „Нікомед Австрія ГмбХ”, Австрія.

Місцезнаходження. Вул. Петер Штрассе, 25, а-4020, Лінц, Австрія.