

## ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування препарату

ДЕЗАМІНООКСИТОЦИН  
(ДЕМОХУТОЦИНУМ)**Загальна характеристика:****міжнародна та хімічна назви:** demoxutocin;

амід циклічного дисульфід (1-6) -меркаптопропіоніл-L-тирозил-L-ізолейцил-L-глутамініл-L-аспарагініл-L-цистеїніл-L-пропіл-L-лейцил-гліцину;

**основні фізико-хімічні властивості:** круглі, плоскоциліндричні таблетки білого кольору, з фаскою і рискою;**склад:** 1 таблетка містить 50 МО демокситоцину;**допоміжні речовини:** сахароза, лактоза, крохмаль картопляний, кальцію стеарат, метилцелюлоза.**Форма випуску.** Таблетки.**Фармакотерапевтична група.** Гормони задньої долі гіпофіза. Окситоцин та його похідні. Код АТС H01B B01.**Фармакологічні властивості.** *Фармакодинаміка.* Дезаміноокситоцин за хімічною структурою близький до окситоцину і має аналогічні фармакологічні властивості. Він збуджує гладку мускулатуру матки, скорочує міоепітеліальні клітини молочних залоз, посилюючи виділення молока. Дезаміноокситоцину властива виражена й триваліша дія порівняно з дією окситоцину, оскільки препарат стійкий до ферментативної інактивації (до окситоцинази).

Дезаміноокситоцин позбавлений вазопресорної і антидіуретичної дії, що дозволяє застосовувати його жінкам хворим на артеріальну гіпертензію, з пізніми токсикозами вагітних і порушеннями функцій нирок.

*Фармакокінетика.* Дезаміноокситоцин швидко абсорбується через слизову оболонку ротової порожнини в системний кровотік. Дезаміноокситоцин не руйнується ферментами слини. Він стійкий до окситоцинази, що руйнує окситоцин. Усі ці властивості препарату дозволяють застосовувати його трансбукально. Всмокування однієї таблетки, що містить 50 МО, відбувається протягом 15 або 30 хв, а елімінація – протягом 30 або 60 хв.**Показання для застосування.** Для збудження і посилення пологової активності при її первинній та вторинній слабкості. Для прискорення інволюції матки і стимулювання лактації у післяпологовий період.**Спосіб застосування та дози.** Застосовують тільки в умовах стаціонару. Таблетку застосовують трансбукально, закладаючи за щоку попеременно праворуч і ліворуч, і утримують у ротовій порожнині до повного її розчинення і всмокування. Для збудження і стимулювання пологової діяльності звичайно застосовують по 50 МО (1 таблетка) кожні 30 хв; необхідну дозу препарату визначають індивідуально.

Максимальна доза звичайно становить 500 МО (10 таблеток), у поодиноких випадках – 900 МО і більше. При появі регулярних, сильних перейм наступні разові дози Дезаміноокситоцину зменшують удвічі (1/2 таблетки) або збільшують інтервал між прийомами (1 год). За відсутності ефекту препарат можна повторно приймати через 24 год.

Для стимулювання лактації призначають з 2-го по 6-й день післяпологового періоду по 25 або 50 МО (1/2 або 1 таблетка) Дезаміноокситоцину за 5 хв до годування дитини, 2 або 4 рази на добу.

**Побічна дія.** Великі дози препарату можуть спричинити надмірну стимуляцію мускулатури матки, що, в свою чергу, спричиняє розрив матки, асфіксію або навіть загибель плода.

У поодиноких випадках можливі нудота, блювання, звуження периферичних кровоносних судин і підвищення артеріального тиску, тахікардія.

**Протипоказання.** Підвищена чутливість до препарату. Невідповідність розмірів таза і плода. Аномалії положення плода. Загрожує розрив матки. Наявність післяопераційних рубців на матці (у т.ч. після кесарева розтину). Внутрішньоутробна гіпоксія плода. Передчасне відшарування плаценти.**Передозування.** Відомості про випадки інтоксикації відсутні.**Особливості застосування.** Необхідно брати до уваги індивідуальну реакцію породіль на препарат.

Одночасно з Дезаміноокситоцином не можна застосовувати інші препарати аналогічної дії.

Одна таблетка Дезаміноокситоцину містить 233,12 мг сахарози та 132,24 мг лактози.

**Взаємодія з іншими лікарськими засобами.** -адrenomіметичні засоби можуть знижувати стимулюючу дію Дезаміноокситоцину на матку.**Умови та термін зберігання.** Зберігати в сухому, темному місці при температурі не вище 25 С. Зберігати у недоступному для дітей місці. Термін придатності - 5 років.**Умови відпуску.** За рецептом.**Упаковка.** По 10 таблеток у блістері; по 1 блістеру у паці з картону.**Виробник.** АТ "Гріндекс", Латвія.**Адреса.** Вул. Крустпілс, 53, Рига, LV-1057 Латвія.