

## **Загальна характеристика**

ІНДОФІБРОЛ - дієтична добавка на основі рослинної сировини, яка володіє комплексною дією біологічно активних речовин екстрактів лікарських рослин, що входять до її складу, які сприяють нормалізації гормонального статусу чоловіків, профілактиці гіперпластичних станів у передміхуровій залозі, запобіганню раннього старіння організму і як джерело вітаміну С.

## **Склад**

На одну капсулу масою 400 мг (mg):

- пальма сабаля (Китай) - 160,0 мг (mg) (40%),
- суміш овочів сімейства хрестоцвітих - 91,0 мг (mg) (22,75%),
- аскорбінова кислота (Китай) - 90,0 мг (mg) (22,5%),
- індол-3-карбінол (Китай) - 45,0 мг (mg) (11,25%),
- екстракт капусти броколі - 10,0 мг (mg) (2,5%).

Додатковий компонент: кальцію стеарат - 4,0 мг (mg) (1%).

## **Властивості**

**Плоди пальми сабаль** містять фітостероли, каротин, жирні кислоти, танін. Завдяки біологічно активним речовинам, що входять до його складу, володіють антиандрогенним ефектом за рахунок пригнічення ферменту 5-альфа-редуктази і ароматази (у свою чергу 5-альфа-редуктаза каталізує перетворення тестостерону в дигідротестостерон, який грає важливу роль в патогенезі доброякісної гіперплазії простати). Широко використовується для підвищення статевої активності у чоловіків. Має протизапальну й антисептичну дію. При ДГПЗ (доброякісної гіперплазії передміхурової залози) сприяє значному зниженню кількості запальних простагландинів, поліпшенню сечовиділення (силі сечового струменя), зниженню проліферації тканин простати і зменшенню обсягу залишкової сечі. Покращує абсорбцію холестерину і виведення його з організму.

**Суміш овочів сімейства хрестоцвітих** є джерелом біологічно активних речовин в раціоні людини, що володіють потужною антиканцерогенною дією. Це дія обумовлена наявністю активних природних індольних з'єднань: харчового індолу, аскорбігену, дііндолілметану, а також ізотіоціонатів, найбільш активним з яких є сульфорафан.

**Індол-3-карбінол (ІЗК)** — одна з основних речовин групи біологічно активних сполук сімейства хрестоцвітих, що були виділені з харчового індолу. Чи не головна і найбільш потужна властивість індол-3-карбінолу є його властивість пригнічувати чутливість андрогенових і естрогенових рецепторів, що мають важливу роль в патогенезі доброякісної гіперплазії простати (ДГПЗ). ІЗК сприяє посиленню і підтримці активності природних систем організму при хронічних запальних процесах, утилізуючи токсичні продукти розпаду. Виявляє високі антиоксидантні властивості.

**Екстракт капусти броколі** – природне джерело біологічно активних речовин, що володіють протипухлинною дією. Броколі сприяє профілактиці розвитку злоякісних новоутворень за рахунок сульфорафана - природного модулятора протипухлинного імунітету. Екстракт броколі широко застосовується в цілях онкопротекції. Містить велику кількість селену (мікроелемент, що володіє потужними антиоксидантними властивостями, який покращує роботу серцево-судинної системи, печінки і шлунково-кишкового тракту, підвищує імунітет, стимулює вироблення інсуліну), вітамінів С, А і вітаміни групи В, вітамін U (що має противиразкові властивості), мікроелементи: калій, кальцій, фосфор, залізо, натрій. Вживання броколі створює позитивний вплив в період профілактики та в комплексному лікуванні таких захворювань, як атеросклероз, шлунково-кишкові захворювання, ДГПЗ. За рахунок високої концентрації флавоноїдів екстракт броколі бере участь в нормалізації гормонального балансу і незамінний для фізіологічного функціонування репродуктивної системи.

**Аскорбінова кислота разом з овочами сімейства хрестоцвітих і індол-3-карбінолом утворює активне природне з'єднання -**

**аскорбіген.** Аскорбіген значно знижує рівень естрогену, в тому числі, і рівень 16  $\alpha$ -гідроксіестрона - генотоксичної форми естрогенів. Крім того, аскорбіген регулює активність однієї з форм цитохрому P450 - ферменту, який бере участь у метаболізмі канцерогенів, ліків, токсинів та інших хімічних сполук. Аскорбіген проявляє антиканцерогенні властивості і значно впливає на ферменти, що відповідають за біотрансформацію канцерогенних речовин.

Аскорбінова кислота (вітамін С) - активний учасник регуляції окислювально-відновних процесів в організмі, регулює вуглеводний обмін, процес згортання крові, регенерацію тканин, зменшує проникність судинної стінки, має антиагрегаційні та виражені антиоксидантні властивості. Сприяє підвищенню опірності організму інфекціям, а також пригніченню утворення медіаторів запалення і алергічних реакцій - проявляє антигістамінний ефект. Індукує зменшення токсичності та збільшення ефективності ряду методів хіміо- і променевої терапії.

### **Показання**

Рекомендується приймати чоловікам як дієтичну добавку до раціону харчування

- для нормалізації гормонального статусу чоловіків; при профілактиці проліферативних і запальних станів в передміхуровій залозі, підтримки і нормалізації її функціонального стану;
- як додаткове джерело вітаміну С та антиоксидант; для запобігання раннього старіння організму.

### **Побічні ефекти**

Зазвичай добре переноситься, в окремих випадках можливі алергічні реакції.

### **Протипоказання**

Індивідуальна чутливість до компонентів.

### **Спосіб застосування та дози**

По 2 капсули один раз на день під час їжі, запиваючи достатньою кількістю води. Курс застосування - 3-6 місяців. При необхідності і за рекомендацією лікаря курс можна повторювати.

Дієтичні добавки не слід використовувати як заміну повноцінного раціону харчування.

### **Поживна (харчова) і енергетична цінність (калорійність)**

**Енергетична цінність (калорійність) продукту у 100 г (g)**  
продукту: 96 ккал (kcal).

**Харчова (поживна) цінність у 100 г (g):** білки - 1,6 г (g) жири - 0,2 (g) вуглеводи - 0,68 г (g).

### **Умови зберігання**

Зберігати в упаковці виробника, в сухому, захищеному від прямого попадання сонячного світла і недоступному для дітей місці при температурі від 5°C до 25°C і відносній вологості повітря не більше 75%.

**Термін придатності** - 24 місяці від дати виготовлення.

### **Упаковка**

Капсули масою 400 мг (mg) по 60 штук в упаковці.

**Не є лікарським засобом.**

**Кінцева дата споживання.** LOT/Придатний до: дивитися на упаковці.

**Виробник**

ТОВ ВТФ «Фармаком», Україна, 61001, м. Харків, вул. Юр'ївська, 17.