

[Нитроксолин-УБФ](#)



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Нитроксолин](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)
[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}
[РЛС](#) [VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Противомикробное средство, производное 8-оксихинолина. Механизм действия связан с селективным ингибированием синтеза бактериальной ДНК.

Нитроксолин активен в отношении грамположительных бактерий: *Staphylococcus* spp. (в т.ч. *Staphylococcus aureus*), *Streptococcus* spp. (в т.ч. бета-гемолитические стрептококки, *Streptococcus pneumoniae*, *Enterococcus faecalis*), *Corynebacterium diphtheriae*, *Bacillus subtilis*; грамотрицательных бактерий: *Neisseria gonorrhoeae*, *Escherichia coli*, *Proteus* spp., *Klebsiella* spp., *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Enterobacter* spp.

Нитроксолин активен также в отношении *Mycobacterium tuberculosis*, *Trichomonas vaginalis*, некоторых видов грибов (*Candida* spp., дерматофиты, плесени, некоторые возбудители глубоких микозов).

Фармакокинетика

После приема внутрь в высокой степени абсорбируется из ЖКТ.

Выводится почками в неизмененном виде. В моче определяются высокие концентрации нитроксолина.

Показания к применению:

Инфекционно-воспалительные заболевания преимущественно мочеполовых путей (в т.ч. пиелонефрит, цистит, уретрит, эпидидимит, инфицированная аденома или карцинома предстательной железы), вызванные чувствительными к нитроксолину микроорганизмами. Профилактика инфекционных осложнений при диагностических и лечебных манипуляциях (катетеризация, цистоскопия) в послеоперационном периоде при хирургических вмешательствах на почках и мочеполовых путях.

Относится к болезням:

- [Инфекции](#)
- [Уретрит](#)

- [Цистит](#)
- [Эпидидимит](#)

Противопоказания:

Нарушения функции почек, сопровождающиеся олиго- или анурией, тяжелые заболевания печени, дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, катаракта, неврит, беременность, лактация, повышенная чувствительность к препаратам хинолинового ряда.

Способ применения и дозы:

Для взрослых доза составляет 600-800 мг/сут. Кратность приема - 3-4 раза/сут с интервалом 6-8 ч. Курс лечения - 10-14 дней.

Максимальная суточная доза составляет 1-1.2 г.

Для детей доза составляет 10-30 мг/кг/сут в 3-4 приема.

При хронических рецидивирующих процессах курс лечения составляет несколько месяцев.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, потеря аппетита; в единичных случаях - нарушения функции печени.

Аллергические реакции: кожная сыпь, зуд.

Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: в единичных случаях - атаксия, головная боль, парестезии, полиневропатия; при длительном применении описан случай развития неврита глазного нерва.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: в единичных случаях - тахикардия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Нитроксолин противопоказан к применению при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Особые указания и меры предосторожности:

На фоне применения нитроксолина моча окрашивается в шафранно-желтый цвет.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при нарушениях функции почек, сопровождающиеся олиго- или анурией.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при тяжелых заболеваниях печени.

Применение в детском возрасте

Применение возможно согласно режиму дозирования.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Nitroksolin-UBF>