

Состав

Активные ингредиенты: 1 капсула содержит порошкообразные экстракты: плодов Со Пальметто (*Serenoa repens*) 160 мг (mg), семян тыквы (*Cucurbita moschata*) 60 мг (mg), клубни африканского картофеля (*Hypoxis hemerocallidea*), корня крапивы двудомной (*Urtica dioica*) 50 мг (mg), коры африканской сливы (*Prunus africana*) 40 мг (mg), пыльцы ржи (*Secale cereale*) 25 мг (mg); оболочка капсулы: желатин, краситель титана двуокись.

Фармакологические свойства

В этиологии патологических процессов, приводящих к нарушению мочеиспускания у мужчин, болевым ощущениям и нарушению половой функции, существенную роль играет увеличение образования андрогена дигидротестостерона (ДГТ), что приводит к росту ткани предстательной железы, путем связывания с цитоплазматами. ДГТ образуется из тестостерона путем активации фермента 5-α-редуктазы и активации α-адренорецепторов, увеличивающих концентрацию ионов кальция внутри клетки, и приводят к сокращению гладкой мускулатуры.

Функциональные свойства диетической добавки «Вогер» обусловлены физиологической активностью биологически активных веществ, входящих в ее состав: жирных кислот (лауриновая, меристиновая, олеиновая, пальмитиновая, стеариновая, линолевая) и фитостеролов (Р-ситостерол, кампестерол), курбитина и жирного масла, цинка, гипоксозида, агликона и рооперола, витаминов (К, С, В2, В3, каротиноидов), хлорофилла, дубильных веществ, органических кислот, флавоноидов, макро- и микроэлементов (Si, Fe, Ca, Si, K, Mn, B, Ti, Ni), пентациклических тритерпенов, п-докозанола и тетракозанола.

Биологически активные вещества, входящие в состав «Вогер», обладают противовоспалительными, антиандрогенными и антиэстрогенными свойствами. Они способны снижать уровень глобулина, связывающего

половые гормоны. Важнейшими составляющими фитотерапии являются фитостеролы, (}-ситостерол, жирные кислоты и лекгины. Эти вещества угнетают ароматазу, липооксигеназу и фактор роста, стимулирующие пролиферацию клеток предстательной железы. В том числе угнетают α -адренорецепторы, 5-редуктаза, мускариновые холинорецепторы, рецепторы дигидропиридина или ванилоидные рецепторы и нейтрализуют свободные радикалы.

Биологически активные вещества, входящие в состав «Вогер», уменьшают патологические процессы предстательной железы, сопровождающиеся частыми позывами к мочеиспусканию, особенно в ночное время, слабым или прерывистым мочеиспусканием, ощущением неполноты стула в мочевом пузыре, дискомфортом. во время мочеиспускания, дискомфортными ощущениями внизу живота или в области промежности и нарушением половой функции.

В состав «Вогер» входят все компоненты, перечисленные в разделе «Фитотерапия» Рекомендаций по лечению доброкачественной гиперплазии предстательной железы Европейской Ассоциации Урологов 2019 года:

Экстракт плодов Со Пальметто (*Serenoa repens*)

содержит 45% жирных кислот (лауриновая, миристиновая, олеиновая, пальмитиновая, стеариновая, линолевая) и фитостеролы (Р-ситостерол, кампестерол, стигмастерол).

Со Пальметто улучшает показатели мочевых симптомов, симптомы и показатели потока мочи по шкале IPSS. Способствует блокированию 5- α -редуктазы и подавлению связывания дегидротестостерона с рецепторами простаты. Антипролиферативный эффект обусловлен угнетением активности ферментов 5- α -редуктазы и ароматазы.

Экстракт Со Пальметто относится к лидерам среди растительных средств, угнетающих развитие отека, воспаления в простате и уменьшающих размеры предстательной железы. Многочисленные клинические исследования экстракта Со Пальметто в Германии,

Англии, США и других странах показали его высокую эффективность при хроническом простатите. Отсутствие нежелательных действий позволяет применять экстракт Со Пальметто в течение длительного времени, не опасаясь вредных для организма последствий. Кроме того, экстракт Со Пальметто благоприятно влияет на состояние кожи и волос, блокируя 5-а-редуктазу 2 типа, являющийся ключевым звеном в развитии андрогенной алопеции (выпадения волос) и угревой сыпи.

Экстракт плодов Со Пальметто приводит к уменьшению размера предстательной железы и улучшению симптоматики. Способствует остановке превращения тестостерона в дигидротестостерон, то есть устранению ведущей причины развития доброкачественной гиперплазии предстательной железы (ДГПЖ).

