Состав

действующее вещество: interferon alfa-2b;

1 мл спрея содержит интерферона альфа-2b рекомбинантного человека 100000 МЕ;

вспомогательные вещества: триметамол, триметамолу гидрохлорид, гипромеллоза, натрия эдетат, лизина гидрохлорид, калия хлорид, метилпарагидроксибензоат (Е 218), вода для инъекций.

Лекарственная форма

Спрей назальный.

Основные физико-химические свойства: прозрачная бесцветная жидкость.

Фармакотерапевтическая группа

Иммуностимуляторы. Интерфероны. Интерферон альфа-2b. Код АТХ L03A B05.

Фармакодинамика

НАЗОФЕРОН - противовирусное, противомикробное, противовоспалительное и иммуномодулирующее средство. Биологическое действие интерферона характеризуется следующими эффектами: - подавляет репликацию вирусов (аденовирусов, вирусов гриппа) за счет ингибирующего действия на процессы транскрипции и трансляции; антипролиферативным - угнетает размножение клеток (большинства ДНК и РНК-содержащих вирусов). Интерферон инициирует синтез специфического фермента - протеинкиназы, которая препятствует трансляции благодаря фосфорилированию одного из инициирующих факторов этого процесса; активизирует специфическую рибонуклеазу, которая повреждает матричную РНК вируса. К эффектам интерферона относятся также: стимулирование выработки других цитокинов, индукция специфических ферментов, угнетение пролиферации клеток, иммуномодуляция (усиление фагоцитарной активности макрофагов и специфической цитотоксичности лимфоцитов в отношении клеток-мишеней). Интерферон является медиатором иммунитета, оказывает выраженную тканевую специфичность, защищает организм от возбудителей инфекционных заболеваний.

Фармакокинетика

Не исследовалась.

Показания

Профилактика и лечение острых респираторных вирусных инфекций (ОРВИ) у детей в возрасте от 1 года и взрослых:

- у пациентов, часто и длительно страдающих заболеваниями верхних дыхательных путей;
- при контакте с больными ОРВИ;
- при переохлаждении;
- при сезонном повышении заболеваемости в организованных коллективах (детских и взрослых), среди групп «риска» - медицинских работников, учителей, особенно в период эпидемии.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к интерферону альфа-2b и других компонентов, входящих в состав препарата, тяжелые формы аллергических заболеваний в анамнезе. Период беременности и кормления грудью.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Не рекомендуется одновременное использование интраназальных сосудосуживающих препаратов, поскольку они способствуют сухости слизистой оболочки носа.

Особенности применения

Препарат содержит метилпарагидроксибензоат, который может вызывать аллергические реакции, в том числе отсроченные, в исключительных случаях бронхоспазм.

Не следует применять препарат при нарушении целостности и маркировки упаковки, при изменении физических свойств (цвета или прозрачности жидкости) и после истечения срока годности.

Во избежание распространения инфекции рекомендуется индивидуальное использование.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Не вплиєєт.

Применение в период беременности или кормления грудью

Применение противопоказано.

Способ применения и дозы

1 спрей-доза = 1 коротке натискання на дозатор.

При перших ознаках захворювання ГРВІ (протягом 5 днів)

Дітям віком від 1 до 3 років – по 2 спрей-дози в кожен носовий хід 3-4 рази на добу (разова доза – 20000 МО, добова доза – 60000-80000 МО);

Дітям віком від 3 до 14 років – по 2 спрей-дози в кожен носовий хід 4-5 разів на добу (разова доза – 20000 МО, добова доза – 80000-100000 МО);

Дітям віком від 14 до 18 років – по 2 спрей-дози в кожен носовий хід 5-6 разів на добу (разова доза – 20000 МО, добова доза – 100000-120000 МО);

Дорослим – по 3 спрей-дози в кожен носовий хід 5-6 разів на добу (разова доза – 30000 МО, добова доза – 150000-180000 МО).

Для профілактики респіраторних вірусних інфекцій

При контактї з хворим та при переохолодженні – відповідно з віковим дозуванням 2 рази на день протягом 5-7 днів. При необхідності профілактичні курси повторювати. При одноразовому контактї достатньо одного вприскування.

При сезонному підвищенні захворюваності – відповідно з віковим дозуванням одноразово вранці з інтервалом через 1-2 доби.

Схема використання спрею назального:

1. Зняти захисний ковпачок з флакона.
2. Активувати розпилювач натисканням (пробне розпилення).
3. Перебуваючи у вертикальному положенні помістити кінець насадки почергово у кожен носовий хід і натиснути на насос-дозатор.
4. Після застосування закрити флакон ковпачком.

Дети

Применять детям в возрасте от 1 года.

Передозировка

Не исследовался.

Побочные реакции

В единичных случаях - кожная сыпь.

В случае появления нежелательных реакций следует проконсультироваться с врачом.

Срок годности

3 года.

Срок годности после вскрытия флакона при хранении при температуре от 2 °С до 8 °С (в холодильнике) - 10 суток.

Не использовать после истечения срока годности, указанного на упаковке.

Условия хранения

Хранить в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 8 °С. Хранить в недоступном для детей месте.

Упаковка

По 5 мл в стеклянных флаконах, закрытых насосом-дозатором с распылителем назального назначения. По 1 флакону в пачке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

АО «Фармак».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 04080, г. Киев, ул. Кирилловская, 74.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).