



ЛИСТОК – ВКЛАДЫШ

(информация для пациентов)

по медицинскому применению лекарственного средства

Калия перманганат

Торговое название: Калия перманганат.

Международное непатентованное название: Potassium permanganate.

Форма выпуска: порошок для приготовления раствора для местного и наружного применения.

Состав: действующее вещество - калия перманганат 5 г.

Описание: темно-пурпурный или коричневато-черный гранулированный порошок или темно-пурпурные или почти черные кристаллы с металлическим блеском.

Фармакотерапевтическая группа: антисептические и дезинфицирующие средства.

Код АТХ: D08AX06.

Показания к применению

- инфицированные раны, ожоги, язвы кожи;
- инфекционно-воспалительные заболевания полости рта и глотки (в том числе тонзиллит, фарингит);
- гинекологические и урологические заболевания (вагинит, кольпит, уретрит, цистит, баланопостит);
- отравление алкалоидами, фосфором, хинином;

- попадание анилина на кожу.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к калия перманганату.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

При взаимодействии с некоторыми органическими (танин, сахар, уголь, спирт, глицерин, органические кислоты) или легко окисляющимися веществами (сера, натрия тиосульфат, натрия нитрат, железо восстановленное) может произойти взрыв.

При взаимодействии с бромиды, йодидами, хлоридами выделяются свободные галоиды.

Меры предосторожности

Раствор калия перманганата при наружном применении окрашивает кожу в коричневый цвет. При применении в высокой концентрации возможно раздражение кожи.

Применение в период беременности и кормления грудью

Нет данных относительно применения в период беременности и кормления грудью, поэтому препарат следует назначать, если ожидаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода или ребенка.

Применение у детей

Эффективность и безопасность применения препарата у детей не установлены, поэтому его применение возможно только под наблюдением или по назначению врача.

Влияние на способность управлять автомобилем и работать с механизмами.

Нет данных о влиянии калия перманганата на способность управлять автомобилем или работу с механизмами.

Способ применения и дозы

Наружно, местно, в виде водных растворов:

- для промывания инфицированных ран - 0,1 - 0,5 % раствор ежедневно до полного очищения раны от гнойного отделяемого и появления грануляций;

- для смазывания (орошения) язвенных и ожоговых поверхностей - 2 - 5 % раствор ежедневно до полного исчезновения мокнутия в очаге поражения;

- для промывания и спринцевания при гинекологических и урологических заболеваниях - 0,01 - 0,02 - 0,1 % раствор ежедневно в течение 7-10 дней;

- для полоскания рта и глотки – 0,01 - 0,02 - 0,1 % раствор 4-5 раз в день в течение 3-5 дней;

- для промывания желудка при отравлениях алкалоидами, фосфором, хинином; кожи - при попадании на нее анилина – 0,01 – 0,1 % раствор однократно до получения чистых промывных вод.

Правила приготовления растворов. Калия перманганат следует растворить в теплой (40-45°C) свежeproкипяченной питьевой воде. В чистую стеклянную банку следует отмерить необходимое количество воды, согласно приведенной таблице, после чего высыпать в воду порошок калия перманганата и оставить на 30-40 мин до полного растворения, периодически помешивая стеклянной или керамической ложкой. Оставить раствор отстояться еще в течение 10-15 мин и осторожно слить верхний слой раствора в чистую стеклянную посуду, стараясь не потревожить оставшиеся нерастворенными кристаллы на дне. *Внимание! Попадание в готовый раствор кристаллов из остатка на дне не допускается!*

Концентрация	Объем воды	Количество порошка
2-5% раствор	100 мл (½ стакана)	½-1 пакетик
0,1-0,5% раствор	1 л	½-1 пакетик
0,01-0,1% раствор	5-10 л	½-1 пакетик

Раствор используют только свежеприготовленным.

Растворы лекарственного средства используются только для наружного или местного применения.

Передозировка

Симптомы: резкая боль в полости рта, по ходу пищевода, в животе, рвота, диарея; слизистая оболочка полости рта и глотки - отечная, темно-коричневого, фиолетового цвета, возможен отек гортани, развитие механической асфиксии, ожогового шока, двигательного возбуждения, судорог, явлений паркинсонизма, геморрагического колита, нефропатии, гепатопатии. При пониженной кислотности желудочного сока возможно развитие метгемоглобинемии с выраженным цианозом и одышкой. Смертельная доза для детей - около 3 г, для взрослых - 0,3 - 0,5 г/кг.

Лечение: метиленовый синий (50 мл 1% раствора), аскорбиновая кислота (внутривенно - 30 мл 5 % раствора), цианокобаламин - до 1 мг, пиридоксин (внутримышечно - 3 мл 5 % раствора).

Побочное действие

Аллергические реакции. Калия перманганат в растворах высокой концентрации может вызвать раздражение тканей, при повышенной чувствительности тканей – ожог. При попадании внутрь у людей с пониженной кислотностью желудочного сока приводит к гемотоксическому действию (метгемоглобинемия).

При появлении перечисленных реакций, а также реакций, не описанных в данном листке-вкладыше, следует обратиться к врачу.

Упаковка

5 г в пакеты из бумаги с полимерным покрытием.

Условия хранения

В защищенном от влаги месте, при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

5 лет.

Не использовать после истечения срока годности, указанного на упаковке.

Условия отпуска из аптек

Без рецепта.

Информация о производителе

Открытое акционерное общество «Борисовский завод медицинских препаратов», Республика Беларусь Минская обл., г. Борисов, ул. Чапаева, 64, тел/факс +375 (177) 735612, 731156.