

## [Инстиллагель](#)



### **Полезные ссылки:**

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)  
[Госреестр](#) [Википедия](#)  
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Комбинированный препарат, оказывающий противомикробное и местноанестезирующее действие.

Хлоргексидин - противомикробный препарат, действующий на грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы, дрожжи, дерматофиты. Эффективен в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий - *Treponema* spp., *Neisseria gonorrhoeae*, *Trichomonas* spp., *Chlamydia* spp., *Ureaplasma* spp. Сохраняет активность (хотя несколько сниженную) в присутствии крови, гноя, различных секретов и органических веществ.

Лидокаин - местный анестетик.

Противомикробное действие и адекватная анестезия развиваются через 5-10 мин после применения препарата.

Водорастворимый прозрачный гель обеспечивает четкий оптический обзор при различных эндоскопических процедурах.

### **Показания к применению:**

— профилактика инфекции и анестезия при катетеризации мочеиспускательного канала, эндоскопических исследованиях.

#### **Инстиллагель**

Оперативные и диагностические вмешательства у детей и взрослых в урологии, гинекологии, проктологии:

- все формы эндоскопии;
- замена фистульных катетеров;
- интубация и ИВЛ.

### **Относится к болезням:**

- [Анестезия](#)
- [Инфекции](#)
- [Проктит](#)

## Противопоказания:

— гиперчувствительность.

С *осторожностью*: беременность (I триместр).

## Способ применения и дозы:

Местно. Прокалывают или разрывают блистерную упаковку, раскрывают наконечник аппликатора-инъектора внутри упаковки, выдавливают 1 каплю геля для более легкого освобождения аппликатора. Завершают введение геля, прилагая равномерное давление на шток шприца.

### Инстиллагель

При *урологических заболеваниях у мужчин* используют шприц с 11 мл геля: в область наружного отверстия мочеиспускательного канала (после обработки головки полового члена дезинфицирующим раствором) наносят несколько капель геля путем надавливания на поршень шприца, затем канюлю шприца вводят в отверстие мочеиспускательного канала через нанесенный гель и медленно вводят 11 мл геля в мочеиспускательный канал. Кратковременно пережимают головку полового члена в области венечной борозды с целью предотвращения обратного истечения геля.

При проведении *цистоскопии* следует полностью покрыть гелем мочеиспускательный канал, включая наружный сфинктер. Для этого следует ввести в мочеиспускательный канал 11 мл препарата, при необходимости - еще 6-11 мл.

У **женщин** используют шприц с 6 мл геля. На область, окружающую наружное отверстие мочеиспускательного канала, наносят (после обработки дезинфицирующим раствором) несколько капель геля и вводят канюлю шприца в отверстие мочеиспускательного канала через нанесенный гель. Затем содержимое шприца в количестве около 4 мл медленно вводят в мочеиспускательный канал и извлекают шприц, продолжая надавливать на поршень. При этом происходит покрытие гелем всей длины мочеиспускательного канала. Перед проведением манипуляций следует оставить препарат в мочеиспускательном канале на 5-10 мин для достижения полного анестезирующего и дезинфицирующего эффекта.

У **детей** используют шприц с 6 мл геля. Введение препарата у детей осуществляется как у взрослых, соответственно полу ребенка.

В гинекологии используют шприц с 6 мл и 11 мл геля, в зависимости от степени риска развития инфекции. Для облегчения введения в шейку и полость матки используют инсталляционный наконечник. По всей длине заполняют трубку инсталляционного наконечника путем надавливания на поршень шприца. После обработки наружных половых органов, влагалища и шейки матки дезинфицирующим раствором обнажают шейку матки в зеркалах. Область наружного зева шейки матки покрывают гелем. Наконечник продвигают через цервикальный канал в полость матки, предпосылая гель, и медленно вводят в полость матки 2-3 мл (5-6 мл) геля. Продолжая надавливать на поршень шприца, извлекают из полости и шейки матки инсталляционный наконечник (при этом происходит покрытие гелем всей длины цервикального канала). Последующие манипуляции проводятся через 10 мин после введения геля.

## Побочное действие:

Редко - аллергические реакции (аллергический дерматит, кожная сыпь, ангионевротический отек), жжение в месте аппликации.

## Передозировка:

*Симптомы* (при системном действии лидокаина в случаях тяжелых повреждений мочеиспускательного канала): брадикардия, судороги, коллапс.

*Лечение*: при брадикардии - бета-адреностимуляторы, при судорогах - барбитураты или миорелаксанты короткого действия, при коллапсе - эпинефрин или допамин в/в.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

С *осторожностью*: беременность (I триместр).

В случае применения в период лактации следует воздерживаться от кормления ребенка грудью в течение 12 ч после использования препарата.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

Избегать совместного применения с препаратами йода.

Ингибиторы МАО усиливают местноанестезирующее действие лидокаина.

Несовместим с мылом, а также детергентами, содержащими анионную группу (сапонины, натрия лаурилсульфат, натрия карбоксиметилцеллюлоза).

Совместим с лекарственными средствами, содержащими катионную группу (бензалкония хлорид).

## **Особые указания и меры предосторожности:**

Препарат стерилен и предназначен для одноразового введения.

В случае применения в период лактации следует воздерживаться от кормления ребенка грудью в течение 12 ч после использования препарата.

### ***Применение в детском возрасте***

Применение возможно согласно режиму дозирования.

## **Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Instillagel>