УТВЕРЖДЕНА
Приказом председателя
Комитета контроля медицинской и
фармацевтической деятельности
Министерства здравоохранения
Республики Казахстан
от «26» 11 2012 г.
№ 916

Инструкция по медицинскому применению лекарственного средства

ЦИСТОН

Торговое название
Цистон

Международное непатентованное название
Нет

Лекарственная форма
Таблетки

Состав
Одна таблетка содержит
активные вещества:

двуплодника стебелькового листьев экстракт	65 мг
камнеломки язычковой корней экстракт	49 мг
марены сердцелистной корней экстракт	16 мг
сыти пленчатой корневищ экстракт	16 мг
соломоцвета шероховатого семян экстракт	16 мг
оносмы прицветковой стеблей экстракт	16 мг
веронии пепельной травы экстракт	16 мг
мумие очищенный	13 мг
кальция силикат	16 мг

обработанного над паром экстракта из смеси следующего растительного сырья: базилика душистого, боба конского огненного, якорцев стелющихся, мимозы стыдливой, павонии ароматной, хвоща полевого, семян тикового дерева
вспомогательные вещества: целлюлоза микрокристаллическая, натрия карбоксиметилцеллюлоза, кросповидон, кремния диоксид коллоидный безводный (кабосил М5), магния стеарат

Описание
Таблетки выпуклые от кремового до коричневого цвета с вкраплениями.

Фармакотерапевтическая группа
Другие препараты для лечения урологических заболеваний.
Код АТХ G04BX

Фармакологические свойства
Фармакокинетика
Поскольку Цистон - многокомпонентный растительный препарат активность его обусловлена синергетическим действием его ингредиентов. Его нельзя полностью отнести за счет какого-либо одного соединения, проведение кинетических наблюдений не представляется возможным, все вместе компоненты не могут быть прослежены с помощью маркеров или биоисследований.

Фармакодинамика
Комбинированный растительный препарат Цистон препятствует перенасыщению кишечника литогенными веществами, уменьшает всасывание из кишечника оксамидов (веществ, ускоряющих камнеобразование) и восстанавливает кристаллоидно-коллоидный баланс. Цистон подавляет образование камней, кристаллов, уменьшая содержание камнеобразующих веществ: щавелевой кислоты, кальция гидроксипролина и других, и способствует их разрушению и выведению в измельченном виде. Цистон вызывает расщепление конкрементов и кристаллов, воздействуя на муцин, который связывает частицы.
Обладая противомикробным свойством, препарат оказывает благотворное действие при лечении инфекций мочевыводящих путей.
Двуплодник стебельковый – в листьях данного растения содержится халконы, хинохалконы и флавоны, которые используются при камнях в почках и мочевом пузыре, оказывают литотриптическое действие. Эфирные масла, получаемые из растения обладают антимикробной активностью.
Камнеломка язычковая – обладает вяжущим, тонизирующим и спазмолитическим действием и применяется при дизурии и других нарушениях мочевыводящих путей. Благодаря его спазмолитическому и противовоспалительному действию, облегчаются почечные колики, уменьшаются жжение и боли при мочеиспускании.
Марена сердцелистная - ее корни богаты антрахинонами и их гликозидами,

из которых наиболее важными являются пурпурин и мунджистин, применяемые при урогенитальных нарушениях. Экстракт из корней оказывает противомикробную активность в отношении (Escheria coli, Bacillus subtilis, Klebsiella pneumonia, Proteus vulgaris, Psuedomonas aeruginosa).
Соломоцвет шероховатый содержит алкалоид акирантин, который используется при камнях в почках, водный экстракт этого растения проявляет антимикробную активность против таких микроорганизмов, как Staphylococcus aureus.
Верония пепельная применяется для ослабления спазма мочевого пузыря при затрудненном мочеиспускании. В целом растении содержится бета амирин тритерпен, ацетат люпеола, бета амирин и хлорид калия, которые применяются при дизурии, спазме мочевого пузыря и затрудненном мочеиспускании.
Мумие очищенное – используется при лечении нарушений функции мочевыводящих путей, схваткообразных болей.
Кальция силикат – обладает литотриптическим свойством и потенциальным диуретическим действием.

Показания к применению
- мочекаменная болезнь, кристаллурия
-инфекции мочевыводящих путей (цистит, неспецифический уретрит, пиелит)
-инфекции мочевыводящих путей во время беременности
-профилактика рецедивов камнеобразования
-острые случаи недержания мочи у женщин
- подагра, гиперурикемия

Способ применения и дозы
При инфекции мочевыводящих путей, (цистит, неспецифический уретрит, пиелит)
Взрослые:
По 2 таблетки 3 раза в день после еды от 7 дней до ликвидации воспалительного процесса.
Дети:
С 6 до 11 лет по 1 таб. 3 раза в день после еды, 12-15 лет по 2 таб. 2-3 раза в день после еды от 7 дней или до ликвидации воспалительного процесса.
При цистите у беременных
По 2 таблетки 3 раза в день, после еды.
При мочекаменной болезни, кристаллурии
Взрослые:
По 2 таблетки 2-3 раза в день в течение 3-4 месяцев, затем по 1 таблетке 2 раза в день, до выхода камней.
Дети:
С 6 - 11 лет по 1 таб. 3 раза в день, затем по 1 таб. в день курс лечения 4 месяца.
С 11- 15 лет по 2 таб. 3 раза в день до выхода камней.
При подагре
По 2 таб. 3 раза в день от 1 до 2-х месяцев.

Для профилактики повторного образования почечных конкрементов, п*осле хирургического вмешательства и удаления камней, дистанционной литотрипсии:*
По 1 таблетке 3 раза в день в течение 4-5 месяцев.

Побочные действия
- возможны аллергические реакции (кожная сыпь, зуд)

Противопоказания
-повышенная чувствительность к любому из компонентов препарата
-детский возраст до 6 лет

Лекарственные взаимодействия
Не описаны

Особые указания
Нежелательно применение Цистона при угрозе обструкции мочеточников вследствие большого размера конкремента.
Применение препарата при мочекаменной болезни и кристаллурии не зависит от состава камней и pH мочи, препарат эффективен при оксалатном, уратном, фосфатном уролитиазе.
Применение препарата Цистон рекомендуется на фоне повышенного потребления жидкости до 2-2,5 литров в сутки.
Особенности влияния лекарственного средства на способность управлять транспортным средством или потенциально опасными механизмами.
Не влияет

Передозировка
Случаи передозировки не отмечены.

Форма выпуска и упаковка
По 100 таблеток помещают в пластиковый флакон.
По 1 флакону вместе с инструкцией по медицинскому применению на государственном и русском языках помещают в пачку из картона.

Условия хранения
Хранить в защищенном от света месте при температуре не выше 25 °С.
Хранить в недоступном для детей месте!

Срок хранения
3 года
Не применять по истечении срока годности.

Условия отпуска из аптек
Без рецепта

Производитель
Хималайя Драг Ко
Макали, Бангалор 562123, Индия
www.himalayahealthcare.com

Владелец регистрационного удостоверения
Хималайя Драг Компани , Индия

Адрес организации, принимающей на территории Республики Казахстан претензии от потребителей по качеству продукции (товара)
«Т.А.И. Фарма Лимитед»
г Алматы ул Джангильдина 31
офис
200 Бизнес-Центр «Жар-Су»
тел/факс 278-59-99/94
e-mail reg. taipharma@ intelsoft.kz