

ІНСТРУКЦІЯ

про застосування медичного імунобіологічного препарату
Лаферон-ФармБіотек® НАЗАЛЬНИЙ

Загальна характеристика:

міжнародна непатентована назва: Interferon alfa-2b

основні властивості лікарської форми: Лаферон-ФармБіотек® НАЗАЛЬНИЙ - препарат, активною речовиною якого є інтерферон альфа-2b рекомбінантний людини, синтезований клітинами *Escherichia coli*, в які за допомогою методів генно-інженерної біотехнології вбудовано ген, що кодує продукт, ідентичний інтерферону альфа-2b людини. Препарат призначений для лікування широкого кола вірусних та вірусно-бактеріальних респіраторних інфекцій у дітей і дорослих.

Лаферон-ФармБіотек® НАЗАЛЬНИЙ - ліофілізований порошок або пориста маса білого кольору, гігроскопічний, добре розчинний у воді, утворює прозорий безбарвний розчин, без запаху. Препарат не містить консервантів.

Якісний та кількісний склад:

Діюча речовина - інтерферон альфа-2b рекомбінантний людини. Флакон містить 1 млн Міжнародних Одиниць (МО) інтерферону.

Допоміжні речовини - натрію хлорид, декстран 70, калію дигідрофосфат, натрію гідрофосфат безводний.

Форма випуску

Ліофілізат для приготування крапель назальних.

Код АТС. Б03А В05. Інтерферон альфа-2b.

Імунологічні і біологічні властивості

Лаферон-ФармБіотек® НАЗАЛЬНИЙ здійснює пряму противірусну дію. Під впливом інтерферону припиняється розмноження вірусів (грипу, парагрипу, аденовірусів, риновірусів, реовірусів та ін.) в інфікованих клітинах, а також продукуються фактори захисту, які запобігають зараженню інших клітин. Додаткова імуномодуюча дія препарату полягає в активації фагоцитозу, стимуляції утворення антитіл та лімфокінів.

Показання для застосування

Лаферон-ФармБіотек® НАЗАЛЬНИЙ використовують для:

- лікування і профілактики гострих респіраторних вірусних і вірусно- бактеріальних інфекцій у дорослих та дітей (в тому числі новонароджених),
- в комплексній терапії вірусних захворювань ока, різних форм офтальмогерпесу (кератокон'юнктивіти, кератоувейти та ін.).

З метою профілактики препарат застосовують при загрозі захворювання (в епідемічний період, при контакті з хворим на гостру респіраторну вірусну інфекцію).

З лікувальною метою препарат слід застосовувати якомога раніше - при перших ознаках захворювання.

Ефективність препарату тим вища, чим раніше розпочато його застосування.

Спосіб застосування і дози

Флакон із сухим порошком препарату відкрити та заповнити охолодженою до кімнатної температури (15-25°C) кип'яченою водою (для інтраназального застосування) або фізіологічним розчином (для приготування очних крапель). Верхній рівень рідини має бути на 1,0 см нижчим від отвору флакону.

Флакони щільно закрити гумовою пробкою та, обережно коливаючи, повністю розчинити порошок. Замінити гумову пробку на кришку-крапельницю, що додається. Краплі готові до використання. Після кожного застосування препарату крапельницю закривати захисним ковпачком. Після заповнення флакону в 1 мл приготовленого розчину міститься близько 200 тис. МО інтерферону.

Найбільш ефективним способом лікування грипу та ГРВІ є інгаляція. Для її проведення рекомендується використовувати інгалятори-небулайзери. Для інгаляційного застосування через небулайзер препарат розчинити у 3 мл фізіологічного розчину, використовувати дітям з розрахунку 25-30 тис. МО/кг на добу, дорослим - 500 тис. - 1 млн. МО (в 3 прийоми).

Для лікування грипу та інших респіраторних вірусних інфекцій краплі Лаферон-ФармБіотек® НАЗАЛЬНИМ закапують у ніс через кожні 2 години у таких дозах:

немовлятам - по 2 краплі 8 разів на день;
дітям від 1 до 7 років - по 4-6 крапель 8 разів на день;
дітям старше 7 років - по 8 крапель 8 разів на день;
дорослим - по 10-12 крапель 8-10 разів на день.

Зазвичай курс протівірусного лікування препаратом Лаферон-ФармБіотек® НАЗАЛЬНИЙ становить 3-5 днів.

З метою профілактики Лаферон-ФармБіотек НАЗАЛЬНИЙ застосовують по 4 краплі 4 рази на день.

В комплексній терапії вірусних захворювань ока, різних форм офтальмогерпесу (кератокон'юнктивіти, кератоувейти та ін.) - внесення розчину Лаферону-ФармБіотек® НАЗАЛЬНИЙ - 1 млн МО в 5 мл фізіологічного розчину - під кон'юнктиву ока по 2 - 3 краплі через кожні 2 години протягом 7-10 днів; із зникненням симптомів захворювання препарат можна вносити через кожні 4 години.

Побічна дія

Короткі курси лікування препаратом інтерферону у вигляді крапель назальних не викликають ніяких побічних проявів.

Протипоказання

Встановлена алергія до інтерферону та допоміжних речовин препарату.

Особливості застосування

З метою збереження імунобіологічної активності препарату для розчинення порошку слід використовувати тільки охолоджену до кімнатної температури (15- 25 °С) рідину.

Передозування

Випадків гострого передозування препарату не відмічалось.

Умови зберігання

Зберігати при температурі від 2 до 8 °С в захищеному від світла місці. Зберігати в недоступному для дітей місці.

Після відкриття флакону та приготування розчину препарат зберігати протягом 5 днів в холодильнику, або 2 днів при кімнатній температурі (15-25°С). Приготовлений розчин захищати від прямих сонячних променів.

Термін придатності

3 роки.

Пакування

1 флакон з ліофілізатом, 1 кришка-крапельниця із захисним ковпачком у захисній оболонці в картонній коробці.

Виробник: ТОВ "Науково-виробнича компанія "Інтерфармбіотек".

Адреса: Україна, м. Київ, вул. Заболотного, 150. Тел./факс (044) 526-20-24.