

Витахитоп – натуральный иммунный регулятор нового поколения

Витахитоп – уникальная эффективная формула, основанная на 100% натуральных компонентах. Производство продукта заключается в биотехнологическом процессе выделения бета-глюканов, которые способствуют усилению нашей иммунной системы.

Ключевой компонент препарата

Бета-глюканы – самые активные полисахариды, которые способствуют регенерации иммунных клеток. Их источником могут быть злаковые культуры, лекарственные грибы, речные и морские водоросли, различные бактерии, дрожжи.

Бета-глюканы способствуют функционированию всех жизненно важных систем организма. Доказана масса полезных свойств данных полисахаридов:

- нормализация обмена веществ;
- улучшение перистальтики кишечника;
- стимуляция активности иммунных клеток;
- понижение уровня холестерина;
- ускорение регенерации повреждённых тканей;
- снижение уровня сахара в организме;
- имеет пробиотический эффект.

Бета-глюканы не относятся к лекарственным средствам, а являются только биологически активными добавками. Однако при корректном употреблении дают организму неоспоримую пользу и не вызывают побочных эффектов.

Основные составляющие препарата

Витахитоп состоит из экстракции бета-глюканов кордицепса и клубней топинамбура.

Кордицепс – это род паразитических грибов, которые широко использовались в китайской медицине для лечения многих заболеваний. Процесс их добывания достаточно трудоёмкий, поэтому стоимость на рынке составляет около 9000\$ / фунт. Продукты, содержащие экстракт кордицепса, становятся более популярными благодаря их уникальным полезным свойствам:

- повышают выносливость организма к физическим нагрузкам;
- имеют антивозрастные свойства;
- снижают уровень сахара в крови;
- понижают вредный холестерин;
- сокращают воспалительные процессы в организме.

Несколько видов кордицепса стали предметом для научных исследований в области здравоохранения.

Топинамбур, или земляная груша, является видом многолетних травянистых клубненосных растений, родом из Южной Америки. Особую ценность имеют клубни топинамбура, в которых содержатся: клетчатка, пектин, железо, незаменимые аминокислоты, белки, органические кислоты.

Топинамбур содержит уникальный углеводный комплекс и сбалансированный состав микро- и макроэлементов, которые наделяют корнеплод свойствами:

- ✓ восстановления и улучшения работы желез внутренней секреции;
- ✓ улучшения состояния тканей и укрепления стенок сосудов;
- ✓ регуляции работы иммунной системы;
- ✓ улучшения пищеварения;
- ✓ коррекции веса;
- ✓ стабилизации системы кроветворения;
- ✓ укрепления суставов.

Кроме того, при употреблении топинамбура улучшается качество кожи, волос и ногтей благодаря насыщению полезными веществами.

Экстракция

Процесс экстрагирования составляющих препарата Витахитоп, а именно кордицепса и топинамбура – широко известен в научных кругах и успешно применяется в различных сферах деятельности. Он давно изучен, описан несложными математическими уравнениями. Этапы экстракции основаны на диффузии, диализе, десорбции, осмосе и пр.

Количество извлеченного вещества, а именно экстрактов кордицепса и топинамбура, определяется посредством учета разности концентраций, массопередачи, объединяющей все виды диффузии (конвективной, диализа-внутренней, молекулярной), контактной поверхности сред и времени процедуры. Этот процесс хорошо отработан на практике и не является слишком затратным.

А вот процедура выделения из экстракта данных ингредиентов бета-глюканов – требует серьезных вложений как в необходимое оборудование, так и серьезной научной подготовки человеческих ресурсов. Реализация этого инновационного метода возможна только с учетом применения специальной экстракционной установки, в которую включен генератор ультразвуковой частоты.

При экстракции с помощью ультразвука бета-глюканы извлекаются из сырья в комплексе с питательными соединениями, витаминами и микроэлементами и др. Экстракт, содержащий бета-глюканы, образует гелевую консистенцию. Это предотвращает обратную абсорбцию экстрагированных веществ.

Применение Витахитоп

Препарат относится к БАДам нового поколения, поэтому применяется в качестве добавки к пище, но ни в коем случае не заменяет её. Рекомендовано применять по следующей схеме:

- по 2 капсулы во время утреннего приема пищи в течение первой недели;
- по 1 капсуле утром во время еды, начиная со второй недели приема до 1 месяца.

Через некоторое время курс рекомендуется повторить. Более подробная информация по применению содержится в инструкции.

Некоторые лекарственные препараты угнетают или чрезмерно стимулируют иммунитет, а действие Витахитоп направлено на его стабилизацию. Поэтому применение Витахитоп с антигистаминными препаратами могут нейтрализовать его действие.

Действие Витахитоп

Уникальная формула бета-глюканов способствует восстановлению истощенных и поврежденных иммунных клеток, таким образом укрепляет наш организм и способствует:

- ❖ противовоспалительным процессам;
- ❖ детоксикации организма;
- ❖ восстановлению иммунных клеток;
- ❖ уменьшению отечности;
- ❖ подавлению аутоиммунных реакций организма;
- ❖ восстановлению ЖКТ.

Витахитоп прошел сертификацию по экологически чистому процессу производству бета-глюканов. Итоговый продукт легко впитывается стенками кишечника и не вызывает негативных реакций.