Найз (гель)



Код АТХ:

- M01AX17

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Нимесулид

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 1%*** светло-желтого или желтого цвета, прозрачный, свободный от посторонних частиц.

	1 г
нимесулид	10 мг

Вспомогательные вещества: N-метил-2-пирролидон - 250 мг, пропиленгликоль - 100 мг, макрогол - 315.5 мг, изопропанол - 100 мг, вода очищенная - 200 мг, карбомер 940 - 20 мг, бутилгидроксианизол - 0.2 мг, тиомерсал - 0.1 мг, калия дигидрофосфат - 0.2 мг, ароматизатор (Нарцисс-938) - 4 мг.

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

Фармакотерапевтическая группа:

- Ненаркотические анальгетики, включая нестероидные и другие противовоспалительные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

НПВП нового поколения из класса сульфонанилидов. Оказывает местное обезболивающее и противовоспалительное действие.

Нимесулид - селективный конкурентный обратимый ингибитор ЦОГ-2 (эндопероксид-простагландин-H_2 синтетазы). Снижает концентрацию короткоживущего простагландина H_2, субстрата для кинин-стимулированного синтеза простагландина E_2, в очаге воспаления и в восходящих путях проведения болевых импульсов в спинном мозге. Снижение концентрации простагландина E_2 (медиатора воспаления и боли) уменьшает активацию простаноидных рецепторов EP типа, что проявляется анальгетическим и противовоспалительным эффектами.

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

При нанесении геля концентрация активного вещества в системном кровотоке крайне низка. C_{max} после однократного нанесения отмечается к концу первых суток, ее величина более, чем в 300 раз ниже таковой для пероральных лекарственных форм нимесулида. Следов основного метаболита нимесулида - 4-гидроксинимесулида в крови не обнаруживается.

Показания к применению:

Местное симптоматическое лечение воспалительных и дегенеративных заболеваний опорно-двигательной системы:

— суставной синдром при обострении подагры;

— ревматоидный артрит;

— псориатический артрит;

— анкилозирующий спондилоартрит;

— остеоартроз;

— остеохондроз с корешковым синдромом;

— радикулит;

— воспалительное поражение связок, сухожилий, бурсит;

— ишиас, люмбаго;

— мышечные боли ревматического и неревматического происхождения;

— посттравматическое воспаление мягких тканей и опорно-двигательного аппарата (повреждения и разрывы связок, ушибы).

Относится к болезням:

- Анкилозирующий спондилоартрит
- Артрит
- Артроз
- Бурсит
- Воспаление
- Ишиас
- Корешковый синдром
- Люмбаго
- Остеоартрит
- Остеоартроз
- Остеохондроз
- Подагра
- Псориаз
- Радикулит
- Ревматизм
- Спондилоартрит
- Ушиб
- Ушибы

Противопоказания:

— повышенная чувствительность к нимесулиду и компонентам препарата;

— эрозивно-язвенные поражения ЖКТ в фазе обострения;

— кровотечения из ЖКТ;

— дерматозы, повреждения эпидермиса и инфекции кожных покровов в области применения;

— почечная недостаточность тяжелой степени (КК <30 мл/мин);

— выраженная печеночная недостаточность;

— указание в анамнезе на явления бронхоспазма в связи с применением ацетилсалициловой кислоты или иного НПВП;

— беременность;

— период лактации (грудного вскармливания);

— детский возраст до 7 лет.

С осторожностью: печеночная недостаточность; почечная недостаточность; выраженная сердечная недостаточность; артериальная гипертензия; сахарный диабет 2 типа; пожилой возраст, детский возраст.

Способ применения и дозы:

Наружно. Перед нанесением геля следует вымыть и высушить поверхность кожи. Равномерным тонким слоем нанести столбик геля длиной примерно 3 см на область максимальной болезненности, не втирая, 3-4 раза/сут.

Количество геля и частота его применения (не более 4 раз/сут) может варьировать в зависимости от величины обрабатываемого участка и реакции пациента.

Не следует применять гель более 10 дней без консультации врача.

Побочное действие:

Местные реакции: зуд, крапивница, шелушение, транзиторное изменение цвета кожи (не требующее отмены препарата).

При нанесении геля на обширные участки кожи или при длительном применении 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 препарата не описаны. Однако при нанесении большого количества геля (более 50 г) на обширные участки кожи не исключено развитие передозировки. Специфического антидота не существует. Необходимо обратиться к врачу.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказан при беременности, в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

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

Следует с осторожностью применять Найз одновременно 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 перед использованием геля 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 следует использовать гель под воздухонепроницаемыми повязками.

После нанесения геля следует вымыть руки с мылом.

После использования геля необходимо плотно закрывать тубу.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при почечной недостаточности тяжелой степени (КК< 30 мл/мин).

С осторожностью: почечная недостаточность.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при тяжелой печеночной недостаточности.

С осторожностью: печеночная недостаточность.

Применение в пожилом возрасте

С осторожностью следует назначать препарат пациентам пожилого возраста.

Применение в детском возрасте

Противопоказан в детском возрасте до 7 лет.

С осторожностью следует назначать препарат в детском возрасте старше 7 лет.

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в недоступном для детей, сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25 °С. Не замораживать.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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