# Альдоспрей



## Полезные ссылки:

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

## Фармакологические свойства:

***Фармакодинамика***

НПВС для наружного применения, производное ибупрофена. Оказывает выраженное противовоспалительное и анальгезирующее действие. Механизм действия связан с ингибирование синтеза простагландинов вследствие неселективной блокады $ЦОГ_1$ и $ЦОГ_2$.

***Фармакокинетика***

При наружном применении мабупрофен абсорбируется, подвергается гидролизу, при этом происходит высвобождение ибупрофена. Системная биодоступность - до 18%.

Связывание ибупрофена с белками плазмы составляет 90%. В процессе биотрансформации образуется 4 метаболита: 2-р-(2-гидрокси-2-метилпропил) фенилпропионовая кислота, 2-р-(карбоксипропил) фенилпропионовая кислота), 2-4-(2-гидроксиметилпропил) фенилпропионовая кислота, 2-4-(1-гидрокси-2-метилпропил) фенилпропионовая кислота.

Почками выводится до 60%: около 9% - в виде окисленных метаболитов, до 17% - в виде конъюгированных окисленных метаболитов, 16% - карбоксилированных метаболитов, 19% - конъюгированных карбоксилированных метаболитов.

## Показания к применению:

Воспалительные и дегенеративные заболевания опорно-двигательного аппарата (в т.ч. ревматоидный артрит в стадии ремиссии, артралгии при ревматизме, подагра /в составе комплексной терапии/, псориатический артрит, плече-лопаточный периартрит, анкилозирующий спондилит, деформирующий остеоартроз, остеохондроз с корешковым синдромом, радикулит, неврит седалищного нерва, тендинит, тендовагинит, бурсит, боли в нижней части спины).

Травмы (в т.ч. спортивные, производственные, бытовые) без нарушения целостности мягких тканей (в т.ч. вывихи, растяжения или разрывы мышц и связок, ушибы, посттравматические отеки мягких тканей).

Болевой синдром различного генеза (послеоперационные боли, невралгия, тендинит, бурсит, радикулит, травматическое воспаление мягких тканей и опорно-двигательного аппарата).

Миалгия различного генеза.

Поверхностный флебит, перифлебит (в составе комбинированной терапии).

## Относится к болезням:

- Артралгия
- Артрит
- Артроз
- Бурсит
- Воспаление
- Вывих
- Вывихи
- Корешковый синдром
- Невралгия
- Неврит
- Остеоартрит
- Остеоартроз
- Остеохондроз
- Отеки
- Подагра
- Псориаз
- Радикулит
- Ревматизм
- Тендинит
- Тендовагинит
- Травмы
- Ушиб
- Ушибы
- Флебит

## Противопоказания:

Повышенная чувствительность к мабупрофену.

## Способ применения и дозы:

Применяют наружно. Наносят на болезненные участки 2-3 раза/сут.

## Побочное действие:

*Редко:* эритема, чувство жжения в месте нанесения.

## Особые указания и меры предосторожности:

При применении следует избегать активного вещества контакта с открытыми раневыми поверхностями и слизистыми оболочками.

**Источник:** http://drugs.thead.ru/Aldosprey