**ДИНЕФРИН**

**Инструкция  
по медицинскому применению лекарственного средства**

Торговое название препарата: Динефрин.

МНН: Комбинированный препарат.

Лекарственная форма: Раствор для приема внутрь.

Состав: *100 мл раствора содержат:*

Хвоща полевого……….…………………………….....600 мг;

Торичника красного…………………………………...370 мг;

Пеумус (лист болдо) …………………………………..300 мг;

Опунции индийской…………………………………...170 мг;

Железницы …………………………………………….170 мг;

Розмарина лекарственного……………………………170 мг;

Пырея ползучего……………………………………….170 мг;

Мелиссы лекарственной ……………………………...170 мг;

Вспомогательные вещества: вода, калия сорбат.

****Фармако-терапевтическая группа: Другие препараты, для лечения урологических заболеваний.

**Код ATX:** G04BX50

Фармакологические свойства:

*Фармакодинамика:*

Динефрин комбинированный препарат растительного происхождения, обладающий диуретическим, спазмолитическим, литолитическим, противовоспалительным, антибактериальным, желчегонным и антиоксидантным эффектами. Динефрин усиливает элеминацию из организма солей мочевой кислоты, токсинов, солей тяжелых металлов, что препятствует выпадению в мочевых путях кристаллов, росту имеющихся камней и формированию новых; подщелачивает мочу и поддерживает её рН в пределах 6,2-6,8, что также препятствует образованию камней. При инфекции мочевыводящих путей препарат повышает эффективность лечения антибиотиками, нормализует мочеиспускание, способствует уменьшению болей, снижает риск повторных обострений. Препарат обладает хорошей переносимостью и возможностью длительного применения в сочетании с антибактериальными препаратами.

*Фармакокинетика:*

Препарат комбинированный, поэтому проведение кинетических исследований не представляется возможным.

Показания для применения:

* избыточное образование солей в почках (уратов, оксалатов, фосфатов, карбонатов);
* мелкий уролитиаз;
* профилактика рецидива камнеобразования после удаления камней;
* подагра;
* инфекции мочевыводящих путей: цистит, уретрит, пиелонефрит;
* дизурические явления;
* спазм моче- и желчевыводящих путей;
* спастический колит;
* различные виды интоксикаций (лекарственные, алкогольные, наркотические, пищевые отравления).

Способ применения и дозировка:

Препарат применяется внутрь, 3 раза в день за 30 минут до еды.

*Детям дошкольного возраста* по 5-10 мл 3 раза в день.

*Детям школьного возраста* по 15 мл 3 раза в день.

*Взрослым* по 45 мл 3 раза в день.

Продолжительность приема препарата в течение 2-4 недель.

Дозировка может корректироваться врачом.

Побочное действие:

Побочные действия при назначении рекомендуемых доз не наблюдались.

Противопоказания:

* повышенная чувствительность к какому-либо из компонентов препарата;
* детский возраст до 2 лет;
* серьезные нарушения функции почек и печени.

Беременность и грудное вскармливание:

Применение препарата во время беременности и лактации возможно только по назначению врача. В этот период при помощи лекарственного средства чаще всего устраняются проблемы в виде большого числа скопившихся солей из-за нарушения в питании и сбоя в работе почек. Динефрин не оказывает токсического воздействия на плод. Пока не было зарегистрировано ни одной проблемы с беременностью из-за употребления лекарственного препарата. Желательно начинать прием медикамента только со второго триместра.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Взаимодействие с другими препаратами не выявлено.

Форма выпуска:

Раствор для приема внутрь по 600 мл в картонной упаковке вместе с листком-вкладышем.

Условия хранения:

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25 °С.

Хранить препарат в недоступном для детей месте.

Не использовать препарат по истечении срока годности.

Условия отпуска из аптек:

Без рецепта врача.

**Произведено для:**

**MAXX-PHARM.LTD**

**Лондон, Великобритания**