

МЕТРОСЕП ДЕНТА

Инструкция по медицинскому применению лекарственного средства

Торговое название: Метросеп Дента.

Международное непатентованное название:

Метронидазол + Хлоргексидин.

Лекарственная форма: гель стоматологический.

Состав: каждый грамм содержит:

Метронидазола бензоат BP

экв. метронидазолу 10 мг;

Раствор хлоргексидина глюконата BP (20%) 2,5 мг.

Фармакотерапевтическая группа: противомикробное средство для местного применения.

Код АТХ: A01AB11.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика:

Гель для десен Метросеп Дента — комбинированный противомикробный препарат для лечения и профилактики некоторых инфекционно-воспалительных заболеваний полости рта. Эффективность препарата обусловлена наличием в его составе двух активных ингредиентов.

Метронидазол (1-(β-оксиэтил)-2-метил-5-нитроимидазол) — производное нитроимидазола, оказывает антипротозойное и антибактериальное действие в отношении простейших и анаэробных бактерий, вызывающих периодонтит: *Porphyromonas gingivalis*, *Prevotella intermedia*, *P. denticola*, *Fusobacterium fusiformis*, *Wolinella recta*, *Treponema* spp., *Eikenella corrodens*, *Borrelia vincenti*, *Bacteroides melaninogenicus*, *Selenomonas* spp.

Механизм действия метронидазола обусловлен биохимическим восстановлением 5-нитрогруппы метронидазола внутриклеточными транспортными белками анаэробных микроорганизмов и простейших. Восстановленная 5-нитрогруппа метронидазола взаимодействует с ДНК клеток микроорганизмов, ингибируя синтез их нуклеиновых кислот, что приводит к гибели бактерий.

При местном применении концентрация метронидазола в тканях десен значительно выше, чем при пероральном приеме препарата, что позволяет свести к минимуму риск развития системных побочных эффектов.

Хлоргексидин (1,6-(пара-хлорфенил-гуанидо) - гексан) — дезинфицирующее средство, активен в отношении широкого спектра вегетативных форм грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, дрожжей, дерматофитов и липофильных вирусов. На споры бактерий действует только при повышенной температуре. Бактерицидный эффект обусловлен связыванием катионов (результат диссоциации соли хлоргексидина в физиологической среде) с отрицательно заряженными стенками бактериальных клеток и экстрамикробных комплексов. В низких концентрациях, нарушая осмотическое равновесие бактериальных клеток и выход из них ионов калия и фосфора, оказывает бактериостатическое действие; при высоких концентрациях цитоплазматическое содержимое бактериальной клетки осаждается, что ведет в конечном итоге к гибели бактерий.

Фармакокинетика:

Гель Метросеп Дента при местном применении практически не всасывается.

Показания к применению:

- инфекционно-воспалительные заболевания пародонта и слизистой оболочки полости рта;
- острый и хронический гингивит;
- острый язвенно-некротический гингивит Венсана;
- острый и хронический пародонтит;
- пародонтоз, осложненный гингивитом;
- юношеский пародонтит;
- афтозный стоматит;
- хейлит;
- воспаление слизистой оболочки полости рта при ношении протезов;
- постэкстракционный альвеолит (воспаление лунки после удаления зуба);
- периодонтит, периодонтальный абсцесс (в составе комбинированной терапии).

Противопоказания:

- индивидуальная непереносимость метронидазола,

хлоргексидина, а также производных нитроимидазола;

- детский возраст до 6 лет.

Беременность и период лактации:

Препарат противопоказан в I триместре беременности. При необходимости назначения препарата в период лактации следует решить вопрос о прекращении грудного вскармливания.

Способ применения и дозы:

Взрослым и детям старше 6 лет: после тщательной чистки зубов, прополощите полость рта и нанесите небольшое количество геля на зубную щетку или палец и распределите на поверхность десен и межзубные промежутки. В течении 15 минут после нанесения геля, не рекомендуется полоскание рта и приём пищи. Метросеп Дента наносится на область десен 2 раза в день. Курс лечения составляет в среднем 7-10 дней.

Для профилактики обострений хронического гингивита или пародонтита препарат применяют 2-3 раза в год по описанной схеме.

Побочные действия:

После местного применения Метросеп Дента, риск развития системных побочных явлений невелик, однако могут наблюдаться металлический привкус во рту, головная боль, аллергические реакции (кожная сыпь, зуд, крапивница).

Передозировка:

Случаев передозировки препарата при местном применении не наблюдалось.

Однако случайное или преднамеренное проглатывание большого количества геля может стать причиной усиления побочных эффектов, обусловленных, в основном, метронидазолом (хлоргексидин практически не всасывается из желудочно-кишечного тракта).

Симптомы: тошнота, рвота, головокружение, в более тяжелых случаях - парестезии и судороги.

Лечение: промывание желудка, при необходимости симптоматическая терапия.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При местном применении в рекомендованных дозах системного взаимодействия геля Метросеп Дента с другими лекарственными средствами не выявлено.

Особые указания:

Применение геля Метросеп Дента не заменяет гигиенической чистки зубов, поэтому во время курса лечения препаратом чистка зубов должна быть продолжена.

Во время приема препарата нельзя употреблять алкоголь (возможны дисульфирамоподобные реакции). Избегайте попадания геля на глаза.

Форма выпуска:

Гель стоматологический 20 г в тубе. Одна туба вместе с инструкцией по применению в упаковке.

Условия хранения:

Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C и в местах, недоступных для детей.

Срок хранения:

Указано на упаковке. Не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска:

Без рецепта.



Произведено для:
Vegapharm LLP
Лондон, Великобритания
Производитель:
Ларк Лабораторис (И) Лтд,
Индия