

ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування лікарського засобу

БОРНА КИСЛОТА

(BORIC ACID)

Склад:

діюча речовина: борна кислота;

1 контейнер містить борної кислоти 30 г.

Лікарська форма. Порошок.

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

Фармакотерапевтична група. Антисептичні та дезінфекційні 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).

Лікарський засіб 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 мокра екзема, попрілість, 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.

Не застосовувати для обробки молочних залоз.

Особливі заходи безпеки.

Не застосовувати лікарський засіб на великі ділянки шкіри та протягом тривалого часу. Не застосовувати для промивання порожнин тіла — можливе всмоктування. Не допускати потрапляння препарату в очі в вигляді порошку, застосовувати тільки водний 2 % розчин (2 г борної кислоти в 100 мл води).

Водні розчини готувати з порошку *ex tempore*.

При застосуванні препарату необхідно чітко дотримуватись інформації, представленої в розділі «Спосіб застосування та дози».

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.

Взаємодія поки що не відома.

Про одночасне застосування будь-яких інших лікарських засобів слід повідомити лікаря.

Особливості застосування.

Лікарський засіб є традиційним лікарським засобом для використання відповідно до показань, підтверджених тривалим застосуванням.

Застосування у період вагітності або годування груддю.

Лікарський засіб 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, що лікарський засіб можна наносити 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, мокрій екземі для примочок використовувати 3 % водний розчин (3 г борної кислоти в 100 мл води). Водні розчини готувати з порошку *ex tempore*.

При піодермії, попрілості 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.

Користувач повинен проконсультуватися з лікарем, якщо симптоми захворювання не зникли під час застосування лікарського засобу або спостерігаються побічні реакції, не вказані в інструкції для медичного застосування.

Діти.

Лікарський засіб 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 лікарського засобу 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 розвиток гострих і хронічних реакцій (особливо при передозуванні, тривалому застосуванні, порушенні функції нирок): 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. 2 роки.

Лікарський засіб 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 30 г у контейнері.

Категорія відпуску. Без рецепта.

Виробник.

АТ «ВІТАМІНИ».

Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності.

Україна, 20300, Черкаська обл., м. Умань, вул. Успенська, 31.

Заявник.

АТ «ВІТАМІНИ».

Місцезнаходження заявника.

Україна, 20300, Черкаська обл., м. Умань, вул. Успенська, 31.