Склад

Діючі компоненти: олійний екстракт з плодів пальми пилкоподібної —160 mg(мг); олійний екстракт кореня кропиви дводомної — 100 mg(мг); олійний екстракт кори сливи африканської — 40 mg(мг); вітамин Е-ацетат — 10 mg(мг); ефірна олія чайного дерева — 2 mg(мг).

Супозиторна основа: поліетиленгліколь - 1500.

Загальні властивості

Екстракт плодів пальми пилкоподібної (Serenoa repens) – містить комплекс біологічно-активних речовин, серед яких фітостероли (фітостерини), основним з яких є бета-ситостерин, жири, флавони, каротиноїди, ферменти, жирні кислоти, танін.

Екстракт кореня кропиви дводомної (Urtica dioica) – містить флавоноїди, хлорофіл, танін, вітаміни (К, С, В, каротиноїди), фенольні сполуки, жирні кислоти, полісахариди, мікроелементи (залізо, кальцій, мідь, фосфор та ін.).

Екстракти плодів пальми пилкоподібної (Serenoa repens) та кореня кропиви дводо- мної (Urtica dioica) діють на ферменти, які відіграють важливу роль у метаболізмі андрогенів у передміхуровій залозі.

Екстракт плодів пальми пилкоподібної пригнічує ферменти 5α-редуктазу та аромата- зу, екстракт кропиви – тільки ароматазу. 5α-редуктаза каталізує перетворення тесто- стерону у дигідротестостерон, ароматаза каталізує метаболізацію тестостерону у 17 β-естрадіол.

Дигідротестостерон, так само як і естрогени, відіграє важливу роль у патогенезі добро- якісної гіперплазії простати. Екстракти пальми пилкоподібної і кропиви також мають протизапальні та протинабрякові властивості. Протягом перших тижнів споживання зменшується проникність капілярів і судинний стаз, набряк і запальні процеси в простаті, усувається компресія шийки сечового міхура і сечовивідного каналу, в результаті чого покращуються показники уродинаміки − збільшується струмінь сечі та зникають симптоми, пов’язані з порушенням сечовипускання. Екстракт з плодів пальми пилкоподібної (Serenoa repens) попереджає подальше збільшення тканини передміхурової залози.

Екстракт кори сливи африканської (Pygeum africanum / Prunus africanum) містить у своєму складі ферулові ефіри жирних спиртів (n-тетракозанол), тритерпеноїди (урсо- лову і оленолову кислоти), фітостероли (бета-ситостерол), таніни. Активні компоненти плодів сливи африканської відновлюють гормональний баланс

чоловічого організму, і тим самим нормалізують роботу репродуктивної системи. Ефіри ферулової кислоти посилюють секреторну функцію простати і бульбоуретральних залоз, зменшують рівень лютеїнізуючого гормону, підвищують секрецію андрогенів і кортикостероїдів. Завдяки вмісту ситостеролів і тритерпеноїдів підвищується еластичність сечового міхура, зменшується частота і полегшується процес сечовипускання.

Бета-ситостерол інгібує синтез простагландинів у простаті, зменшуючи застій крові, завдяки чому зменшується набряк і запалення, відновлюються функції простати. Тритерпеноїди покращують цілісність дрібних капілярів, зменшують застій крові і запальні процеси. Урсолова кислота, що володіє подібною до гідрокортизону дією, здатна затримувати розвиток асептичного запалення.

Активні компоненти плодів сливи африканської затримують розвиток гіперплазії передміхурової залози шляхом гальмування проліферації клітин.

Вітамін Е підтримує біологічну активність сперматозоїдів, має антикоагулянтні властивості, запобігає внутрішньосудинному згортанню крові, оскільки має здатність до зв’язування протромбіну, чинить також протизапальну та виражену антиоксидант- ну дію, запобігає розвитку атеросклерозу.

Ефірна олія чайного дерева - натуральна рослинна ефірна олія, що отримана з листя австралійського дерева Melaleuca alternifolia. Найбільш важливою активною складо- вою вважають природний терпінен-4-ол, що забезпечує антисептичну дію олії. Олія чайного дерева гальмує ріст таких мікро організмів, як Staphylococcus aureus, Streptococcus beta haemolyticus, Ps. aeruginosa, C. albicans, Malassezia furfur, Tr. мentagr ophytes і Tr. rubrum, A. niger, P. vulgaris і Legionella pneumophilla. Крім протимікробної активності олія чайного дерева також чинить протизапальну дію, стимулює регенера- цію, сприяє епітелізації ран.

Рекомендації щодо застосування

Може бути рекомендований лікарем з метою покра- щення функціонального стану чоловічої сечостатевої системи як місцевий протимі- кробний, заспокійливий і пом`якшуючий засіб для аноректального каналу при застій- них станах, пов`язаних з гострим та хронічним простатитом і доброякісною гіпертро- фією передміхурової залози, надання місцевого протизапального ефекту в тканинах передміхурової залози та органах малого тазу; для попередження розладів сечовипу- скання, зменшення об’єму передміхурової залози, покращенню репродуктивної функції та нормалізації функціонування передміхурової залози у чоловіків; для профілактики розвитку та загострення

хронічного простатиту при наявності факторів ризику.

Перед застосуванням обов’язкова консультація лікаря.

Спосіб застосування

Застосовується ректально в положенні лежачи, по 1 суп. 2 рази на добу (або індивідуально за призначенням лікаря). Після введення бажано полежа- ти 20-30 хв (min).

Термін вживання

Індивідуальний від 5 днів до 30 днів, залежно від стану та індивіду- альних особливостей.

Протипоказання

Індивідуальна чутливість до компонентів, дитячий вік.

Застереження

Не перевищувати рекомендовану добову дозу. Не є лікарським засобом. Без ГМО.

Термін придатності

2 роки

Умови зберігання

Зберігати в оригінальній упаковці за температури не вище 25 °C.

Згідно ТУ У 20.4-40917126-008:2021