**IНСТРУКЦIЯ**

**для медичного застосування лікарського засобу**

**фурацилін-тернофарм**

**(FURACILIN-TERNOPHARM)**

***Склад:***

*діюча речовина:* нітрофурал (нітрофуразон);

1 саше (0,94 г порошку) містить нітрофуралу (нітрофуразону) ― 20 мг;

*допоміжні речовини:* натрію хлорид, повідон.

**Лікарська форма.** Порошок для приготування розчину для зовнішнього застосування.

*Основні фізико-хімічні властивості:* порошок жовтого кольору.

**Фармакотерапевтична група.** Антисептичні і дезінфекційні засоби. Код АТХ D08АF01.

***Фармакологічні властивості.***

*Фармакодинаміка.* Нітрофурал належить до антибактеріальних засобів. Це сильний антисептик, активний відносно стафілококів, стрептококів, дизентерійної і кишкової паличок, сальмонели, збудників газової гангрени. Сприяє процесам грануляції і загоєння ран. Механізм дії лікарського засобу пов’язаний з його здатністю відновлювати нітрогрупу в аміногрупу, порушувати функцію ДНК, гальмувати клітинне дихання мікроорганізмів.

*Фармакокінетика.* Не вивчалась.

**Клінічні характеристики.**

***Показання.***

Застосовувати для полоскання рота і горла, при гнійних ранах, пролежнях, виразкових ураженнях, опіках II та III ступенів, остеомієліті, емпіємі плеври, хронічних гнійних отитах, анаеробних інфекціях.

***Протипоказання.***

Підвищена чутливість до лікарського засобу та до інших похідних нітрофурану, алергічні дерматози.

***Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.***

Не вивчалась.

***Особливості застосування.***

Лікарський засіб призначений тільки для зовнішнього застосування!

*Застосування у період вагітності або годування груддю.*

Досвід застосування лікарського засобу в період вагітності або годування груддю відсутній, тому його не слід застосовувати в ці періоди.

*Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.*

Не вивчалася.

***Спосіб застосування та дози.***

Лікарський засіб «Фурацилін-Тернофарм» застосовувати зовнішньо, у вигляді водного 0,02 % (1 : 5000) розчину. Для приготування водного розчину вміст 1 саше (0,94 г порошку) розчинити у 100 мл ізотонічного розчину натрію хлориду або води дистильованої (для швидкого розчинення використовувати гарячу воду). Після цього розчин охолодити до кімнатної температури.

Полоскання рота і горла: 1 саше (0,94 г порошку) розчинити у 100 мл гарячої води.

Повторювати полоскання відповідно до рекомендацій лікаря. Курс лікування залежить від форми та вираженості захворювання, характеру супутньої терапії, досягнутого ефекту лікування і визначається лікарем індивідуально.

При гнійних ранах, пролежнях, виразкових ураженнях, опіках II та III ступеня, для підготовки гранулюючої поверхні до пересадження шкіри і до вторинного шва зрошувати рану водним розчином препарату «Фурацилін-Тернофарм» і накладати вологі пов’язки.

Після операції з приводу остеомієліту порожнини промити водним розчином препарату «Фурацилін-Тернофарм», після чого накласти вологу пов’язку.

При емпіємі плеври гній відсмоктати, плевральну порожнину промити загальноприйнятим методом. Потім у плевральну порожнину ввести 20‒100 мл водного розчину лікарського засобу.

При анаеробній інфекції, після стандартного хірургічного втручання, рану також обробити лікарським засобом «Фурацилін-Тернофарм».

При хронічних гнійних отитах 8‒10 крапель водного розчину препарату «Фурацилін-Тернофарм» нанести на ватний тампон або турунду і ввести у зовнішній слуховий прохід 2 рази на день. Попередньо розчин слід підігріти до температури тіла.

*Діти.* Досвід застосування лікарського засобу дітям відсутній, тому його не слід застосовувати цій категорії пацієнтів.

***Передозування.***

При застосуванні великих доз лікарського засобу можливе посилення побічних реакцій.

***Побічні реакції.***

При зовнішньому застосуванні лікарського засобу «Фурацилін-Тернофарм», як правило, добре переноситься. Іноді можуть виникати дерматити, при полосканні горла ― подразнення слизової оболонки порожнини рота, що вимагає тимчасового припинення застосування лікарського засобу.

В окремих випадках при застосуванні лікарського засобу можливі:

*з боку імунної системи:* алергічні реакції, включаючи свербіж, гіперемія, шкірні висипи; дуже рідко – ангіоневротичний набряк.

***Термін придатності.*** 3 роки.

**Умови зберігання.**

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °С.

Зберігати у недоступному для дітей місці.

**Упаковка.**

Порошок по 0,94 г у саше; по 30 саше в пачці з картону.

**Категорія відпуску.** Без рецепта.

**Виробник/заявник.**

ТОВ «Тернофарм».

**Місцезнаходження виробника та адреса місця провадження його діяльності/ місцезнаходження заявника.**

Україна, 46010, м. Тернопіль, вул. Фабрична, 4.

