



**Комплекс продуктов Пептид Био в настоящий момент представлен шестью препаратами. Каждый продукт уникален и содержит пептидный комплекс для улучшения работы определенных органов.**

**Панкраген** — пептиды, способствующие улучшению функций поджелудочной железы, тем самым нормализующие пищеварение и углеводный обмен.

**Бронхоген** — пептиды, способствующие нормализации функций бронхолегочной системы, в том числе при кашле курильщика.

**Кардиоген** — пептиды, способствующие улучшению функционального состояния сердечно-сосудистой системы.

**Нормофтал** — пептиды, способствующие нормализации обмена веществ в сетчатке глаза и роговице и улучшению функционального состояния органа зрения.

**Везилют** — пептиды, улучшающие функции мочевыделительной системы.

**Тестаген** — пептиды, способствующие сохранению функций мужской репродуктивной системы.

## **Дополнительная информация. Часто задаваемые вопросы**

### **Что такое пептиды?**

Любые белки — это длинные цепочки, состоящие из многих десятков аминокислот. Из них построены все органы. Пептиды — фрагменты белков, состоящие всего из 2–4-х аминокислот. Благодаря своим малым размерам пептиды свободно проникают в клетку и регулируют процесс синтеза специфических для данной клетки белков, нормализуя тем самым обмен веществ в клетках соответствующих тканей и органов.

### **Какова роль пептидов в организме?**

Каждая клетка человека синтезирует белки определенного типа, с помощью которых регулируется большинство жизненно важных функций нашего организма. Синтез белков может уменьшаться или увеличиваться в зависимости от различных стрессовых ситуаций, работы на вредном производстве, плохой экологической обстановки, а также в результате естественного старения. Роль коротких пептидов заключается в том, чтобы помочь организму восстановить синтез белка и обмен веществ до оптимального уровня, свойственного здоровому организму.

Короткие пептиды — это естественные биорегуляторы. Они предназначены для профилактики преждевременного старения, увеличения продолжительности жизни и улучшения функциональной активности органов и тканей.

### **Как получают короткие пептиды?**

Короткие пептиды по своему составу одинаковы для млекопитающих и человека, поэтому первоначально пептиды выделяли из тканей животных. Самый современный метод получения таких пептидов — путем биосинтеза, через последовательное присоединение одной аминокислоты к другой. Этот прогрессивный и безопасный способ получения коротких пептидов, разработанный отечественными учеными, защищен патентами более чем в 13 странах мира.

### **Насколько безопасны пептиды для человека?**

Короткие пептиды безвредны, так как состоят из аминокислот, присутствующих в человеческом организме. Пептиды не вызывают побочных эффектов и аллергических реакций.

### **Где больше узнать о пептидной биорегуляции?**

Получить дополнительную информацию о пептидотерапии — философии молодости и долголетия можно на сайте [www.peptidebio.ru](http://www.peptidebio.ru)

Консультации специалиста по бесплатному и круглосуточному телефону 8-800-100-00-02