

## Сулайдин



### Полезные ссылки:

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

### Форма выпуска:

Гель для наружного применения 1%	1 г
нимесулид	10 мг

30 г - тубы ламинированные (1) - пачки картонные.

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

Нимесулид N-(4-нитро-2-феноксифенил) метансульфонамид - нестероидный противовоспалительный препарат класса сульфанилидов, селективный ингибитор циклооксигеназы типа 2 (ЦОГ-2). Практически не блокирует активность ЦОГ-1. Обладает выраженным противовоспалительным, анальгезирующим и жаропонижающим действием. По эффективности сопоставим с индометацином, диклофенаком, ибупрофеном и пироксикамом, однако значительно реже вызывает развитие побочных эффектов. Кроме того, тормозит образование супероксидных радикалов стимулированными полиморфно-ядерными лейкоцитами, связывает свободные радикалы, тормозит активацию интегрин, ингибирует синтез фактора активации тромбоцитов, предотвращает стимуляцию нервных окончаний брадикинином, подавляет высвобождение фактора некроза опухоли- $\alpha$  (ФНО- $\alpha$ ), выделение гистамина из тучных клеток, подавляет активность протеаз (эластазы, коллагеназы), предупреждает повреждение хрящевого матрикса за счет ингибирования синтеза металлопротеазы.

#### Фармакокинетика

Гель быстро всасывается в подлежащие ткани, поступает в синовиальную жидкость.

После однократного наружного применения в дозе 200 мг  $C_{max}$  нимесулида в плазме крови наблюдается через 24 ч и достигает 9.77 нг/мл.

При длительном наружном применении концентрация нимесулида на 8-й день в плазме крови составляет 37.25+13.25 нг/мл, что в 100 раз меньше, чем при приеме внутрь в средней суточной дозе (200 мг/сут).

Через 5 ч после аппликации геля концентрация основного активного метаболита (4-гидроksинимесулида) в плазме крови не превышает 100 мкг/л.

### Показания к применению:

Местная терапия при состояниях, характеризующихся болью, воспалением и мышечной или суставной ригидностью, таких как:

- остеоартрит;
- периартрит;
- тендинит;
- тендосиновит;
- бурсит;
- люмбаго;
- растяжение мышц, связок и другие посттравматические состояния опорно-двигательного аппарата.

## Относится к болезням:

- [Бурсит](#)
- [Воспаление](#)
- [Люмбаго](#)
- [Остеоартрит](#)
- [Остеоартроз](#)
- [Растяжение](#)
- [Тендинит](#)

## Противопоказания:

Применение препарата Сулайдин противопоказано:

- при повышенной чувствительности к какому-либо компоненту препарата или к другим НПВП;
- у пациентов, у которых препараты ацетилсалициловой кислоты или другие ингибиторы синтеза простагландинов, вызывают такие аллергические реакции как ринит, крапивница или бронхоспазм;
- при повреждениях кожи или при наличии признаков локальной инфекции в месте предполагаемого нанесения;
- при одновременном использовании других топических лекарственных средств;
- у детей младше 12 лет.

*С осторожностью.* Кровотечение из желудочно-кишечного тракта в анамнезе, эрозивно-язвенные поражения ЖКТ в фазе обострения, тяжелая почечная/печеночная недостаточность, тяжелые нарушения свертывающей системы крови, неконтролируемая хроническая сердечная недостаточность.

## Способ применения и дозы:

Препарат предназначен только для наружного применения.

Приблизительно 3 см геля наносят тонким слоем на чистый и сухой участок кожи над болезненной областью 3-4 раза в день.

Не следует втирать гель интенсивно или использовать под окклюзионные повязки. Рекомендуется избегать ношения сдавливающей одежды. До и после процедуры следует вымыть руки.

Продолжительность терапии определяется индивидуально и составляет в среднем 7-15 дней.

### Применение у детей до 12 лет

Рекомендации и показания к применению препарата в педиатрической практике у детей до 12 лет не установлены.

## Побочное действие:

При наружном применении нимесулид обычно хорошо переносится.

*Местные реакции:* умеренное или выраженное раздражение кожи, гиперемия, сыпь, десквамация, зуд.

*Системные реакции (при длительном применении или использовании на обширных участках):* изжога, тошнота, рвота, диарея, гастралгия, изъязвление слизистой оболочки ЖКТ, головная боль, головокружение; задержка жидкости, аллергические реакции (кожная сыпь, анафилактический шок); тромбоцитопения, лейкопения, анемия, агранулоцитоз; повышение активности "печеночных" трансаминаз; удлинение времени кровотечения; гематурия.

В случае возникновения побочных реакций необходимо прекратить применение препарата и назначить соответствующее лечение.

## **Передозировка:**

Случаи передозировки препаратом при наружном применении описаны не были.

## **Применение при беременности и кормлении грудью:**

Нимесулид не используется при беременности и грудного вскармливания.

Исследования безопасности и эффективности применения препарата при беременности и в грудного вскармливания не проводились. Данных о влиянии на развитие плода нет.

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

При наружном применении нимесулид не вызывает клинически значимого воздействия на метаболизм других лекарственных средств.

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

Не следует наносить гель на слизистые оболочки, глаза, поврежденные и инфицированные участки кожи, пораженные кожными заболеваниями области и открытые раны.

При нанесении препарата может возникнуть интенсивное ощущение жжения, которое исчезает в течение нескольких дней. Во время применения препарата и до очищения рук не следует дотрагиваться до чувствительных участков кожи. При случайном попадании геля на слизистые оболочки или чувствительные участки кожи, следует промыть эти участки большим количеством воды.

Гель следует с осторожностью применять у пациентов с повышенным риском развития побочных реакций, вызванных салицилатами.

В экспериментальных исследованиях не выявлено мутагенное действие нимесулида, а также не получены данные о влиянии нимесулида на хромосомы лимфоцитов *in vitro* и о взаимодействии с Н-тимидином культивированных человеческих лимфоцитов.

*Влияние на способность управления автомобилем и работы с механизмами.* Прием Сулайдина не влияет на способность управлять транспортными средствами и механизмами.

### **При нарушениях функции почек**

С осторожностью: тяжелая почечная недостаточность.

### **При нарушениях функции печени**

С осторожностью: тяжелая печеночная недостаточность.

### **Применение в детском возрасте**

Рекомендации и показания к применению препарата в педиатрической практике у детей до 12 лет не установлены.

## **Условия хранения:**

При температуре не выше 25°C. Хранить в недоступном для детей месте.

*Срок годности.* 2 года. Не использовать по истечении срока годности.

**Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

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