

Состав

действующее вещество: кислота борная;

1 пакет содержит 10 г кислоты борной.

Лекарственная форма

Порошок кристаллический.

Основные физико-химические свойства: кристаллический порошок или кристаллы белого цвета, или бесцветные блестящие жирные на ощупь пластинки.

Фармакотерапевтическая группа

Антисептические и дезинфицирующие средства. Код АТХ D08A D.

Фармакодинамика

Борная кислота обладает антисептическим и фунгистатическое действие, а также оказывает вяжущее действие. Коагулирует белки (в том числе ферментные) микробной клетки, нарушает проницаемость клеточной оболочки. 5% водный раствор ингибирует процессы фагоцитоза, 2-4% раствор задерживает рост и развитие бактерий. Оказывает слабое раздражающее действие на грануляционные ткани.

Фармакокинетика

Абсорбируется через пораженный участок кожи, слизистую оболочку пищеварительного тракта (при случайном попадании внутрь).

Препарат хорошо проникает через кожу и слизистые оболочки; плохо выводится из организма и может накапливаться во внутренних органах и тканях.

Показания

Конъюнктивиты, дерматиты, экземы, в том числе мокнущая экзема, опрелости, пиодермия, острые и хронические отиты, кольпиты.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к кислоте борной, нарушение функции почек, хронический мезотимпанит с нормальной или незначительно измененной слизистой оболочкой, травматические перфорации барабанной перепонки; период беременности и кормления грудью, для обработки молочных желез.

Особые меры безопасности

Не использовать на обширные участки кожи. Не применять для промывания полости тела - возможно всасывание. Не допускать попадания препарата в глаза.

Водные растворы готовить из порошка *ex tempore*.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Взаимодействие пока неизвестно.

При одновременном применении любых других лекарственных средств следует сообщить врачу.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Не исследована.

Применение в период беременности или кормления грудью

Препарат противопоказан в период беременности или кормления грудью.

Способ применения и дозы

Борную кислоту применять взрослым, учитывая при этом возможность нанесения лишь на ограниченные участки тела. 0,5%, 1%, 2%, 3% спиртовые растворы (0,5 г, 1 г, 2 г или 3 г борной кислоты, этанола 70% до 100 мл) применять при отитах: в наружный слуховой проход вводить смоченные раствором турунды, а также закапывать по 3-5 капель 2-3 раза в сутки.

При дерматитах, мокнущей экземе для примочек использовать 3% водный раствор (3 г борной кислоты в 100 мл воды). Водные растворы готовить из порошка *ex tempore*.

При пиодермии, опрелостях для смазывания пораженных участков применять также в виде 10% раствора в глицерине (10 г борной кислоты, глицерина до 100

мл). Этот раствор использовать и для смазывания слизистой оболочки при кольпитах. Для промывания конъюнктивального мешка при конъюнктивитах назначать 2% водный раствор (2 г борной кислоты в 100 мл воды).

Продолжительность курса лечения - не более 3-5 суток.

Дети

Препарат не применяется детям.

Передозировка

Симптомы острого отравления: тошнота, рвота, диарея, нарушение кровообращения и угнетение центральной нервной системы, снижение температуры тела, шок, кома, эритематозная сыпь. В случае тяжелого отравления принимать меры по поддержанию важных функций организма, проводить гемодиализ или перитонеальный диализ, заменное переливание крови. При длительном применении препарата на больших по площади участках кожи могут возникать симптомы хронической интоксикации: отек тканей, истощение, стоматит, экзема, нарушение менструального цикла у женщин, анемия, судороги, алопеция. В этих случаях препарат следует отменить, проводить симптоматическое лечение.

Побочные реакции

Возможен (особенно при передозировке, длительном применении, нарушении функции почек) развитие острых и хронических реакций: тошноты, рвоты, головной боли, спутанности сознания, судорог, поноса, кожной сыпи, десквамации эпителия.

Возможны аллергические реакции, в том числе покраснение кожи, зуд, крапивница, отек, развитие анафилактической реакции, включая шок возможна олигурия.

В случае появления любых нежелательных явлений необходимо обратиться к врачу!

Срок годности

5 лет.

Препарат нельзя применять после окончания срока годности, указанного на упаковке.

Условия хранения

Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 ° С. Хранить в недоступном для детей месте.

Упаковка

По 10 в пакете.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

ЗАО Фармацевтическая фабрика «Виола».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

69063, Украина, г. Запорожье, ул. Академика Амосова, 75.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).