

## **Состав**

*действующее вещество:* декаметоксин;

1 мл раствора содержит 0,2 мг декаметоксина;

*вспомогательные вещества:* натрия хлорид, вода для инъекций.

## **Лекарственная форма**

Раствор.

*Основные физико-химические свойства:* прозрачная бесцветная жидкость.

## **Фармакотерапевтическая группа**

Антисептические и дезинфицирующие средства. Код АТХ D08A.

## **Фармакодинамика**

Декасан оказывает антимикробное противогрибковое действие, концентрируется на цитоплазматической мембране (ЦПМ) микробной клетки и соединяется с фосфатидными группами липидов мембраны, нарушая проницаемость ЦПМ микроорганизмов. Декаметоксин имеет выраженное бактерицидное действие на стафилококки, стрептококки, дифтерийную и синегнойную палочки, капсульные бактерии и фунгицидное действие на дрожжи, дрожжеподобные грибы, возбудители эпидермофитии, трихофитии, микроспории, эритразмы, некоторые виды плесени грибов (аспергиллы, пенициллы), протистоцидное действие на трихомонады, лямблии, вирусоцидное действие на вирусы. Высокоактивный до микроорганизмов, устойчивых к антибиотикам. Стойкие к декаметоксинной форме, при длительном применении образуются медленно и в незначительно количестве. Бактериостатические (фунгистатический) концентрации подобны его бактерицидным (фунгицидным), вирусоцидным, протистоцидным концентрациям. В процессе лечения препаратом повышается чувствительность антибиотикорезистентных микроорганизмов к антибиотикам.

## **Фармакокинетика**

Препарат практически не всасывается слизистыми оболочками, неповрежденной кожей и раневой поверхностью.

## **Показания**

Лечение гнойничковых бактериальных и грибковых заболеваний кожи, микробной экземы, гнойно-воспалительных поражений мягких тканей (абсцессы, карбункулы, флегмоны, фурункулы, гнойные раны, панариции) стоматологические заболевания (стоматиты, язвенно-некротический гингивит, дистрофически-воспалительная форма пародонтоза I-II степени в стадии обострения).

Также показан при абсцессе легких, бронхоэктатической болезни, кистозной гипоплазии легких, осложненной нагноением, хроническом бронхите в фазе обострения, хроническом тонзиллите, ангине, носительстве стафилококков и дифтерийных палочек, язвенном колите, парапроктите.

В гинекологической практике - для лечения кандидоза слизистой оболочки влагалища, воспалительных заболеваний гениталий микробного происхождения, предродовой санации родовых путей, лечения послеродового эндометрита.

Гнойно-воспалительные заболевания брюшной и плевральной полостей.

Для гигиенической дезинфекции кожи рук медперсонала и резиновых перчаток при обследовании больных и выполнения медицинских манипуляций и малых хирургических вмешательств, предстерилизационной дезинфекции медицинских инструментов и диагностического оборудования из металлов, резины, полимерных материалов и стекла.

## **Противопоказания**

Индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий**

Фармацевтическая: декаметоксин является катионной поверхностно-активным веществом, поэтому он несовместим с мылом и другими анионными соединениями.

Фармакодинамическая: декаметоксин повышает чувствительность антибиотикорезистентных микроорганизмов к антибиотикам.

## **Особенности применения**

Декаметоксин в концентрации, который применяется в Декасане®, не имеет токсического действия. Длительное применение Декасан не вызывает никаких токсических реакций. Подогрев препарата до 38 ° С перед применением повышает эффективность действия. При воспалительных явлениях и при раздражениях кожи препарат разводить дистиллированной водой в соотношении 1: 1 или 1: 2.

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

Отсутствуют предостережения относительно влияния на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с другими механизмами.

## **Применение в период беременности или кормления грудью**

Отсутствуют предостережения относительно применения в период беременности или кормления грудью.

