Этимизола раствор 1,5% в ампулах



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Метиламид этилимидазолдикарбонат

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

Раствор для инъекций	**1 мл**
метиламид этилимидазолдикарбонат	15 мг

1 мл - ампулы (10) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Аналептическое средство. Оказывает прямое избирательное действие на дыхательный центр: возбуждает дыхательный центр в продолговатом мозге, повышает его чувствительность к гуморальным раздражителям (CO_2) и нервным импульсам.

Возбуждение дыхательного центра проявляется в резком длительном углублении и учащении дыхания, увеличении объема легочной вентиляции (при этом нервные элементы дыхательного центра не истощаются).

Увеличивает ОПСС и АД. Не повышает судорожную активность коры головного мозга, проявляет седативное действие, устраняет состояние тревоги. Угнетает ФДЭ, способствует накоплению внутриклеточного цАМФ, усиливает гликогенолиз и активирует метаболические процессы в ЦНС, мышечной и других тканях.

Улучшает краткосрочную память и несколько повышает умственную работоспособность.

Обладает также бронхолитическим, противовоспалительным и противоаллергическим действием, которое обусловлено стимуляцией выделения гипофизом АКТГ и повышением в связи с этим концентрации ГКС в крови.

Оказывает умеренное миотропное спазмолитическое действие, стимулирует сократимость скелетных мышц.

Фармакокинетика

Хорошо всасывается при разных путях введения. Легко проходит через гистогематические барьеры (в т.ч. ГЭБ).

Метаболизируется в печени.

Выводится почками в виде метаболитов.

Показания к применению:

Стимуляция дыхательного центра:

— отравления наркотическими анальгетиками, угарным газом;

— во время и после общей анестезии;

— ателектаз легкого;

— гиповентиляция легких;

— аллергические реакции;

— асфиксия новорожденных;

— постасфиксические состояния и профилактика респираторного дистресса у новорожденных.

В качестве бронходилатирующего лекарственного средства:

— ХОБЛ;

— бронхиальная астма.

В качестве противовоспалительного средства:

— артриты;

— полиартриты.

Астено-депрессивный синдром.

Относится к болезням:

- Аллергия
- Анестезия
- Артрит
- Артроз
- Астма
- Асфиксия новорожденных
- Бронхиальная астма
- Бронхит
- Гиповентиляция легких
- Депрессия
- Полиартрит

Противопоказания:

— гиперчувствительность;

— тяжелое угнетение ЦНС;

— двигательное и психическое возбуждение;

— бессонница;

— отравление судорожными ядами;

— артериальная гипертензия;

— глаукома;

— тяжелые формы атеросклероза;

— декомпенсированные заболевания сердечно-сосудистой системы;

— пожилой возраст.

Способ применения и дозы:

В/в (медленно), в/м, п/к. Для *стимуляции дыхания* - 0.6-1 мг/кг 1-2 раза/сут 1.5% раствора.

Пренатальная профилактика респираторного дистресса новорожденных - женщинам с угрозой прерывания беременности на сроке 28-35 нед в течение 6-7 дней в/в капельно 1 раз/сут 2 мл 1.5% раствора в 200 мл 0.9% раствора натрия хлорида или внутрь, по 0.025 г (1/4 таб.) 2 раза/сут.

Для *поддержания стимулирующего влияния ГКС на синтез сурфактанта у недошенных детей* - в/м, 0.2-1 мг/кг 1-3 раза/сут в течение 2-3 дней.

При *бронхоспазме* - в/м, 2 мл 1.5% раствора 2 раза/сут или внутрь, по 100 мг 3-4 раза/сут.

В качестве *противовоспалительного и противоаллергического лекарственного средства* - внутрь (после еды), по 100 мг 3-4 раза/сут. Курс лечения - 20-30 дней.

Побочное действие:

Тошнота, рвота, головокружение, двигательное возбуждение, тремор, нарушения сна, тревожность.

Передозировка:

Симптомы: тревожность, раздражительность, головная боль, бессонница, тахипноэ, тахикардия, тремор, усиление рефлексов, клонические судороги.

Лечение: симптоматическое.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Увеличивает $T_{1/2}$ теофиллина.

НПВС повышают анальгезирующую активность.

Циметидин замедляет метаболизм метиламида этилимидазолдикарбоната в печени, усиливая тем самым его действие.

Особые указания и меры предосторожности:

Диагнозы

- Астматический статус
- Бронхит
- Кашель
- Муковисцидоз

Источник: http://drugs.thead.ru/Etimizola_rastvor_15_v_ampulah_1