

## **Состав**

*действующие вещества:* метронидазола бензоат, хлоргексидина диглюконат;

1 г геля содержит метронидазола бензоата в пересчете на метронидазол 10 мг, раствора хлоргексидина диглюконат 20% в пересчете на хлоргексидина диглюконат 0,5 мг;

*вспомогательные вещества:* карбомер, пропиленгликоль, сахарин натрия, трилон Б (трилон Б), триэтаноламин, масло мяты перечной, вода очищенная.

## **Лекарственная форма**

Гель для десен.

*Основные физико-химические свойства:* гель белого или почти белого цвета со специфическим запахом. По внешнему виду должен быть однородным.

## **Фармакотерапевтическая группа**

Средства для применения в стоматологии. Противомикробные и антисептические средства для местного применения в стоматологии.

Код АТХ А01А В.

## **Фармакодинамика**

Противомикробное комбинированный препарат для комплексного лечения и профилактики некоторых инфекционно-воспалительных заболеваний полости рта.

Эффективность препарата обусловлена наличием двух антибактериальных компонентов - метронидазола и хлоргексидина.

Метронидазол - производное нитроимидазола, имеющий противопротозойное и антибактериальное действия. Активный против анаэробных бактерий, вызывающих болезни пародонта: *Porphyromonas gingivalis*, *Prevotella intermedia*, *Prevotella denticola*, *Fusobacterium fusiformis*, *Wolinella recta*, *Eikenella corrodens*, *Borrelia vincenti*, *Bacteroides melaninogenicus*, *Selenomonas spp.*

Хлоргексидин - антисептик бактерицидного действия. Активен в отношении широкого круга вегетативных форм грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, а также дрожжей, дерматофитов и липофильных вирусов.

## **Фармакокинетика**

Минимальная ингибиторная концентрация (МИК50) метронидазола для анаэробных бактерий - ниже 1 мкг / мл. При местном применении (нанесение на десны) концентрация метронидазола в области десен значительно выше, чем при пероральном применении препарата, а уровень системной абсорбции метронидазола при местном применении значительно ниже, чем при пероральном применении. Главным путем выведения метронидазола и его метаболитов почки. Снижена функция почек не изменяет фармакокинетики одной дозы метронидазола.

В случае проглатывания избытка хлоргексидина, при его местного применения в составе стоматологического геля, из пищеварительного тракта абсорбируется около 1% от дозы, попавшей в желудок. Хлоргексидин не накапливается в организме и метаболизируется минимально.

## **Показания**

*Для лечения* инфекционно-воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки ротовой полости.

Катаральный, гипертрофический гингивит, острое и хроническое течение.

Острый язвенно-некротический гингивит (гингивит Венсана).

Генерализованный пародонтит, хронический и заостренный течение.

Травма слизистой оболочки полости рта, вызванная зубными протезами.

Альвеолит (воспаление лунки после удаления зуба).

*Для профилактики* обострений хронического гингивита и пародонтита.

## **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к метронидазолу, хлоргексидина, а также производных нитроимидазола и любых компонентов, входящих в состав препарата.

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

При местном применении в рекомендованных дозах системного взаимодействия Дентагелю® с другими лекарственными средствами не выявлено. Однако

следует с осторожностью назначать Дентагель® с некоторыми лекарственными препаратами.

Варфарин и другие непрямых антикоагулянтов. Метронидазол усиливает антикоагулянтное действие, что приводит к продолжению времени образования протромбина.

Дисульфирам. Одновременное применение усиливает токсичность препаратов, что может привести к развитию неврологических симптомов.

Фенобарбитал, фенитин. При одновременном применении с метронидазолом снижается антимикробная активность последнего. Причина - ускоренный метаболизм метронидазола.

Циметидин. Подавляет метаболизм метронидазола, что может привести к повышению концентрации метронидазола в сыворотке крови.

### **Особенности применения**

Избегать попадания геля в глаза.

Применение Дентагелю® не заменяет гигиеническая чистка зубов.

Во время применения препарата нельзя употреблять алкоголь, так как это может привести к возникновению спазмов желудка, тошноты, рвоты, головной боли и приливов крови к лицу.

