

Иммунал

Латинское название

Immunal

Форма выпуска

Иммунал капли для приема внутрь от прозрачных до мутных, коричневого цвета; в процессе хранения возможно образование осадка.

Состав

100 мл раствора содержит 80 мл сока, полученного из свежесобранной травы цветущей эхинацеи пурпурной (*Echinacea purpurea* L.);
прочие ингредиенты: 20 % этанола, сорбитол;



Упаковка

50 мл во флаконах темного стекла, 1 флакон в комплекте с дозировочной пипеткой в картонной пачке.

Фармакологическое действие

Иммунал - иммуностимулирующий препарат.

Эхинацея содержит активные вещества, которые в качестве неспецифических стимуляторов повышают резистентность организма. Путем увеличения числа белых кровяных телец (гранулоцитов, Т-лимфоцитов) и побуждения их фагоцитозной способности, они препятствуют проникновению микроорганизмов в организм и ускоряют их уничтожение. Противовирусное действие эхинацеи пурпурной на вирусы гриппа и герпеса, ее влияние на повышение температуры тела тоже доказаны.

Показания

- для стимуляции иммунитета при неосложненных острых инфекционных заболеваниях и при предрасположенности к частым простудным заболеваниям;
- профилактика ОРВИ и гриппа;
- в качестве вспомогательного средства при продолжительной антибиотикотерапии хронических инфекционных заболеваний, сопровождающихся снижением иммунитета.

Противопоказания

Применение препарата противопоказано при прогрессирующих системных болезнях, в том числе:

- туберкулез;
- лейкозы;
- коллагенозы;
- рассеянный склероз;
- ВИЧ-инфекция, СПИД;
- повышенная чувствительность к компонентам препарата и растениям семейства сложноцветных.

Применение при беременности и кормлении грудью

Пациентка должна быть предупреждена о том, что не рекомендуется применять Иммунал при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) без предварительной консультации с врачом.

Способ применения и дозы

Препарат в форме капель для приема внутрь назначают **взрослым и подросткам старше 12 лет** по 2.5 мл 3 раза/сут; **детям в возрасте от 6 до 12 лет** - по 1.5 мл 3 раза/сут; **детям в возрасте от 1 года до 6 лет** - по 1 мл 3 раза/сут.

Для достижения клинического эффекта Иммунал следует принимать не менее 1 недели.

Продолжительность одного курса лечения не должна превышать 8 недель.

Для облегчения правильного дозирования капель для приема внутрь в каждую упаковку вложена градуированная дозировочная пипетка. Перед приемом необходимое количество капель следует развести в небольшом объеме воды.

Побочные действия

В отдельных случаях возможно развитие реакций повышенной чувствительности: кожная сыпь, зуд, головокружение, бронхоспазм, ангионевротический отек, синдром Стивенса-Джонсона, анафилактический шок, снижение АД, одышка.

Прочие: лейкопения (при непрерывном применении более 8 недель).

Особые указания

При хранении капель возможно помутнение раствора или выпадение хлопьевидного осадка, состоящего из активных полисахаридов. Перед употреблением следует тщательно встряхнуть флакон.

Лекарственное взаимодействие

Капли для приема внутрь содержат спирт, в связи с чем препарат может усиливать или изменять эффект других лекарственных препаратов.

Клинически значимые лекарственные взаимодействия отмечены при одновременном применении Иммунала антибиотиками группы цефалоспоринов (цефамандол, цефотетан, цефменоксим, цефаперазон, моксалактам) и этанолом (даже в небольших количествах). Реакция пациента характеризовалась покраснением лица, тошнотой, повышенным потоотделением, головной болью, учащенным сердцебиением. В связи с этим Иммунал не следует применять при лечении больных вышеперечисленными антибиотиками. Прием Иммунала возможен только через 3 дня после окончания курса лечения указанными цефалоспоридами.

Передозировка

Симптомы интоксикации вследствие передозировки препарата не отмечены.

Условия хранения

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C.

Срок годности

2 года.