Имунофан (свечи)

Код АТХ:

- L03AX

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Аргинил-альфа-аспартил-лизил-валил-тирозил-аргинин

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

Суппозитории ректальные	**1 супп.**
аргинил-альфа-аспартил-лизил-валил-тирозил-аргинин	100 мкг

5 шт. - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Иммунотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакологическое действие — иммуномодулирующее, антиоксидантное, гепатопротективное, дезинтоксикационное.

Фармакодинамика

Препарат обладает иммунорегулирующим, детоксикационным, гепатопротективным действием и вызывает инактивацию свободнорадикальных и перекисных соединений. Корригирует состояние иммунной системы,

восстанавливает баланс окислительно-антиокислительных реакций организма и способствует преодолению множественной лекарственной устойчивости опухолевых клеток, опосредованной белками трансмембранного транспортного насоса клетки.

Действие препарата начинает развиваться в течение 2–3 ч (быстрая фаза) и продолжается до 4 мес (средняя и медленная фазы).

В течение быстрой фазы (продолжительность — до 2–3 сут) проявляется прежде всего детоксикационный эффект — усиливается антиоксидантная защита организма вследствие стимуляции продукции церулоплазмина, лактоферрина, активности каталазы; препарат нормализует перекисное окисление липидов, ингибирует распад фосфолипидов клеточной мембраны и синтез арахидоновой кислоты с последующим снижением уровня холестерина крови и продукции медиаторов воспаления. При токсическом и инфекционном поражении печени препарат предотвращает цитолиз, снижает активность трансаминаз и уровень билирубина в сыворотке крови.

В течение средней фазы (начинается через 2–3 сут, продолжительность — до 7–10 сут) происходит усиление реакций фагоцитоза и гибели внутриклеточных бактерий и вирусов.

В течение медленной фазы (начинает развиваться на 7–10 сут, продолжительность до 4 мес) проявляется иммунорегуляторное действие Имунофана® — восстановление нарушенных показателей клеточного и гуморального иммунитета. В этот период наблюдается нормализация иммунорегуляторного индекса, отмечается увеличение продукции специфических антител. Влияние препарата на продукцию специфических противовирусных и антибактериальных антител эквивалентно действию лечебных вакцин. В отличие от последних препарат не оказывает существенного влияния на продукцию реагиновых антител класса IgE и не усиливает реакцию гиперчувствительности немедленного типа; Имунофан® стимулирует образование IgA при его врожденной недостаточности.

Имунофан® эффективно подавляет множественную лекарственную устойчивость опухолевых клеток и повышает их чувствительность к действию химиотерапевтических препаратов.

Показания к применению:

Профилактика и лечение у взрослых и детей старше 2 лет:

— иммунодефицитных и токсических состояний;

— хронических воспалительных заболеваний различной этиологии.

У взрослых в качестве адъюванта при вакцинации против бактериальных и вирусных инфекций.

Относится к болезням:

- Инфекции

Противопоказания:

— беременность, осложненная резус-конфликтом;

— детский возраст до 2 лет;

— гиперчувствительность.

Способ применения и дозы:

Ректально. Разовая и суточная доза – 100 мкг (1 суппозиторий).

При *лечении онкологических больных в схеме радикального комбинированного лечения (химио-лучевая терапия и операция):* однократно, ежедневно, курс лечения 8-10 суппозиториев перед химио-лучевой терапией и операцией с последующим продолжением курса в течение всего периода лечения.

У *больных с распространенным опухолевым процессом (III–IV стадии) различной локализации в виде комплексной или симптоматической терапии:* однократно, ежедневно, курс лечения 8-10 суппозиториев, с перерывом 15-20 дней и повторением курсов в течение всего периода последующего лечения.

*У **детей** со злокачественным заболеванием кроветворной или лимфоидной ткани:* 1 раз/сут, ежедневно, курс лечения 10-20 суппозиториев. Назначение препарата следует проводить в течение всего курса химио-лучевой терапии и после окончания курса для профилактики развития токсикоза.

В *комплексной терапии* ***детей*** *с папилломатозом гортани и ротоглотки:* 1 раз/сут, ежедневно, курс лечения 10 суппозиториев.

При *оппортунистических инфекциях (цитомегаловирусная и герпетическая инфекция, токсоплазмоз, хламидиоз, пневмоцистоз, криптоспоридиоз):* 1 раз/сут, ежедневно, курс лечения 10 суппозиториев.

В *комплексной терапии ВИЧ-инфекции:* 1 раз/сут, ежедневно, курс лечения 15-20 суппозиториев. При необходимости следует проводить повторные курсы через 2-4 недели.

При *хроническом вирусном гепатите и хроническом бруцеллезе:* 1 раз/сут, ежедневно, курс лечения 15-20 суппозиториев, для предотвращения рецидива следует проводить повторные курсы через 2-3 месяца.

При *дифтерии:* 1 раз/сут, курс лечения 8-10 суппозиториев. При дифтерийном бактерионосительстве – 1 раз через 3 суток – 3-5 суппозиториев.

При *лечении ожогов III-IV степени с явлениями токсемии, септикотоксемии, у хирургических больных с септическим эндокардитом, длительно незаживающими ранами конечностей, гнойно-септическими осложнениями:* 1 раз/сут, ежедневно, курс лечения 7-10 суппозиториев, при необходимости курс препарата следует продолжать до 20 суппозиториев.

При *бронхиально-обструктивном синдроме, холецистопанкреатите, ревматоидном артрите:* 1 раз через 3 суток, курс лечения 8-10 суппозиториев, в случае необходимости курс следует продолжать до 20 суппозиториев с тем же интервалом.

При *лечении псориаза:* 1 раз/сут, ежедневно, курс лечения 15-20 суппозиториев.

У ***взрослых*** *в схеме вакцинопрофилактики* - однократно в день вакцинации.

Побочное действие:

Аллергические реакции на компоненты препарата.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Раствор для в/м и п/к введения и суппозитории ректальные противопоказаны при беременности, осложненной резус-конфликтом.

Вследствие недостаточной изученности *спрей назальный* следует с осторожностью применять при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Действие Имунофана не зависит от продукции $ПГЕ_2$ и назначение препарата возможно в комбинации с противовоспалительными (стероидными и нестероидными) препаратами.

Особые указания и меры предосторожности:

В результате активации фагоцитоза возможно кратковременное обострение очагов хронического воспаления, поддерживаемых за счет персистенции вирусных или бактериальных антигенов.

Условия хранения:

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

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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