Тел./факс: (0352) 521-444, [www.ternopharm.com.ua](http://www.ternopharm.com.ua/)

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по медицинскому применению лекарственного средства**

**ФУРАЦИЛИН-ТЕРНОФАРМ**

**(FURACILIN-TERNOPHARM)**

***Состав:***

*действующее вещество:* нитрофурал (нитрофаразон);

1 саше (0,94 г порошка) содержит нитрофурала (нитрофуразона) ― 20 мг;

*вспомогательные вещества:* натрия хлорид, повидон.

**Лекарственная форма.** Порошок для приготовления раствора для наружного применения.

*Основные физико-химические свойства:* порошок желтого цвета.

**Фармакотерапевтическая группа.** Антисептические и дезинфицирующие средства. Код АТХ D08AF01.

***Фармакологические свойства.***

*Фармакодинамика.* Нитрофурал относится к антибактериальным средствам. Это сильный антисептик, активный относительно стафилококков, стрептококков, дизентерийной и кишечной палочки, сальмонеллы, возбудителей газовой гангрены. Способствует процессам грануляции и заживлению ран. Механизм действия лекарственного средства связан с его способностью восстанавливать нитрогруппу в аминогруппу, нарушать функцию ДНК, тормозить клеточное дыхание микроорганизмов.

*Фармакокинетика.* Не изучалась.

**Клинические характеристики.**

***Показания.***

Применять для полоскания рта и горла, при гнойных ранах, пролежнях, язвенных поражениях, ожогах II и IIIстепени, остеомиелите, эмпиеме плевры, хронических гнойных отитах, анаэробных инфекциях.

***Противопоказания.***

Повышенная чувствительность к лекарственному средству и к другим производным нитрофурана, аллергические дерматозы.

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

Не изучалось.

***Особенности применения.***

Лекарственное средство предназначено только для наружного применения!

*Применение в период беременности или кормления грудью.*

Опыт применения лекарственного средства в период беременности или кормления грудью отсутствует, поэтому его не следует применять в эти периоды.

*Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или другими механизмами.*

Не изучалась.

***Способ применения и дозы.***

Лекарственное средство «Фурацилин-Тернофарм» применять наружно в виде водного 0,02 % (1 : 5000) раствора. Для приготовления водного раствора 1 саше (0,94 г порошка) растворить в 100 мл изотонического раствора натрия хлорида или воды дистиллированной (для быстрого растворения использовать горячую воду). После этого раствор охладить до комнатной температуры.

Полоскание рта и горла: 1 саше (0,94 г порошка) растворить в 100 мл горячей воде.

Повторять полоскания в соответствии с рекомендацией врача. Курс лечения зависит от формы и выраженности заболевания, характера сопутствующей терапии, достигнутого эффекта лечения и определяется врачом индивидуально.

При гнойных ранах, пролежнях, язвенных поражениях, ожогах II и III степени, для подготовки гранулирующей поверхности к пересадкам кожи и ко вторичному шву орошать рану водным раствором препарата «Фурацилин-Тернофарм» и накладывать влажные повязки.

После операции по поводу остеомиелита полость промывать водным раствором препарата «Фурацилин-Тернофарм», после чего накладывать влажную повязку.

При эпиеме плевры гной отсасывать, плевральную полость промывать общепринятым методом. Потом в плевральную полость ввести 20‒100 мл водного раствора лекарственного средства.

При анаэробной инфекции, после стандартного хирургического вмешательства, рану также обработать лекарственным средством «Фурацилин-Тернофарм».

При хронических гнойных отитах 8‒10 капель водного раствора препарата «Фурацилин-Тернофарм» нанести на ватный тампон или турунду и ввести в наружный слуховой проход 2 раза в день. Предварительно раствор необходимо подогреть до температуры тела.

*Дети.* Опыт применения лекарственного средства детям отсутствует, поэтому его не следует применять этой категории пациентов.

***Передозировка.***

При применении больших доз лекарственного средства возможно усиление побочных реакций.

***Побочные реакции.***

При наружном применении лекарственного средства «Фурацилин-Тернофарм», как правило, хорошо переносится. Иногда могут возникать дерматиты, при полоскании горла ― раздражение слизистой оболочки полости рта, что требует временного прекращения применения лекарственного средства.

В отдельных случаях при применении лекарственного средства возможны:

*со стороны иммунной системы:* аллергические реакции, включая зуд, гиперемия, кожная сыпь; очень редко – ангионевротический отек.

***Срок годности.***3 года.

**Условия хранения.**

Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

**Упаковка.**

Порошок по 0,94 г у саше; по 30 саше в пачке из картона.

**Категория отпуска.** Без рецепта.

**Производитель/заявитель.**

ООО «Тернофарм».

**Местонахождение производителя и адрес места осуществления его деятельности/ местонахождение заявителя.**

Украина, 46010, г. Тернополь, ул. Фабричная, 4.

Тел./факс: (0352) 521-444, [www.ternopharm.com.ua](http://www.ternopharm.com.ua)