## **Способ применения и дозы**

При гнойных и грибковых поражениях кожи, гнойных ранах раствор применять в виде промываний, примочек. Для лечения проктита и язвенного колита теплый раствор вводить в виде клизм по 50-100 мл 2 раза в сутки до полного исчезновения признаков острого воспаления. Свищи при хроническом парапроктите промывать Декасаном® ежедневно в течение 3-4 суток. Для промывания мочевого пузыря у взрослых пациентов раствор декамтоксину применять после предварительного разведения 1: 7 очищенной водой в дозе 500-600 мл (на курс лечения 7-20 промываний).

Поражение слизистой оболочки полости рта лечить путем аппликации по 25-50 мл в течение 10-15 минут или полоскания (100-150 мл). Дистрофически-воспалительную форму пародонтоза I-II степени в стадии обострения лечить путем ирригации теплым раствором патологических карманов десен (50-70 мл) или аппликаций на десны к затуханию воспалительных явлений. Больным с кандидозным поражением слизистой оболочки рта, язвенно-некротическим гингивитом назначать полоскания полости рта (100-150 мл) 4 раза в сутки в течение 5-10 дней.

Лечение кандидоза миндалин, хронического тонзиллита проводить промыванием лакун небных миндалин (50-75 мл на промывку).

Санацию носителей стафилококка, дифтерийной палочки проводить путем полоскания раствором зева, промывания лакун, орошения носоглотки, миндалин. Лакуны промывать 3-5 раз через день.

У взрослых при абсцессе легких, бронхоэктатической болезни, кистозной

гипоплазии легких, осложненных нагноением, хроническом бронхите в фазе обострения Декасан® вводить эндобронхиально:

- через микротрахеостому по 25-50 мл 1-2 раза в сутки; через трансназальный катетер по 5-10 мл 1 раз в сутки;
- методом ультразвуковых ингаляций по 5-10 мл 1-2 раза в сутки;
- с помощью лаважа трахеобронхиального дерева в объеме 100 мл.

Продолжительность лечения 2-4 недели.

При лечении гнойно-воспалительных заболеваний брюшной и плевральной полостей пораженный участок заполнять до краев Декасаном® с экспозицией не менее 10 минут. При необходимости, в том числе при ушивании «наглухо» (без дренажа), проводить многократное заполнение операционной полости с последующим удалением раствора до чистых промывных вод. Проточно-промывочное дренирование полости выполнять с помощью дренажей или пункционным методом.

Для лечения микробных и грибковых трихомонадных поражений слизистой оболочки влагалища Декасан® использовать в виде спринцеваний (50-100 мл подогретого до 38 ° С препарата 3 раза в сутки). Таким же образом проводить предродовую санацию родовых путей однократно. Лечение послеродового эндометрита осуществлять путем промывания теплым препаратом полости матки (150-200 мл) 2 раза в сутки.

Обеззараживания кожи рук и резиновых перчаток проводить путем нанесения 5-10 мл препарата на предварительно вымытую поверхность, подлежащую дезинфекции, в течение 5 минут.

Очищенные медицинские инструменты, загубники, трубки и оборудование дезинфицировать путем погружения в раствор на 30 минут.

**Дети**

Применять для лечения детей старше 12 лет с хроническим бронхитом в фазе обострения, методом ультразвуковых ингаляций по 5-10 мл 1-2 раза в сутки. При других показаниях опыт применения у детей в возрасте до 18 лет отсутствует.

### **Передозировка**

В связи с отсутствием всасывания передозировка не наблюдается.

### **Побочные реакции**

В редких случаях у некоторых пациентов возможна повышенная чувствительность. В таких лиц после применения препарата возможно появление высыпаний на коже, жжения, сухости, зуда и других местных аллергических реакций, при эндобронхиальном введении может появляться ощущение жжения за грудиной, что проходит через 20-30 минут после окончания процедуры.

### **Срок годности**

3 года.

### **Условия хранения**

Хранить в недоступном для детей и защищенном от света месте при температуре не выше 25 ° С, не замораживать.

### **Упаковка**

По 100 мл в бутылках стеклянных.

### **Категория отпуска**

Без рецепта.

### **Производитель**

ООО «Юрия-Фарм».

### **Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности**

Украина, 18030, Черкасская обл., г. Черкассы, ул. Кобзарская, 108, тел. (044) 281-01-01

## **Источник инструкции**

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