

## Локоид



### Код АТХ:

- [H02AB09](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Гидрокортизон](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#)<sup>МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН</sup>

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

◇ **Крем для наружного применения** белого цвета, однородный.

	<b>1 г</b>
гидрокортизона бутират	1 мг

*Вспомогательные вещества:* цетостеариловый спирт 72 мг, макрогол 25 цетостеариловый эфир 18 мг, парафин жидкий 60 мг, парафин белый мягкий 150 мг, пропилпарагидроксibenзоат 1 мг, бутилпарагидроксibenзоат 0.5 мг, лимонная кислота безводная 4.2 мг, натрия цитрат безводный 2.8 мг, вода очищенная до 1 г.

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

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Гормоны и их антагонисты](#)

### Фармакологические свойства:

#### **Фармакодинамика**

Локоид является синтетическим негалогенизированным глюкокортикостероидом для наружного применения.

## Локоид

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

---

Этерификация молекулы гидрокортизона остатком масляной кислоты (бутиратом) позволила радикально повысить активность препарата по сравнению с нативным гидрокортизоном. Локоид оказывает быстро наступающее противовоспалительное, противоотечное, противозудное действие.

Применение Локоида в рекомендуемых дозах не вызывает подавления гипоталамо-гипофизарно-адреналовой системы. Хотя применение больших доз препарата в течение длительного времени, особенно при использовании окклюзионных повязок, может привести к увеличению содержания кортизола в плазме крови, это обычно не сопровождается снижением реактивности гипофизарно-надпочечниковой системы, а отмена препарата приводит к быстрой нормализации продукции кортизола.

### Фармакокинетика

#### Всасывание

После аппликации происходит накопление активного вещества в эпидермисе, в основном в зернистом слое, системная абсорбция незначительна. Небольшое количество гидрокортизона 17-бутирата всасывается в системный кровоток в неизменном виде.

#### Метаболизм

Большая часть гидрокортизона 17-бутирата метаболизируется до гидрокортизона и других метаболитов непосредственно в эпидермисе и в последующем в печени.

#### Выведение

Метаболиты и незначительная часть неизмененного гидрокортизона 17-бутирата выводится почками и через кишечник.

## Показания к применению:

Поверхностные, неинфицированные, чувствительные к местным глюкокортикостероидам заболевания кожи:

- дерматиты, в том числе атопический, контактный, себорейный;
- экзема;
- псориаз.

## Относится к болезням:

- [Дерматит](#)
- [Псориаз](#)
- [Себорея](#)
- [Экзема](#)

## Противопоказания:

- гиперчувствительность к гидрокортизону или вспомогательным компонентам препарата;
- бактериальные инфекции кожи (стрепто- и стафилодермии, грамотрицательный фолликулит и т.д.);
- вирусные инфекции кожи (простой герпес, ветряная оспа, опоясывающий лишай и т.д.);
- грибковые инфекции кожи;
- туберкулезные и сифилитические поражения кожи;
- паразитарные инфекции кожи;
- неопластические изменения кожи (доброкачественные и злокачественные опухоли);
- акне, розацеа, периоральный дерматит;
- поствакцинальный период;
- нарушение целостности кожных покровов (раны, язвы).

С осторожностью: беременность, период лактации.

## Способ применения и дозы:

Наружно.

Локоид крем предпочтительно применять при острых и подострых кожных процессах (без мокнутия).

Препарат наносят на пораженные участки кожи тонким слоем 1-3 раза/сут. Для улучшения проникновения препарат наносят легкими массирующими движениями. При появлении положительной динамики кратность применения препарата можно уменьшить до 2-3 раз в неделю.

Доза препарата, используемая в течение недели, не должна превышать 30-60 г.

## Побочное действие:

*Местные реакции:* раздражение кожи, в редких случаях - другие местные реакции, характерные для наружной стероидной терапии.

*Системные реакции:* при длительном применении, нанесении на большие поверхности и/или использовании окклюзии могут наблюдаться побочные эффекты, характерные для системных глюкокортикостероидов. Риск возникновения местных и системных побочных эффектов при применении Локоида ниже, чем при использовании фторированных стероидов.

## Передозировка:

Данных о передозировке Локоида нет. При длительном применении препарата в высоких дозах возможно усиление описанных выше побочных эффектов. При появлении симптомов гиперкортицизма препарат следует отменить.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

Применять с осторожностью при беременности, в период лактации.

Глюкокортикостероиды проникают через плаценту. Воздействие на плод может быть особенно выраженным при нанесении препарата на большие поверхности. Нет данных о количестве гидрокортизона, выделяющегося с грудным молоком; рекомендуется соблюдать особую осторожность при назначении препарата в период лактации.

## Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Данных о лекарственных взаимодействиях Локоида нет.

## Особые указания и меры предосторожности:

Не следует наносить Локоид на периорбитальную область в связи с риском развития глаукомы. При систематическом попадании на конъюнктиву возникает риск увеличения внутриглазного давления.

При локализации процесса на волосистой части головы и при экссудативном воспалении предпочтительно использовать Локоид в форме Крело.

В случаях резистентного течения заболеваний, например, при локализации плотных псориатических бляшек на локтевых областях, коленях, выраженной лихенификации, сухости лучше отдавать предпочтение Локоиду в форме мази или Липокрема, в случае необходимости - под окклюзионными повязками.

Препарат не желательно использовать при наличии атрофических изменений кожи. Риск возникновения местных и системных побочных эффектов увеличивается при нанесении на обширные участки поражения, длительном применении, использовании окклюзии и в детском возрасте.

При отсутствии эффекта в течение 2-х недель непрерывного лечения, следует уточнить диагноз.

Как и при использовании любого глюкокортикостероидного препарата, желательно ограничивать продолжительность применения и курсовую дозу минимально достаточной для купирования кожного процесса.

## **Локоид**

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

---

*Влияние на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами*

Данных о влиянии Локоида на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами нет.

### **Применение в детском возрасте**

Возможно применение у детей с 6-ти месячного возраста. В случаях применения препарата у детей, на область лица или под окклюзионные повязки продолжительность курса лечения необходимо сокращать.

При использовании у детей площадь поверхности кожи, на которую наносится препарат, не должна превышать 20% от общей.

В детском возрасте подавление функции коры надпочечников может развиваться быстрее. Кроме того, может наблюдаться снижение экскреции гормона роста. При применении препарата в течение длительного времени необходимо наблюдать за массой тела, ростом, уровнем кортизола плазмы. В исследовании у детей, получавших по 30-60 г Локоида в неделю на протяжении 4-х недель в сравнении с 1% мазью гидрокортизона, ни у одного ребенка не было выявлено нарушений функции коры надпочечников, при этом отличий гидрокортизона 17-бутирата по данному показателю от обычного гидрокортизона не наблюдалось.

### **Условия хранения:**

Препарат хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C. Не замораживать.

Срок годности – 3 года. Не использовать по истечении срока годности.

### **Условия отпуска в аптеке:**

Без рецепта.

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