

Локоид (мазь)



Код АТХ:

- [H02AB09](#)

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Гидрокортизон](#)

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

◇ **Мазь для наружного применения 0.1%** полупрозрачная, мягкая, жирная, от светло-серого до почти белого цвета.

гидрокортизона 17-бутират	1 г
	1 мг

Вспомогательные вещества: полиэтиленовая мазевая основа (масло вазелиновое 95%, полиэтилен 5%) - q.s. до 1 г.

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

Фармакотерапевтическая группа:

- [Гормоны и их антагонисты](#)

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Синтетический негалогенизированный глюкокортикоидный препарат для наружного применения. Этерификация молекулы гидрокортизона остатком масляной кислоты (бутиратом) позволила радикально повысить активность препарата по сравнению с нативным гидрокортизоном. Оказывает быстро наступающее противовоспалительное, противоотечное, противоудное действие.

Применение Локоида в рекомендуемых дозах не вызывает подавления гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковой системы. Хотя применение препарата в высоких дозах 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 выводятся с почками и через кишечник.

Показания к применению:

Поверхностные, неинфицированные, чувствительные к местным ГКС заболевания кожи:

- экзема;
- дерматиты (в т.ч. атопический, контактный, себорейный);
- псориаз.

Относится к болезням:

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

Противопоказания:

- бактериальные инфекции кожи (стрепто- и стафилодермии, грамотрицательный фолликулит);
- вирусные инфекции кожи (простой герпес, ветряная оспа, опоясывающий лишай);
- 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);
- повышенная чувствительность к препарату.

С *осторожностью* следует назначать препарат при беременности и в период лактации.

Способ применения и дозы:

Наружно.

Локоид в форме мази используется при *подострых и хронических процессах, в особенности при наличии лихенификации, инфильтрации, сухости.*

Препарат наносят на пораженные участки кожи тонким слоем 1-3 раза/сут. При появлении положительной динамики кратность применения препарата можно уменьшить до 2-3 раз в неделю. Для улучшения проникновения препарат наносят массирующими движениями. В случаях резистентного течения заболевания, например при локализации

Локоид (мазь)

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

плотных псориатических бляшек на локтевых областях, коленях, препарат можно применять под окклюзионными повязками. 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 терапии ГКС.

Системные реакции: при длительном применении, нанесении на большие поверхности и/или использовании окклюзионных повязок могут наблюдаться побочные эффекты, характерные для системных ГКС. 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:

ГКС проникают через плацентарный барьер. Воздействие на плод может быть особенно выраженным при нанесении Локоида на большие поверхности кожи.

Нет данных о количестве гидрокортизона, выделяющегося с грудным молоком; рекомендуется соблюдать особую осторожность при применении Локоида в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Данных о лекарственном взаимодействии 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.

Любые ГКС для наружного применения в форме мази не желательно применять на волосистой части головы, а также при остром воспалении (особенно экссудативном). Для лечения стероидчувствительных кожных поражений, локализующихся в области лица, складок, гениталий, а также на участках кожи с обильным волосатым покровом предпочтительнее использовать иные лекарственные формы Локоида (крем, крем-гель).

Препарат желательно не использовать при наличии атрофических изменений кожи.

Риск возникновения местных и системных побочных эффектов увеличивается при нанесении на обширные участки поражения, длительном применении, использовании окклюзионных повязок и в детском возрасте.

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

Как и при использовании любого ГКС, желательно ограничивать продолжительность применения препарата и назначать курсовую дозу, минимально достаточную для купирования кожного процесса.

Использование в педиатрии

Возможно применение у **детей с 6-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

Локоид (мазь)

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

показателю от обычного гидрокортизона не наблюдалось.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению 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-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 следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C.

Срок годности:

5 лет.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: http://drugs.thead.ru/Lokoid_maz