

# ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування лікарського засобу

## ПАНТЕНОЛ

### **Склад:**

*діюча речовина:* декспантенол;

1 г мазі містить декспантенолу 50 мг;

*допоміжні речовини:* гліцерин (85 %), парафін білий м'який, ланолін, олія мінеральна легка, парафін, спирт стеариловий, спирт цетиловий, вода очищена.

**Лікарська форма.** Мазь.

*Основні фізико-хімічні властивості:* гомогенна мазь блідо-жовтого кольору.

**Фармакотерапевтична група.** Препарати, які сприяють загоєнню (рубцюванню) ран.

Код АТХ D03A X03.

### **Фармакологічні властивості.**

*Фармакодинаміка.*

Декспантенол, діюча речовина Пантенолу, мазі, у клітинах швидко перетворюється у пантотенову кислоту і діє як вітамін. Декспантенол легше, ніж пантотенова кислота, абсорбується після місцевого застосування.

Пантотенова кислота є компонентом коензиму А (CoA), який відіграє центральну роль у метаболізмі кожної клітини. Пантотенова кислота, таким чином, необхідна для відновлення і регенерації пошкоджених шкіри і слизових оболонок.

*Фармакокінетика.*

Декспантенол швидко абсорбується шкірою, після чого одразу перетворюється на пантотенову кислоту та додається до внутрішнього депо вітаміну.

У крові пантотенова кислота зв'язується з протеїнами плазми крові (переважно з  $\beta$ -глобулінами та альбуміном). У здорових дорослих пацієнтів концентрація становить приблизно 500–1000 мкг/л та 100 мкг/л у крові та сироватці крові відповідно.

Пантотенова кислота не метаболізується в організмі та виводиться у незміненому вигляді. У дорослих виділяється із сечею 2–7 мг пантотенової кислоти на добу, у дітей – 2–3 мг.

### **Клінічні характеристики.**

#### ***Показання.***

Пантенол, мазь, застосовувати у таких випадках:

- для прискорення загоєння та епіталізації шкіри при мікроушкодженнях (нетяжкі опіки та подряпини); при подразненнях шкіри (наприклад унаслідок радіотерапії, фототерапії або опромінення ультрафіолетовими променями); при хронічних виразках шкіри та пролежнях; при анальних тріщинах; при ерозіях шийки матки та після пересадки шкіри;
- для профілактики та лікування тріщин шкіри або шершавості та сухості шкіри;
- для регулярного профілактичного догляду за молочними залозами у жінок, які годують груддю, та для лікування подразнень і тріщин сосків;
- для догляду за немовлятами: профілактика та лікування пелюшкового дерматиту;
- для оброблення шкіри пацієнтів під час та після місцевого застосування кортикостероїдів.

#### ***Протипоказання.***

Підвищена чутливість до декспантенолу або до інших компонентів лікарського засобу.

Декспантенол протипоказаний для застосування на рани пацієнтам з гемофілією у зв'язку з високим ризиком кровотечі.

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

Декспантенол може посилювати дію деполаризувальних міорелаксантів (суксаметонію хлориду, декаметонію броміду) та послаблювати дію недеполаризувальних міорелаксантів завдяки здатності стимулювати синтез ацетилхоліну.

#### ***Особливості застосування.***

При застосуванні препарату слід уникати контакту з очима.

Мазь не можна наносити на мокнучі рани.

Ланолін, спирт стеариловий, спирт цетиловий можуть спричиняти місцеві шкірні реакції (наприклад контактний дерматит).

При застосуванні мазі в ділянці статевих органів і заднього проходу та одночасному

використанні презерватива може зменшитися його міцність і, отже, ефективність застосування останнього.

*Застосування у період вагітності або годування груддю.*

Немає жодних підстав вважати, що застосування препарату на шкірно у період вагітності або годування груддю є ризикованим. Протягом вагітності препарат слід застосовувати за призначенням лікаря.

При застосуванні для лікування тріщин сосків перед годуванням дитини необхідно зняти залишки мазі за допомогою серветки, промити сосок і шкіру навколо теплою кип'яченою водою.

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

Не впливає.

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

*Лікування поверхневих ран будь-якого походження та профілактика тріщин шкіри, сухості або шершавості шкіри:* застосовувати Пантенол, мазь, 1 або кілька разів на добу залежно від потреби.

*Догляд за молочними залозами у жінок, які годують груддю:* наносити мазь на соски після кожного годування груддю.

*Лікування дефектів слизової оболонки шийки матки:* застосовувати мазь 1 або кілька разів на добу під наглядом лікаря.

*Догляд за немовлятами:* застосовувати Пантенол, мазь, після кожної зміни пелюшок (підгузка).

*Діти.* Препарат можна застосовувати дітям різних вікових груп, включаючи немовлят.

### ***Передозування.***

Діюча речовина лікарського засобу декспантенол нетоксична. Гіпервітаміноз не описаний.

### ***Побічні реакції.***

*З боку імунної системи, а також шкіри та підшкірних тканин.*

Повідомлялося про алергічні реакції, включаючи реакції з боку шкіри: контактний дерматит, алергічний дерматит, свербіж, еритема, екзема, висипання, кропив'янка, подразнення шкіри та пухирці.

У разі виникнення будь-яких побічних реакцій необхідно припинити застосування препарату та звернутися до лікаря.

**Термін придатності.** 5 років.

**Умови зберігання.**

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

Після першого розкриття лікарський засіб зберігати у закритій тубі при температурі не вище 25 °C та використати протягом 3 місяців.

**Упаковка.** По 30 г у тубі; по 1 тубі в картонній упаковці.

**Категорія відпуску.** Без рецепта.

**Виробник.** «Хемофарм» АД.

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

Белградський шлях б/н, 26300, м. Вршац, Республіка Сербія.