ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування лікарського засобу

БОРНА КИСЛОТА

Склад:

діюча речовина: кислота борна;

1 банка або контейнер, або пакет містять 10 г кислоти борної.

1 пакет містить 30 г кислоти борної.

Лікарська форма. Порошок кристалічний.

Основні фізико-хімічні властивості: кристалічний порошок або кристали білого кольору, або безбарвні блискучі жирні на дотик пластинки.

Фармакотерапевтична група. Антисептичні та дезінфікуючі засоби. Код АТХ D08A D.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка.

Борна кислота має антисептичну і фунгістатичну активність, а також чинить в’яжучу дію. Коагулює білки (у тому числі ферментні) мікробної клітини, порушує проникність клітинної оболонки. 5 % водний розчин інгібує процеси фагоцитозу, 2—4 % розчин затримує ріст і розвиток бактерій. Має слабку подразнювальну дію на грануляційні тканини.

Фармакокінетика.

Адсорбується через уражену ділянку шкіри, слизову оболонку травного тракту (при випадковому потраплянні всередину).

Препарат добре проникає через шкіру і слизові оболонки; погано виводиться з організму і

може накопичуватися у внутрішніх органах та тканинах.

Клінічні характеристики.

Показання.

Кон’юнктивіти, дерматити, екземи, у тому числі мокнуча екзема, попрілості, піодермія, гострі та хронічні отити, кольпіти.

Протипоказання.

Підвищена чутливість до кислоти борної, порушення функції нирок, хронічний мезотимпаніт з нормальною або незначно зміненою слизовою оболонкою, травматичні перфорації барабанної перетинки; період вагітності або годування груддю, для обробки молочних залоз.

Особливі заходи безпеки.

Не застосовувати препарат на великі ділянки шкіри. Не застосовувати для промивання порожнини тіла – можливе всмоктування. Не допускати потрапляння препарату в очі.

Водні розчини готувати з порошку *ex tempore.*

Взаємодія з лікарськими засобами та інші види взаємодій.

Взаємодія поки що невідома.

При одночасному застосуванні будь-яких інших лікарських засобів слід повідомити лікарю.

Особливості застосування.

Застосування у період вагітності або годування груддю.

Препарат протипоказаний у період вагітності або годування груддю.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими

механізмами.

Не досліджена.

Спосіб застосування та дози.

Борну кислоту застосовувати дорослим, враховуючи при цьому можливість нанесення лише на обмежені ділянки тіла. 0,5 %, 1 %, 2 %, 3 % спиртові розчини (0,5 г, 1 г, 2 г або 3 г борної кислоти, етанолу 70 % до 100 мл) застосовувати при отитах: у зовнішній слуховий прохід вводити змочені розчином турунди, а також закапувати по 3—5 крапель 2—3 рази на добу.

При дерматитах, мокнучій екземі для примочок використовувати 3 % водний розчин (3 г борної кислоти в 100 мл води). Водні розчини готувати з порошку *ex tempore.*

При піодермії, попрілостях для змазування уражених ділянок застосовувати також у вигляді 10 % розчину у гліцерині (10 г борної кислоти, гліцерину до 100 мл). Цей розчин використовувати і для змазування слизової оболонки при кольпітах. Для промивання кон'юнктивального мішка при кон'юнктивітах призначати 2 % водний розчин (2 г борної кислоти в 100 мл води).

Тривалість курсу лікування – не більше 3—5 діб.

Діти.

Препарат не застосовується дітям.

Передозування.

Симптоми гострого отруєння: нудота, блювання, діарея, порушення кровообігу та пригнічення центральної нервової системи, зниження температури тіла, шок, кома, еритематозний висип. У разі тяжкого отруєння вживати заходів щодо підтримання важливих функцій організму, проводити гемодіаліз або перитонеальний діаліз, замінне переливання крові. При тривалому застосуванні препарату на великих за площею ділянках шкіри можуть виникати симптоми хронічної інтоксикації: набряк тканин, виснаження, стоматит, екзема, порушення менструального циклу у жінок, анемія, судоми, алопеція. У цих випадках препарат слід відмінити, проводити симптоматичне лікування.

Побічні реакції.

Можливий (особливо при передозуванні, тривалому застосуванні, порушенні функції нирок) розвиток гострих і хронічних реакцій: нудоти, блювання, головного болю, сплутаності свідомості, судом, поносу, шкірного висипу, десквамації епітелію.

Можливі алергічні реакції, у тому числі почервоніння шкіри, свербіж, кропив'янка, набряк, розвиток анафілактичної реакції, включаючи шок; можлива олігурія.

У разі появи будь-яких небажаних явищ, необхідно звернутися до лікаря!

Термін придатності. 5 років.

Препарат не можна застосовувати після закінчення терміну придатності, зазначеного на упаковці.

Умови зберігання.

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

Упаковка.

По 10 г у контейнерах або банках. По 10 г або по 30 г у пакетах. По 10 г у пакеті, по 10 пакетів у пачці; по 10 г у пакеті, по 20 пакетів у пачці; по 10 г у пакеті, по 50 пакетів у пачці.

Категорія відпустку. Без рецепта.

Виробник. ПрАТ Фармацевтична фабрика «Віола».

Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності.

69063, Україна, м. Запоріжжя, вул. Академіка Амосова, 75.

Заявник. ПрАТ Фармацевтична фабрика «Віола».

Місцезнаходження заявника.

69063, Україна, м. Запоріжжя, вул. Академіка Амосова, 75.