Кеторол (гель)



Код АТХ:

- M01AB15

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Кеторолак

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

Гель для наружного применения 2% однородный, прозрачный или полупрозрачный, с характерным запахом.

	1 г
кеторолака трометамин (кеторолака трометамол)	20 мг

Вспомогательные вещества: пропиленгликоль - 300 мг, диметилсульфоксид - 150 мг, карбомер 974Р - 20 мг, метилпарагидроксибензоат натрия - 1.8 мг, пропилпарагидроксибензоат натрия - 0.2 мг, трометамин (трометамол) - 15 мг, вода очищенная - 390 мг, ароматизатор "Дримон Инде" (триэтилцитрат - 0.09%, масло семян клещевины обыкновенной - 0.14%, изопропилмиристат - 0.3%, диэтилфталат - 24.15%) - 3 мг, этанол - 50 мг, глицерол - 50 мг.

30 г - тубы из ламинированного алюминия (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Ненаркотические анальгетики, включая нестероидные и другие противовоспалительные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

НПВП для наружного применения. Оказывает выраженное анальгезирующее действие и противовоспалительное действие. Механизм действия связан с неселективным угнетением активности ЦОГ (ЦОГ-1 и ЦОГ-2), катализирующей образование простагландинов из арахидоновой кислоты, которые играют важную роль в патогенезе боли, воспаления и лихорадки. Кеторолак представляет собой рацемическую смесь [-]S- и [+]R-энантиомеров, при этом обезболивающее действие обусловлено [-]S-формой.

При местном применении вызывает ослабление или исчезновение болей в месте нанесения геля, в т.ч. болей в суставах в покое и при движении, уменьшает утреннюю скованность и припухлость суставов. Способствует увеличению объема движений.

Фармакокинетика

Данные по фармакокинетике препарата Кеторол гель не предоставлены.

Показания к применению:

Местное применение для купирования болевого синдрома при следующих заболеваниях:

— травмы (ушибы мягких тканей, воспаление мягких тканей, в т.ч. посттравматического происхождения, повреждения связок);

— бурсит, тендинит, эпикондилит, синовит;

— миалгия, артралгия;

— невралгия, радикулит;

— ревматические заболевания.

Предназначен для симптоматической терапии, уменьшения интенсивности боли и воспаления на момент использования, на прогрессирование заболевания не влияет.

Относится к болезням:

- Артралгия
- Артрит
- Артроз
- Бурсит
- Воспаление
- Миалгия
- Невралгия
- Неврит
- Радикулит
- Ревматизм
- Ревматические заболевания
- Синовит
- Тендинит
- Травмы
- Ушиб
- Ушибы
- Эпикондилит

Противопоказания:

— мокнущий дерматоз, экзема, инфицированные ссадины, открытые раны в месте предполагаемого нанесения;

— полное или неполное сочетание бронхиальной астмы, рецидивирующего полипоза носа или околоносовых пазух и непереносимости ацетилсалициловой кислоты и других НПВП (в т.ч. в анамнезе);

— III триместр беременности;

— период лактации (грудного вскармливания);

— детский и подростковый возраст до 16 лет;

— повышенная чувствительность к кеторолаку или другим компонентам препарата.

С осторожностью: обострение печеночной порфирии; эрозивно-язвенные поражения ЖКТ, почечная или печеночная недостаточность тяжелой степени, хроническая сердечная недостаточность, бронхиальная астма, пожилой возраст, I

и II триместры беременности.

Способ применения и дозы:

Препарат применяют наружно. Перед нанесением геля вымыть и высушить поверхность кожи. Равномерным тонким слоем нанести столбик геля длиной около 1-2 см на область максимальной болезненности 3-4 раза/сут. Нанесение препарата осуществляется мягкими массирующими движениями, посредством которых происходит распределение геля по коже над пораженной областью.

Повторно использовать препарат следует не ранее чем через 4 ч. Гель следует применять не более 4 раз/сут. Не следует превышать рекомендуемую дозу.

Если симптомы сохраняются или усугубляются, или не наблюдается улучшения после 10 дней использования препарата, необходимо прекратить лечение и обратиться к врачу. Не следует применять гель более 10 дней без консультации врача.

Побочное действие:

Местные реакции: зуд, крапивница, шелушение.

При нанесении геля на обширные участки кожи не исключено развитие *системных побочных реакций:* изжога, тошнота, рвота, диарея, гастралгия, изъязвление слизистой ЖКТ, повышение активности печеночных трансаминаз; головная боль, головокружение; задержка жидкости, гематурия; аллергические реакции (анафилактический шок, кожная сыпь); тромбоцитопения, лейкопения, анемия, агранулоцитоз, удлинение времени кровотечения.

При появлении каких-либо побочных реакций пациент должен прекратить применение препарата и проконсультироваться с врачом.

Передозировка:

Случаи передозировки препаратом Кеторол гель не описаны.

Лечение: при случайном приеме геля внутрь необходимо очистить желудок (вызыванием рвоты, прием активированного угля) и обратиться к врачу. В дальнейшем, при необходимости, проводят симптоматическую терапию.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказано применение препарата в III триместре беременности и в период лактации (грудного вскармливания). С осторожностью следует применять препарат в I и II триместрах беременности.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Не исключено фармакокинетическое взаимодействие с препаратами, конкурирующими за связывание с белками плазмы крови.

Следует соблюдать осторожность при одновременном применении кеторолака с дигоксином, фенитоином, препаратами лития, диуретиками, циклоспорином, метотрексатом, другими НПВП, гипотензивными и гипогликемическими средствами.

Если пациент применяет указанные средства или находится под наблюдением врача, то необходимо проконсультироваться с врачом.

Особые указания и меры предосторожности:

Препарат рекомендуется наносить только на неповрежденные участки кожи, избегая попадания на открытые раны.

Следует избегать попадания геля в глаза и другие слизистые оболочки.

Не использовать гель под воздухонепроницаемыми повязками.

После нанесения геля следует вымыть руки с мылом.

Необходимо плотно закрывать тубу после использования геля.

При нарушениях функции почек

С осторожностью следует применять препарат при почечной недостаточности тяжелой степени.

При нарушениях функции печени

С осторожностью следует применять препарат при печеночной недостаточности тяжелой степени.

Применение в пожилом возрасте

С осторожностью назначают препарат пациентам пожилого возраста.

Применение в детском возрасте

Противопоказано применение препарата в детском и подростковом возрасте до 16 лет.

Условия хранения:

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

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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