

## Диксин



### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Гидроксиметилхиноксалиндиоксид](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)  
[Госреестр](#)<sup>МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН</sup>  
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

#### Форма выпуска, описание и состав

**Раствор для внутривагинального и наружного применения** в виде прозрачной жидкости зеленовато-желтого цвета.

	<b>1 мл</b>
гидроксиметилхиноксалиндиоксид	10 мг

Вспомогательные вещества: вода д/и - до 1 мл.

- 5 мл - ампулы бесцветного стекла (5) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.
- 5 мл - ампулы бесцветного стекла (5) - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.
- 5 мл - ампулы бесцветного стекла (5) - упаковки картонные (1) с перегородками - пачки картонные.
- 5 мл - ампулы бесцветного стекла (5) - упаковки картонные (2) с перегородками - пачки картонные.
- 10 мл - ампулы бесцветного стекла (5) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.
- 10 мл - ампулы бесцветного стекла (5) - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.
- 10 мл - ампулы бесцветного стекла (5) - упаковки картонные (1) с перегородками - пачки картонные.
- 10 мл - ампулы бесцветного стекла (5) - упаковки картонные (2) с перегородками - пачки картонные.

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

2, 3-бис-(оксиметил) хиноксалина 1,4-ди-N-оксид.

Антибактериальный бактерицидный препарат широкого спектра действия. Активен в отношении *Proteus vulgaris*, *Pseudomonas aeruginosa*, палочки Фридлиндера, *Escherichia coli*, *Shigella dysenteriae*, *Shigella flexneri*, *Shigella boydii*, *Shigella sonnei*, *Salmonella* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., патогенных анаэробов (*Clostridium perfringens*). Действует на штаммы бактерий, устойчивых к другим противомикробным лекарственным средствам, включая антибиотики. Не оказывает местнораздражающего действия. Возможно развитие лекарственной устойчивости бактерий.

При в/в введении характеризуется малой терапевтической широтой, в связи с чем необходимо строгое соблюдение рекомендуемых доз.

Обработка ожоговых и гнойно-некротических ран способствует более быстрому очищению раневой поверхности,

## Диксин

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

стимулирует репаративную регенерацию и краевую эпителизацию и благоприятно влияет на течение раневого процесса.

В экспериментальных исследованиях продемонстрировано наличие тератогенного, эмбриотоксического и мутагенного действия.

### Фармакокинетика

После в/в введения терапевтическая концентрация в крови сохраняется 4-6 ч. Время достижения  $C_{max}$  в крови - 1-2 ч после однократного введения. Хорошо и быстро проникает во все органы и ткани, выводится почками. При повторных введениях не кумулирует.

## Показания к применению:

### Для в/в введения:

- септические состояния (в т.ч. у больных ожоговой болезнью);
- гнойный менингит;
- гнойно-воспалительные процессы с симптомами генерализации.

### Для внутривидового введения - гнойные процессы в грудной и брюшной полости, в т.ч.:

- гнойный плеврит;
- эмпиема плевры;
- перитонит;
- цистит;
- эмпиема желчного пузыря;
- профилактика инфекционных осложнений после катетеризации мочевого пузыря.

### Для наружного, местного применения:

- раневая и ожоговая инфекция (поверхностные и глубокие гнойные раны различной локализации, длительно не заживающие раны и трофические язвы, флегмоны мягких тканей, инфицированные ожоги, гнойные раны при остеомиелитах);
- раны с наличием глубоких гнойных полостей (абсцесс легких, абсцессы мягких тканей, флегмоны тазовой клетчатки, послеоперационные раны мочевыводящих и желчевыводящих путей, гнойный мастит);
- гнойничковые заболевания кожи.

## Относится к болезням:

- [Абсцесс](#)
- [Инфекции](#)
- [Мастит](#)
- [Менингит](#)
- [Ожоги](#)
- [Остеомиелит](#)
- [Перитонит](#)
- [Плеврит](#)
- [Раны](#)
- [Трофические язвы](#)
- [Флегмона](#)
- [Цистит](#)
- [Эмпиема](#)
- [Эмпиема желчного пузыря](#)
- [Эмпиема плевры](#)

## Противопоказания:

- гиперчувствительность;

## Диксин

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

- надпочечниковая недостаточность (в т.ч. в анамнезе);
- беременность;
- период лактации (грудное вскармливание);
- детский возраст (до 18 лет).

*С осторожностью:* почечная недостаточность.

### Способ применения и дозы:

В/в капельно. При *тяжелых септических состояниях* вводят 0.5% раствор для инъекций, предварительно разведя в 5% растворе декстрозы или в 0.9% растворе натрия хлорида до концентрации 0.1-0.2%. Высшая разовая доза - 300 мг, суточная - 600 мг.

Внутриполостно. В полости раствор вводят через дренажную трубку, катетер или шприц, 10-50 мл 1% раствора.

Наружно, на раневую поверхность, предварительно очищенную от гнойно-некротических масс, накладывают салфетки, смоченные 1% раствором ежедневно или через день, в зависимости от состояния ожоговой раны и течения раневого процесса. Глубокие раны тампонируют или проводят орошение 0.5% раствором. Максимальная суточная доза - 2.5 г. Длительность лечения - до 3 нед.

### Побочное действие:

Аллергические реакции.

*После в/в и внутриполостного введения* - головная боль, озноб, гипертермия, тошнота, рвота, диарея, подергивание мышц.

*Местные реакции:* окологранулематозный дерматит.

### Применение при беременности и кормлении грудью:

Диагнозы

- Атопический дерматит
- Бородавки
- Витилиго
- Выпадение волос

### Особые указания и меры предосторожности:

При ХПН дозу уменьшают. Назначают только при неэффективности других противомикробных лекарственных средств.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Diksin>