

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування препарату

ІММУНОМАКС
(IMMUNOMAX)

Склад:

діюча речовина : 1 флакон містить імуномаксу 200 ОД;

допоміжна речовина: натрію хлорид.

Лікарська форма. Порошок ліофілізований для приготування розчину для внутрішньом'язового введення.

Фармакотерапевтична група. Імуностимулятори. Код АТС L03A X.

Клінічні характеристики.

Показання. Препарат застосовується:

-для корекції послабленого імунітету;

-для лікування патологічних станів (кондиломи, бородавки, дисплазії), спричинених вірусом папіломи людини;

-для лікування інфекцій, спричинених вірусом простого герпесу, хламідією, мікоплазмою, уреоплазмою, іншими бактеріями і вірусами.

Протипоказання.

Підвищена індивідуальна чутливість до препарату.

Спосіб застосування та дози. Доза, що рекомендується для дорослих і дітей від 12 років, становить 100-200 ОД внутрішньом'язово, 1 раз на добу.

Перед застосуванням вміст флакона (ампули) розчиняють в 1 мл води для ін'єкцій, вводять внутрішньом'язово по 100-200 ОД залежно від тяжкості захворювання. Курс лікування - 6 ін'єкцій в 1-й, 2-й, 3-й, 8-й, 9-й, 10-й день лікування;

-для лікування рецидивуючих аногенітальних бородавок курс з 6 ін'єкцій по 200 ОД Імуномаксу поєднують із деструкцією бородавок одним із загальноприйнятих методів: кріодеструкція, електрокоагуляція, лазерна деструкція або солкодерм;

-для лікування інфекцій, спричинених бактеріями або вірусами, проводять курс із 6 ін'єкцій по 100-200 ОД Імуномаксу;

-для корекції ослабленого імунітету проводять курс із 3-6 ін'єкцій по 100-200 ОД Імуномаксу.

Побічні реакції. Можливі алергічні реакції, реакції гіперчутливості.

Передозування. Не спостерігалось.

Застосування у період вагітності або годування груддю. Немає даних щодо впливу препарату на вагітних жінок. Імуномакс не слід застосовувати у період вагітності, якщо тільки потенційні переваги для матері не перевищують можливий ризик для плода. На період лікування препаратом слід припинити годування груддю.

Діти. Не застосовується дітям до 12 років.

Особливості застосування. При аутоімунних захворюваннях застосовувати з обережністю, тільки після консультації з лікарем.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або роботі з іншими механізмами. Препарат не впливає на швидкість психомоторної реакції.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій. Невідома.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка. Імуномакс посилює імунний захист від вірусних і бактеріальних інфекцій.

Імунофармакологічні механізми дії препарату складаються з активації таких ланок імунної системи:

- NK-клітини, які через 2-3 години після впливу Імуномаксу посилено експресують молекули активації CD69. Цитолітична активність NK-клітин зростає у 3 рази;
- циркулюючі моноцити через 2-4 години після активації Імуномаксом розпочинають секретувати цитокіни: інтерлейкін-8, інтерлейкін-1 β та фактор некрозу пухлин альфа;
- нейтрофільні гранулоцити активуються при посередництві моноцитів, прямої дії на нейтрофільні гранулоцити препарат не чинить. Інтерлейкін-8, що секретується моноцитами, спричиняє активацію нейтрофільних гранулоцитів, що чітко проявляється через 24 години після впливу Імуномаксу;
- тканинні макрофаги, що проявляється у зміні морфології цих клітин, підсиленні продукції бактерицидних субстанцій, зміні активності 5'-нуклеотидази;
- утворення антитіл проти чужорідних антигенів, розчинних і корпускулярних.

Імуномакс посилює захист від інфекцій, спричинених вірусами (вірус папіломи людини, вірус простого герпесу, парвовірус, вірус чуми м'ясоїдних тощо) або бактеріями (кишкова паличка, сальмонела, стафілокок, хламідія, уреоплазма тощо).

Фармакокінетика. Не вивчалася у зв'язку з його пептидоглікановою природою і дуже малими діючими дозами.

Фармацевтичні характеристики.

Основні фізико-хімічні властивості: порошок ліофілізований білого кольору.

Термін придатності. 2 роки. Не застосовувати препарат після закінчення терміну придатності, зазначеного на упаковці.

Умови зберігання. Зберігати при температурі від 2 до 8 °С. Зберігати в недоступному для дітей місці. Не заморожувати.

Упаковка.

3 флакони з препаратом у картонній пачці.

Категорія відпуску.

За рецептом.

Виробник.

ТОВ «ІММАФАРМА», Російська Федерація.

Місцезнаходження.

Російська Федерація, 123098, Москва, вул. Гамалєї, буд. 18.

Дата останнього перегляду. 03.01.2012