

## Вольтарен (спрей)



### Код АТХ:

- [M02AA15](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Диклофенак](#)

### Полезные ссылки:

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

### Форма выпуска:

◇ **Спрей для наружного применения дозированный** в виде прозрачной жидкости желтого цвета, с характерным запахом изопропанола и мяты.

	<b>1 доза (0.2 г)</b>
диклофенак натрия	8 мг

*Вспомогательные вещества:* пропиленгликоль - 30 мг, изопропанол - 20.5 мг, лецитин соевый - 19.996 мг, этанол - 6.664 мг, натрия дигидрофосфата дигидрат - 0.24 мг, натрия гидрофосфата додекагидрат - 1.32 мг, динатрия эдетат - 0.08 мг, масло листьев мяты перечной - 0.4 мг, аскорбил пальмитат - 0.04 мг, вода - 112.76 мг.

12.5 г (57 доз) - флакон темного стекла объемом 15 мл (1) с дозирующим устройством - пачки картонные.

25 г (114 доз) - флакон темного стекла объемом 30 мл (1) с дозирующим устройством - пачки картонные.

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Ненаркотические анальгетики, включая нестероидные и другие противовоспалительные средства](#)

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

НПВП. Оказывает противовоспалительное, анальгезирующее и жаропонижающее действие. Неизбирательно угнетая ЦОГ-1 и ЦОГ-2, нарушает метаболизм арахидоновой кислоты, уменьшает количество простагландинов в очаге воспаления.

Наиболее эффективен при болях воспалительного характера.

Водноэтаноловая основа дополнительно оказывает местноанестезирующее действие.

#### Фармакокинетика

**Всасывание**

После аппликации на кожу 1.5 г препарата наблюдается быстрое всасывание диклофенака (системная абсорбция составляет не более 6%). В первые 30 мин концентрация диклофенака в плазме достигает около 0.001 мкг/мл, затем, в течение 24 ч, достигается  $C_{\max}$  диклофенака, которая составляет 0.003 мкг/мл. Наблюдаемая концентрация диклофенака почти в 50 раз меньше, чем концентрация после перорального приема эквивалентной дозы препарата.

При нанесении на область пораженного сустава концентрация в синовиальной жидкости выше, чем в плазме.

**Распределение и выведение**

Связывание диклофенака с белками крови составляет около 99%. Выводится почками.

**Показания к применению:**

Воспалительные заболевания опорно-двигательного аппарата:

- ревматоидный артрит;
- псориатический артрит;
- ювенильный хронический артрит;
- подагрический артрит;
- поражения мягких тканей.

Травматически обусловленные воспаления сухожилий, связок, мышц и суставов (в результате растяжений, при нагрузке и ушибах).

Болевой синдром:

- невралгия;
- миалгия;
- тендовагинит, бурсит;
- ревматические поражения мягких тканей;
- дегенеративные заболевания опорно-двигательного аппарата: деформирующий остеоартроз, остеохондроз.

**Относится к болезням:**

- [Артрит](#)
- [Артроз](#)
- [Бурсит](#)
- [Воспаление](#)
- [Воспаление сухожилий](#)
- [Миалгия](#)
- [Невралгия](#)
- [Неврит](#)
- [Остеоартрит](#)
- [Остеоартроз](#)
- [Остеохондроз](#)
- [Подагра](#)
- [Псориаз](#)
- [Растяжение](#)
- [Ревматизм](#)
- [Тендовагинит](#)
- [Ушиб](#)

**Противопоказания:**

- пациенты, у которых прием ацетилсалициловой кислоты или других НПВП сопровождается приступами бронхиальной астмы, крапивницей или острым ринитом;
- нарушение целостности кожных покровов в месте нанесения препарата;

- III триместр беременности;
- период лактации (грудного вскармливания);
- детский возраст до 15 лет;
- гиперчувствительность к диклофенаку или к любому другому лекарственному средству из группы НПВП, а также к любому из вспомогательных веществ препарата.