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

Применение препарата в указанной дозе не влияет на управление транспортными средствами или потенциально опасными механизмами.

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

Не следует применять препарат в период беременности.

На период лечения следует прекратить кормление грудью.

### **Способ применения и дозы**

Местно, только для стоматологического применения!

Препарат применять после консультации с врачом-стоматологом.

Взрослым и детям старше 14 лет при воспалении десен (гингивит) гель Дентагель® наносить на десны 2 раза в сутки. После нанесения геля в течение 30 минут нельзя полоскать рот, пить и принимать пищу. Средняя продолжительность лечения 7-10 дней.

При пародонтите после снятия зубных отложений пародонтальные карманы следует обрабатывать гелем Дентагель®, а также наносить гель на десны. Продолжительность аппликации - 30 минут. Количество процедур зависит от тяжести заболевания. В дальнейшем аппликации геля пациент делает самостоятельно. Дентагель® наносить на участок десны 2 раза в сутки в течение 7-10 дней.

Для профилактики обострений хронического гингивита и пародонтита гель Дентагель® наносить на десны 2 раза в сутки в течение 7-10 дней. Профилактические курсы лечения проводить 2-3 раза в год.

Для лечения постэкстракционных альвеолита после удаления зуба лунку обработать гелем Дентагель®, в дальнейшем гель применять самостоятельно 2-3 раза в сутки в течение 7-10 дней.

Для профилактики обострений хронического гингивита и пародонтита, при кровоточивости десен и неприятный запах изо рта - вечером после гигиенической чистки зубов гель Дентагель® с помощью пальцевого массажа следует втирать в область десен в течение 2-3 минут, после втирания сплюнуть, рот не полоскать.

С целью профилактики обострений у пациентов с катаральным гингивитом и генерализованным парадонтитом легкой степени тяжести - утром и вечером после гигиенической чистки зубов проводить пальцевый массаж десен с гелем Дентагель® в течение 2-3 минут, после процедуры следует воздержаться от полоскания рта и употребление жидкостей в течение 1 часа. Профилактические курсы лечения продолжительностью 2 недели проводить 2-3 раза в год.

## **Дети**

Не рекомендуется назначать препарат детям в возрасте до 14 лет.

## **Передозировка**

Случаи передозировки геля Дентагель® при местном применении неизвестны.

Случайное или преднамеренное проглатывание большого количества геля могут привести к обострению побочных реакций, сначала были вызваны

метронидазолом (хлоргексидин практически не всасывается из желудочно-кишечного тракта). Эти реакции включают тошноту, рвоту, головокружение. В более серьезных случаях могут наблюдаться парестезии и судороги. В качестве лечения необходимо промыть желудок, и в случае необходимости провести симптоматическую терапию.

### **Побочные реакции**

Риск развития системных побочных эффектов при местном применении не высок, однако есть случаи проявления побочных реакций:

*со стороны иммунной системы:* аллергические реакции, включая сыпь, зуд, крапивница, ангионевротический отек. Был описан один случай отека век как проявление ангионевротической реакции;

*со стороны нервной системы:* головная боль;

*со стороны органов зрения:* при попадании геля на участок, близкую к глазам, может появиться слезотечение, сухость слизистой оболочки и непродолжительное покраснение;

*со стороны желудочно-кишечного тракта:* металлический привкус во рту, горький привкус во рту, тошнота, возможно появление налетов в полости рта, на поверхности зубов и языка;

*реакции в месте применения:* жжение в месте нанесения, раздражение в месте нанесения.

В случае появления этих или других нежелательных эффектов следует прекратить лечение и проконсультироваться с врачом.

### **Срок годности**

2 года.

### **Условия хранения**

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

### **Упаковка**

По 20 г в тубах; 1 туба в пачке.

**Категория отпуска**

Без рецепта.

**Производитель**

ПРАТ «ФИТОФАРМ».

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

Украина, 02152, г. Киев, проспект Павла Тычины, дом 1В, офис А 504.

**Источник инструкции**

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