Экстракт семян тыквы (*Cucurbita moschata*)

содержит аминокоединение кукурбитин и жирные масла, которые имеют противовоспалительные, восстановительные, антиоксидантные, иммуномодулирующие, регенеративные и антипаразитарные свойства.

Употребление продуктов тыквы сопровождается уменьшением объема предстательной железы путем противовоспалительного и антиандрогенного эффектов, снижением активности детрузора, улучшением показателей международной шкалы симптомов предстательной железы (IPSS), параметров урофлоуметрии и качества жизни (QoL). Семена тыквы также являются мощным источником цинка, который играет важную роль в функционировании мочеполовой системы у мужчин, способствует усилению половой функции и нормализации функционального состояния предстательной железы при простатите и аденоме.

Экстракт клубня африканского картофеля (*Hemerois hemerocallidea*) способствует усилению действия

Со Пальметто. Корневище растения африканского картофеля (*Hemerois hemerocallidea*) известно своим традиционным использованием при лечении ДГПЖ и других заболеваний мочеполовой системы, в том

числе при инфекциях мочевого пузыря.

Экстракт, полученный из клубня африканского картофеля, имеет основное биоактивное соединение гипоксозид, агликон и рооперол и дает наиболее веские доказательства эффективности и безопасности в нормализации функционального состояния при ДГПЖ.

Экстракт корня двудомной крапивы (*Urtica dioica*) содержит комплекс биологически активных соединений, среди которых витамины (К, С, В2, В3, каротиноиды), хлорофилл, дубильные вещества, органические кислоты, флавоноиды, макро- и микроэлементы (Si, Fe, Ca, Сy, К, Мп, В, Те, Ni).

Он способствует повышению уровня гемоглобина, снижению уровня глюкозы в крови, нормализации липидного обмена и повышению общего тонуса организма. Экстракт корня крапивы двудомной способствует уменьшению отека и препятствует процессу увеличения предстательной железы.

Экстракт коры африканской сливы (*Prunus africana*) содержит ряд биологически активных веществ (фитостеролы, пентациклические тритерпены, n-докозанол и тетракозанол), которые имеют противовоспалительные и противоотечные свойства, благодаря угнетению продукции простагландина, снижению уровня пролактина.

На основе доклинических исследований было выдвинуто несколько механизмов действия, включая ингибирование 5-α-редуктазы, α-адренергический антагонизм, ингибирование дигидротестостерона и рецепторов, способствующих уменьшению пролиферации тканей предстательной железы.

Пыльца ржи (*Secale cereale*) имеет ряд эффектов, включая расслабление уретры и мочевого пузыря, расслабление гладких мышц через антагонизм α-адренергических рецепторов.

К дополнительным механизмам относятся индукция апоптоза в клетках эпителия предстательной железы и торможение биосинтеза

простагландинов и лейкотриенов.

Путем противовоспалительного эффекта, пыльца ржи уменьшает размер предстательной железы при ДГПЖ, простатите и простатодинии, улучшая такие симптомы как никтурия и частые позывы к мочеиспусканию.

Рекомендации по применению

Рекомендовано принимать в рацион питания как дополнительный источник биологически активных веществ и жирных кислот, с целью нормализации функционального состояния мочевыводящей системы мужчин, при симптомах нижних мочевых путей, при дискомфортных ощущениях во время полового акта, в том числе при доброкачественной гиперплазии предстательной железы хроническом простатите.

Не является лекарственным средством.

Способ применения и дозы

Употреблять взрослым мужчинам по 1 капсуле 2 раза в сутки во время еды. Перед применением рекомендуется консультация врача.

Срок применения: 3 месяца. При необходимости курс применения по рекомендации врача повторяют

Особенности применения

Регулярное ежедневное потребление особенно важно для нормализации функционального состояния предстательной железы. Эффективность компонентов относительно симптомов нижних мочевых путей проявляется через 2-3 недели после начала применения. Полная эффективность может быть достигнута не ранее чем через 3 месяца. Рекомендуется применять полноценный и сбалансированный рацион питания, ограничивать животные жиры, сахар, сладости и алкоголь.

Предостережение

Не превышать рекомендуемую суточную дозу.

Диетическую добавку не следует использовать в качестве замены полноценного рациона питания.

Противопоказания

Повышена индивидуальная чувствительность к любому из компонентов.

Условия хранения

Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 С в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей и недоступном для детей месте.

Производитель

ООО "БИХЕЛС", Украина, 03110, г. Киев, ул. Соломенская, 3, оф. 41;
фактический адрес мощностей (объекта) производства: Украина, 04208,
г. Киев, просп. Правды 80-В.

ТУ У 10.8-38639061 -002:2015