*С осторожностью:* пептические язвы, нарушения функций почек и/или печени, геморрагический диатез, воспалительные заболевания кишечника, I и II триместры беременности.

## **Способ применения и дозы:**

Применяют наружно. Спрей следует наносить только на кожу.

При однократном нажатии на дозирующее устройство высвобождается 0.2 г препарата (1 доза), содержащего 8 мг диклофенака.

Необходимое количество препарата наносят на участок кожи в области поражения. В зависимости от площади участка кожи следует произвести 4-5 нажатий на дозирующее устройство флакона (0.8-1 г препарата, содержит 32-40 мг диклофенака натрия). Препарат следует аккуратно втереть в кожу. После этого необходимо вымыть руки до полного удаления препарата. После нанесения следует подождать некоторое время, прежде чем надеть одежду.

Процедуру необходимо проводить 3 раза/сут с равномерными интервалами. Максимальная разовая доза препарата - 1 г препарата (5 доз/нажатий). Максимальная суточная доза - 15 доз/нажатий (3 г препарата содержит 120 мг диклофенака натрия).

## **Побочное действие:**

*Со стороны кожных покровов:* иногда ( $\geq 0.001$ ,  $< 0,01$ ) возможен зуд, крапивница, сухость.

*Системные реакции:* при длительном приеме и/или нанесении препарата на большую площадь поверхности кожи (более 600 см<sup>2</sup>) возможно развитие системных побочных эффектов, из которых наиболее вероятны: боли в животе, диспепсия, нарушения функции почек, нарушения со стороны желудка, реакции гиперчувствительности (отек Квинке и фотосенсибилизация), бронхиальная астма.

Риск появления нежелательных побочных эффектов можно уменьшить, если принимать препарат в минимальной эффективной дозе в течение минимального срока.

## **Передозировка:**

*Симптомы:* ввиду низкой системной абсорбции при применении спрея, передозировка маловероятна. При случайном приеме внутрь возможно развитие системных побочных реакций.

*Лечение:* промывание желудка, индукция рвоты, активированный уголь, форсированный диурез, симптоматическая терапия. Диализ не эффективен ввиду высокой степени связывания диклофенака с белками плазмы (около 99%).

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

Противопоказано применение препарата в III триместре беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

В течение первых 6 месяцев беременности не следует применять препарат без особой необходимости и на большой площади поверхности тела (более 600 см<sup>2</sup>). Также не рекомендуется применять препарат длительное время (более 3 недель).

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

Диклофенак в данной лекарственной форме в незначительной степени проникает в системный кровоток, поэтому риск взаимодействия с другими препаратами очень низок.

## **Вольтарен (спрей)**

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

При совместном применении ацетилсалициловой кислоты и других НПВП возможно повышение риск возникновения побочных эффектов.

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

Следует избегать контакта спрея с глазами и слизистыми оболочками, не принимать препарат внутрь.

Препарат необходимо применять только на неповрежденные участки кожи.

Участок кожи, на который нанесен препарат, не рекомендуется подвергать чрезмерному воздействию солнечных лучей во избежание появления фотосенсибилизации.

При появлении кожной сыпи следует прекратить применение препарата.

Не использовать совместно с герметичной одеждой и повязками.

Препарат содержит пропиленгликоль и мяты перечной масло, что может вызвать раздражение кожи и аллергические реакции.

*Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами*

Препарат не оказывает влияния на способность управлять транспортными средствами и механизмами.

#### **При нарушениях функции почек**

*С осторожностью:* нарушения функции почек.

#### **При нарушениях функции печени**

*С осторожностью:* нарушения функции печени.

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

Противопоказано применение у детей в возрасте до 15 лет.

### **Условия хранения:**

Препарат следует хранить в недоступном для детей, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°C.

После вскрытия флакона срок годности - 6 месяцев.

### **Срок годности:**

3 года.

### **Условия отпуска в аптеке:**

Без рецепта.

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Voltaren\\_sprey](http://drugs.thead.ru/Voltaren_sprey)