

# ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування препарату лікарського засобу

**МУСКОМЕД**

**(MUSKOMED)**

## **Склад:**

*діюча речовина:* thiocolchicoside;

1 ампула (2 мл) містить тіоколхікозиду 4 мг;

*допоміжні речовини:* натрію хлорид, кислота хлористоводнева розведена, вода для ін'єкцій.

## **Лікарська форма.**

Розчин для ін'єкцій.

*Основні фізико-хімічні властивості:* прозорий розчин світло-жовтого кольору.

## **Фармакотерапевтична група.**

Міорелаксанти з центральним механізмом дії. Код АТХ М03В Х05.

## **Фармакологічні властивості.**

### *Фармакодинаміка.*

Мускомед містить діючу речовину тіоколхікозид, напівсинтетичний міорелаксанти, який одержують з натурального глікозиду колхікозиду. Проявляє селективну афінність до гамма-аміномасляної кислоти (ГАМК) і гліцинових рецепторів, що обумовлює дію препарату на різних рівнях нервової системи, як при спазмах місцевого характеру, так і при спазмах центрального походження.

Мускомед не чинить курареподібної дії, не викликає паралічу і не впливає на серцево-судинну та дихальну системи.

### *Фармакокінетика.*

При внутрішньом'язовому введенні тіоколхікозид швидко розподіляється в крові, пік концентрації в плазмі досягається через 15-45 хвилин. Після однієї внутрішньом'язової ін'єкції в дозі 4 мг тіоколхікозиду максимальна концентрація в плазмі становить 61 нг/мл.

Зв'язування з білками (в основному з альбуміном) становить 13 %. Середній уявний об'єм розподілу- 76 л після однієї внутрішньом'язової ін'єкції в дозі 4 мг.

Період напіввиведення становить 2,5-5 годин. Приблизно 20 % прийнятої дози екскретується з сечею у вигляді незмінених метаболітів, 75-81 % виводиться з фекаліями.

### **Клінічні характеристики.**

#### ***Показання.***

Для додаткового короткострокового полегшення болючих контрактур м'язів.

#### ***Протипоказання.***

- Гіперчутливість до компонентів препарату;
- гіпотонія м'язів;
- легкий параліч.

#### ***Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.***

Даних про лікарську взаємодію немає. Однак, рекомендується дотримуватися обережності при одночасному прийомі з іншими міорелаксантами.

При одночасному застосуванні з препаратами, що пригнічують центральну нервову систему (ЦНС), в тому числі з алкоголем, антигіпертензивними засобами, курареподібними препаратами можливе посилення міорелаксації і пригнічення ЦНС, розвиток гіпотонії.

При одночасному застосуванні з антикоагулянтами підвищується ризик кровотеч.

#### ***Особливості застосування.***

Мускомед слід застосовувати з обережністю при порушеній функції нирок або печінки. З обережністю необхідно застосовувати препарат хворим з епілепсією або ризиком виникнення судом.

#### ***Застосування у період вагітності або годування груддю.***

Мускомед протипоказаний при вагітності та в період годування груддю.

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

В період лікування необхідно дотримуватися обережності при керуванні автотранспортом і занятті іншими потенційно небезпечними видами діяльності, що потребують підвищеної концентрації уваги і швидкості психомоторних реакцій.

#### ***Спосіб застосування та дози.***

Мускомед застосовують внутрішньом'язово по 2 мл (4 мг) 2 рази на добу. Рекомендований термін лікування ін'єкційною формою препарату – 3-5 днів. При необхідності – продовжити лікування пероральними формами препарату протягом 5-7 днів у загальній добовій дозі 16 мг тіоколхікозиду (по 8 мг 2 рази на добу).

При підготовці до фізіотерапевтичних процедур період розслаблення м'язів становить 30-40 хвилин після внутрішньом'язової ін'єкції.

*Діти.* Препарат протипоказаний дітям віком до 16 років.

**Передозування.**

Немає даних про передозування.

Симптоми: можливе посилення побічних реакцій.

Лікування: симптоматичне, підтримуюча терапія.

**Побічні реакції.**

Рідко: шкірний висип, набряки, алергічні та псевдоалергічні реакції (алергічний васкуліт), біль у шлунку, діарея.

Дуже рідко: гіпотензія, дратівливість і дрімота.

**Термін придатності.**

3 роки.

**Умови зберігання.**

Зберігати при температурі не вище 25 °С у недоступному для дітей місці.

**Упаковка.**

2 мл розчину в безбарвній скляній ампулі; 6 ампул в контурній чарунковій упаковці; 1 чарункова упаковка в картонній коробці.

**Категорія відпуску.**

За рецептом.

**Виробник.**

Мефар Ілач Сан. А.Ш., Туреччина / Mefar Ilac San. A.S., Turkey.

**Місцезнаходження виробника та адреса місця провадження його діяльності.**

Рамазаноглу Мах. Енсар Джад. № 20, 34906 Курткой – Пендик/Стамбул, Туреччина / Ramazanoglu Mah. Ensar Cad. No. 20, 34906 Kurtkoy – Pendik/Istanbul, Turkey.

**Заявник.**

УОРЛД МЕДИЦИН ІЛАЧ САН. ВЕ ТІДЖ. А.Ш., Туреччина / WORLD MEDICINE ILAC SAN. VE TIC. A.S., Turkey.