

НІЄРАЛ

Капсули №30

Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи України
№ 12.2-18-2/16671 від 29.07.2019
ТУ У 10.8-3240806058-001:2019
Сертифікат ISO № СУБХП.028-19
від 08 серпня 2019 року

Склад: екстракт гібіскусу сухий – 200 мг, екстракт журавлини – 250 мг, коріння любистку – 18 мг; допоміжні речовини: мікрокристалічна целюлоза

Фармакологічні властивості

Склад Нієралу має комплексну дію для лікування запальних захворювань сечовидільної системи. Компоненти, що входять до складу проявляють протизапальну, антиоксидантну, спазмолітичну, знеболювальну, діуретичну, протинабрякову дії. Також вони мають виражену протимікробну та фунгіцидну активність, сприяють виведенню збудників із сечею, полегшують та усувають симптоми запальних захворювань сечовивідних шляхів вже наприкінці першої доби вживання. За рахунок антиадгезивного ефекту підвищують клінічну ефективність антибіотикотерапії та значно скорочує строки одужання.

Показання для застосування

У складі комплексної терапії при гострих та хронічних інфекціях сечового міхура (цистит) і нирок (пієлонефрит), при асимптоматичній бактеріурії, у тому числі й у вагітних жінок. Хронічні неінфекційні захворювання нирок (гломерулонефрит, інтерстиціальний нефрит), профілактика інфекцій сечовивідних шляхів, у тому числі після інструментальних втручань (ендоскопічні, рентгенологічні та гінекологічні дослідження). Профілактика утворення сечових каменів, у тому числі після їх видалення.

Спосіб застосування та дози.

Дорослим і дітям віком від 12 років застосовувати по 1 капсулі 2 рази на добу незалежно від прийому їжі. Тривалість застосування встановлюється лікарем індивідуально залежно від тяжкості захворювання. Рекомендована тривалість застосування при гострих запаленнях сечовивідних шляхів та загостренні хронічних захворювань становить 4-6 тижнів. Із профілактичною метою рекомендований курс застосування становить 2-4 тижні. Перед вживанням порадитися з лікарем.

Застереження при застосуванні: при індивідуальній чутливості до компонентів; дітям, вагітним та жінкам, що годують груддю, вживати за умов рекомендації лікаря.

Противоказання: індивідуальна чутливість до будь-якого з компонентів препарату, вагітність (до 12 тижнів включно).

Побічна дія: можливі алергічні реакції на складові компоненти препарату.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій

Клінічно значуща взаємодія препарату з іншими лікарськими засобами не встановлена. Нієрал може застосовуватися у поєднанні з антибіотиками та іншими антимікробними засобами.

Умови зберігання: в оригінальній упаковці виробника при температурі не вище 25°C і відносній вологості повітря не більш, ніж 75%.

Строк придатності: 2 роки від дати виготовлення.

Адреса виробництва: ТОВ «ФАРМРАЙЗ», 61001, м. Харків, вул. Конєва, 21

Додаткова інформація

Екстракт гібіскусу – є джерелом органічних кислот (лимонна, оксидурштина, пірокатехінова, гібіскова), вітамінів, полісахаридів, біофлавоноїдів, які зумовлюють бактеріостатичний ефект, щодо більшості збудників інфекцій сечовивідних шляхів (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Enterococcus faecalis*, *Escherichia coli*, *Enterobacter* spp. *Candida* spp.). Має протизапальні, протинабрякові властивості, проявляє антиадгезивний ефект, що унеможлиблює адгезію (прилипання) мікроорганізмів до стінок сечовивідних шляхів, їх розвиток та розмноження. Запобігає розвитку дизуричних явищ.

Екстракт журавлини – містить проантоціанідіни, таніни і фруктозу. Ці речовини сприяють гальмуванню прилипання уропатогенних *E.coli* та інших бактерій до клітин епітелію сечовивідних шляхів. Даний ефект сприяє швидкому вимиванню збудників інфекцій, що запобігає колонізації бактеріями сечовидільної системи і розвитку запалення. Активні компоненти журавлини підсилюють дію антибіотиків і антисептичних препаратів, що застосовуються при інфекціях сечовивідних шляхів. Урсолова кислота, що міститься в журавлині, має сечогінну дію. У осіб з нирковими каменями журавлина зменшує кількість іонізованого кальцію у сечі, що проявляє виражену профілактичну дію щодо каменеутворення, особливо якщо рахувати, що 75-85% ниркових каменів складається з солей кальцію. Журавлина підкислює сечу завдяки вмісту хінної кислоти – кислотного з'єднання, яке не руйнується в організмі і виводиться в незміненому вигляді з сечею. Підвищення рівня кислотності сечі знижує ризик каменеутворення за рахунок зменшення можливості з'єднання іонів кальцію і фосфатів, що беруть участь у формуванні нерозчинних каменів. Пектинові речовини журавлини утворюють нерозчинні сполуки з важкими радіоактивними металами (свинець, стронцій тощо), сприяючи їх виведенню з організму і загальній детоксикації.

Коріння любистку – містить омега-3 і омега-6-поліненасичені жирні кислоти, поліацетиленові та сесквітерпенові сполуки: фалькарінол, фалькаріндіол, лігустілід. Комбінація компонентів забезпечує виражений сечогінний, протимікробний та фунгіцидний ефекти. Лігустілід проявляє спазмолітичний ефект, обумовлений дією на холінергічні синапси шляхом впливу на активність ацетилхолінергези. Фалькаріндіол, та ненасичені кислоти підвищують бактеріальну чутливість до антибіотиків, що підвищує ефективність антибактеріальної терапії.