

## **ИНСТРУКЦИЯ по медицинскому применению препарата**

### **Цитовир®-3**

**Регистрационный номер:**

**Торговое название препарата:** Цитовир®-3

**Лекарственная форма:** сироп для детей

**Состав (на 1000 мл):**

Активные вещества: Тимоген натрий (в пересчете на тимоген ) 0,15 г; бендазол 1,25 г; аскорбиновая кислота 12,0 г; вспомогательные вещества: сахароза 800,00 г; вода очищенная до 1000,00 мл.

**Описание:**

Сироп желтого или светло-желтого цвета.

**Фармакотерапевтическая группа:**

Иммуностимулирующее средство.

**Код АТХ [L03AX]**

**Фармакодинамика:** препарат является средством иммуностимулирующей терапии, поскольку обладает интерферогенным действием. Входящий в состав препарата бендазол индуцирует в организме выработку эндогенного интерферона. Ферменты, индуцированные интерфероном в клетках различных органов, ингибируют репликацию вирусов. Кроме того, активируя иммунокомпетентные клетки, препарат способствует нормализации иммунного статуса. Тимоген натрий действует на Т-клеточное звено иммунитета. Аскорбиновая кислота активирует гуморальное звено иммунитета, нормализует проницаемость капилляров, тем самым подавляя воспалительный процесс.

**Фармакокинетика:** при приеме внутрь препарат полностью всасывается из желудочно-кишечного тракта. Биодоступность бендазола - около 80%, тимогена натрия - не более 15% и аскорбиновой кислоты - 90%. Метаболиты аскорбиновой кислоты и бендазола выводятся с мочой. Тимоген натрий под воздействием пептидаз расщепляется на 1-глутаминовую кислоту и 1-триптофан, которые используются организмом в пептидном синтезе.

Период полувыведения компонентов не превышает 3 часов.

**Показания к применению**

Профилактика и комплексная терапия гриппа и острых респираторных вирусных инфекций.

**Противопоказания**

Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата, сахарный диабет.

**Способ применения и дозы**

Внутрь за 30 мин до еды. Разовая доза для детей от 1 года до 3-х лет - 2 мл сиропа 3 раза в день в течение 4-х дней; для детей в возрасте от 3-х до 6 лет - 4 мл 3 раза в день в течение

4-х дней, для детей от 6 лет до 10 лет - 8мл 3 раза в день в течение 4-х дней, для детей от 10 лет - 12 мл 3 раза в день в течение 4-х дней. С целью профилактики повторный курс можно проводить через 3-4 недели.

**Побочное действие**

Кратковременное снижение артериального давления у больных, страдающих вегето-сосудистой дистонией.

**Взаимодействие с другими лекарственными средствами**

В рекомендуемых дозах Цитовир®-3 совместим со всеми средствами, применяемыми для симптоматического лечения гриппа и других острых респираторных вирусных заболеваний.

**Особые указания**

При длительном применении необходим периодический контроль функций почек и уровня глюкозы в крови

**Форма выпуска**

По 50 мл сиропа во флаконе из темного стекла. По одному флакону с инструкцией по медицинскому применению в пачке из картона. В пачку вкладывается ложка-дозатор или колпачок-дозатор.

**Условия хранения**

Список Б.

В сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше +25°C, в местах недоступных для детей.

**Срок годности**

2 года.

Не использовать по истечении срока годности, указанного на упаковке. Отпуск из аптек по рецепту.

**Производитель:**

ЗАО "Медико-биологический научно-производственный комплекс "Цитомед" 191 023, Санкт-Петербург, Мучной пер. 2, а/я 65.