

# І Н С Т Р У К Ц І Я

для медичного застосування лікарського засобу

ДЕ-НОЛ®

(DE-NOL®)

## Склад:

діюча речовина: вісмуту субцитрат колоїдний;

1 таблетка містить вісмуту субцитрату колоїдного еквівалентно 120 мг  $\text{Bi}_2\text{O}_3$ , який міститься у розчині сухого вісмуту субцитрату;

допоміжні речовини: крохмаль кукурудзяний, повідон, калію полакрилін, макрогол 6000, магнію стеарат, гіпромелоза.

**Лікарська форма.** Таблетки, вкриті плівкою оболонкою.

**Основні фізико-хімічні властивості.** Таблетки круглі, двоопуклі, білого з кремовим відтінком кольору, з написом "gbr 152" з одного боку та знаком компанії – з іншого.

**Фармакотерапевтична група.** Засоби для лікування пептичної виразки та гастроезофагеальної рефлюксної хвороби. Вісмуту субцитрат. Код ATX A02B X05.

## Фармакологічні властивості.

### Фармакодинаміка.

У кислому середовищі шлунка препарат утворює на поверхні виразок і ерозій захисну плівку, що сприяє їх рубцюванню і захищає від впливу шлункового соку; збільшує синтез простагландину Е2, стимулює утворення слизу і бікарбонатів, призводить до накопичення епідермального фактора росту в зоні дефекту, знижує активність пепсину і пепсиногену. Препарат має бактерицидну активність щодо *Helicobacter pylori*.

### Фармакокінетика.

Препарат практично не всмоктується зі шлунково-кишкового тракту; лише незначна кількість активної речовини надходить у кров та екскретується із сечею, при цьому концентрація вісмуту у плазмі після закінчення лікування швидко знижується. Виводиться переважно з фекаліями.

## **Клінічні характеристики.**

**Показання.** Виразкова хвороба шлунка і дванадцятипалої кишki, хронічний гастрит, у тому числі спричинені *Helicobacter pylori* (у складі схем антихелікобактерної терапії).

**Протипоказання.** Підвищена чутливість до активної субстанції або до будь-якої допоміжної речовини. Тяжка ниркова недостатність.

**Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.** Ніяких інших ліків, їжі або напоїв, антацидів молока, фруктів або фруктових соків не слід споживати за півгодини до або після прийому Де-Нолу<sup>®</sup>, так як вони можуть змінювати його дію.

Зменшує всмоктування тетрациклінів; одночасне застосування препаратів, що містять вісмут (вікаліну, вікаїру), підвищує ризик надмірного збільшення концентрації вісмуту у крові.

## **Особливості застосування.**

Можлива зміна забарвлення калу у чорний колір, у такому разі потрібно звернутися за консультацією до лікаря. Не слід приймати антацидні препарати та вживати молоко за півгодини до і через півгодини після прийому препарату, оскільки наявний шлунковий сік потрібен для формування захисного шару.

Тривале застосування високих доз сполук вісмуту не рекомендується через виникнення у рідкісних випадках зворотної енцефалопатії. При дотриманні рекомендованого режиму прийому препарату ризик виникнення цього побічного ефекту дуже малий, однак протягом прийому цього препарату не рекомендується приймати інші препарати, що містять вісмут.

**Застосування у період вагітності або годування грудлю.** Не рекомендовано.

**Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.** Немає даних про вплив Де-Нолу<sup>®</sup> на здатність керувати транспортними засобами або іншими механізмами. Однак подібний вплив Де-Нолу<sup>®</sup> малоймовірний.

**Спосіб застосування та дози.** Дорослим і дітям віком від 14 років призначати по 1 таблетці 4 рази на добу за 30 хвилин до їди та на ніч або по 2 таблетки 2 рази на добу.

Дітям віком від 8 до 14 років призначати по 1 таблетці 2 рази на добу за 30 хвилин до їди.

Дітям віком від 4 до 8 років призначати у дозі 8 мг/кг/добу; добове дозування розподіляти на 2 прийоми, але не більше 2 таблеток на добу.

Таблетки необхідно запивати невеликою кількістю води. Тривалість курсу лікування - 4-8 тижнів. Протягом наступних 8 тижнів не слід приймати препарати, які містять вісмут.

При наявності *Helicobacter pylori* використовувати у схемах лікування згідно національних рекомендацій.

**Діти.** Де-Нол® можна застосовувати дітям віком від 4 років.

### **Передозування.**

Симптоми інтоксикації.

Гостре масивне передозування може привести до ниркової недостатності з відстроченим початком до 10 днів.

Лікування інтоксикації.

Після однократного прийому дуже високої дози лікування полягає у промиванні шлунка з подальшим прийомом доз активованого вугілля та осмотичних проносних засобів. Ця терапія, як правило, зменшує всмоктування вісмуту, тому додаткові заходи не є необхідними.

Концентрацію вісмуту в крові та сечі слід визначати у разі гострої та хронічної інтоксикації для виявлення зв'язку будь-яких симptomів із підвищеною дією вісмуту.

Хелатна терапія з димеркаптосукциновою кислотою (ДМСК) і димеркаптопропаносульфоновою кислотою (ДМПС) застосовується, якщо симтоми викликані гострим або хронічним передозуванням вісмуту.

У разі тяжкої ниркової недостатності хелатна терапія має супроводжуватись гемодіалізом.

### **Побічні реакції.**

Дуже часто ( $\geq 1/10$ )

З боку травного тракту: випорожнення чорного кольору можливе при застосуванні Де-Нолу®, внаслідок утворення сульфіду вісмуту. Такі випорожнення можна легко відрізнити від мелени.

Нечасто ( $>1/1000$ ,  $<1/100$ )

З боку травного тракту: нудота, блювання, запор, діарея.

З боку шкіри і підшкірної клітковини: шкірні алергічні реакції легкого ступеня тяжкості (висипання, свербіж).

Дуже рідко ( $<1/10000$ ), частота невідома (не можна оцінити за наявними даними):

З боку імунної системи: анафілактична реакція.

**Термін придатності.** 4 роки.

Не використовувати препарат після закінчення терміну придатності, зазначеного на упаковці.

**Умови зберігання.** Зберігати при температурі не вище 25 °C у недоступному для дітей місці.

**Упаковка.** По 8 таблеток у блістері; по 7 або 14 блістерів у картонній коробці.

**Категорія відпуску.** Без рецепта.

**Виробник.** Астеллас Фарма Юроп Б.В./Astellas Pharma Europe B.V.

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

Астеллас Фарма Юроп Б.В./Astellas Pharma Europe B.V.

Хогемат 2, 7942 ДЖ Мепpel, Нідерланди/Hogemaat 2, 7942 JG Meppel, the Netherlands.

**Заявник.**

ЧЕПЛАФАРМ Арцнайміттель ГмбХ

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

Цігельхоф 24, 17489 Грайфсвальд, Німеччина