

Инструкция по применению препарата мидокалм

Латинское название: mydocalm

Код АТХ: M03BX04

Действующее вещество: толперизон

Производитель (название компании и страна): Гедеон Рихтер, Венгрия

Условие отпуска: продается в аптеках по предъявлению рецептурного бланка

Условия хранения: в прохладных и темных местах до 30 градусов тепла, подальше от детей

Срок годности: 3 года.

Мидокалм рихтер – миорелаксант центрального типа действия, который используется при наличии спастических болей, чаще всего при наличии остеохондроза.

Показания по применению

Для чего назначают препарат? Подходит для использования при:

- Гипертонусе мышечной ткани, которая возникает при таких патологиях как инсульт, рассеянный склероз
- Миофасциальном синдроме
- Спондилёзы, артрозы, ишиас, люмбаго, цервикальный синдром
- Детский мозговой паралич
- Желчнокаменной болезни, которая провоцирует спазмы в брюшной области
- Сильные боли во время менструации
- Боль при остром течении геморроя
- Гипертонус мышц матки при беременности
- Колики в почках.

Используется медикамент в такие периоды:

- Послеоперационный период
- Период после полученных травм
- После перенесенного инсульта, чтобы избежать мышечных спазмов
- При различных сосудистых расстройствах, связанных с проблемами иннервации.

Также мидокалм назначается часто при остеохондрозе для успокоительного эффекта, снятия напряжения и боли, убрать мышечную статичность и подавить спинальный рефлекс. Препараты на основе миорелаксантов в данном случае должны использоваться осторожно и непродолжительными курсами лечения.

Состав препарата

Мидокалм уколы выпускаются в ампулах желтого цвета, внутри находится прозрачный раствор для внутримышечного введения. Ампулы мидокалм упаковываются в коробки из

картона по 5 штук, по 1 мл жидкости в каждой. Уколы мидокалма рихтер, состав раствора: активные действующие вещества – 100 мг толперизона гидрохлорида и лидокаина гидрохлорида. Вспомогательные компоненты в составе: консервант E218, диэтиленгликоля моноэтиловый спирт, стерильная вода для инъекционного раствора.

Таблетки мидокалм состоят из 50 мг или 150 мг активного действующего вещества – толперизона гидрохлорида. Состав по вспомогательным компонентам: кислота лимонная, лактоза, крахмалистые соединения, оксид цинка, кислоты, кремний, целлюлоза, стабилизаторы. В состав пленочной оболочки входят: кремний, макрогол, титан, лактоза.

Лечебные свойства

Фармакологическая группа – миорелаксанты центрального типа действия, способствующие полному снижению тонуса скелетной мускулатуры. Механизм активности лекарства до сих пор еще изучается, так как разъяснен он только частично. Доказано, что толперизон снижает нейромышечную проводимость и обезболивает зажатые мышечные группы. Средство противодействует токсическому влиянию стрихнина на организм, обладает спазмолитическим и антиадренергическим действием. У лекарства также имеется холинолитическое воздействие на центральную нервную систему. После перорального применения лекарство усваивается только на пятую часть от всей принятой дозы за один раз в миллиграммах. Перерабатывается медикамент преимущественно в печени, а выводится через почки. Практически полностью все принятое вещество метаболизируется да неактивных соединений. С внутривенным и внутримышечным введением лекарства все обстоит иначе: тогда оно усваивается хорошо, практически полностью именно при капельном использовании.

Формы выпуска

Белые таблетки в оболочке по 50 мг и 150 мг в одной штуке. Всего их в пачке находится 30 штук, а в одном блистере – 10. Упаковываются в белые картонные коробки. Ампульный раствор продается по 5 штук в упаковке.

Способ применения и дозы

Инструкция мидокалм рихтер указывает, что таблетированную форму выпуска нужно применять в начальной дозировке 2-3 раза в сутки по 50 мг (1 таблетка в соответствующей форме выпуска). Затем дозировку постепенно повышают до 150 мг за однократный прием. Дозировку следует подбирать врачу в соответствии с поставленным диагнозом и индивидуальными особенностями по состоянию здоровья пациента. Длительность лечения не должна в общей сумме превышать полторы недели. Длительные курсы приема у миорелаксантов не показаны.

С дозировкой инъекционного раствора все проще. Мидокалм внутримышечно вводится 2 раза в сутки, утром и вечером по 1 ампуле за раз. Если внутривенно, то вводить можно медленно, болюсно и всего 1 раз в сутки, так как биодоступность такого метода использования препарата является максимальной. Длительность терапии определяет лечащий врач, в зависимости от степени тяжести болезни и состояния самого пациента, как указывает инструкция по применению.

При беременности и грудном вскармливании

В период беременности и лактации лекарство назначается осторожно. Чаще всего его назначают в первом триместре, когда риск выкидыша максимален.

Противопоказания и меры предосторожности

Нельзя применять медикамент в таких случаях:

- Младенческий возраст
- Постоянная мышечная слабость
- Непереносимость или индивидуальная гиперчувствительность.

Противопоказания к применению миорелаксантов вообще в таких случаях:

- Болезнь Паркинсона
- Острое или хроническое течение гипофункции печени и почек
- Эпилепсия в анамнезе
- Наркозависимость
- Психические нарушения.

Перекрестные лекарственные взаимодействия

Вещества, которые потенцируют активность тольперизона: витамины группы В нейротропного ряда, нестероидные противовоспалительные средства, клонидин, нейролептики, миорелаксанты периферического типа действия, средства для проведения анестезии.

Побочные эффекты

Частые явления:

- Наличие головных болей
- Повышенная раздражительность
- Головокружение и слабость
- Сонливость или нарушение сна
- Снижение аппетита
- Снижение давления
- Боли в мышцах
- Сухость во рту, боли в животе, понос.

Иногда возникают:

- Аллергические проявления
- Ночное недержание мочи
- Нарушение показателей ОАК
- Боли в сердце, нарушение ритма
- Запор, боль в брюшной области
- Кровь из носа

- Покраснение кожи
- Кожные высыпания.

Редко возникают:

- Удушье
- Анемия
- Боли за грудиной
- Усиленное выделение креатинина.

Передозировка

Средство относится к группе малотоксических соединений. Доказано клинически, что однократное превышение дозы в пределах 300 – 600 мг у детей вызывает повышенную раздражительность и не более. Противоядия в случае передозировки нет, нужно промывать желудок и проводить форсированный диурез.