

Фитонол - растительный стимулятор для спорта высших достижений!!!

Предлагаем вашему вниманию **Фитонол**, мощнейший растительный стимулятор мышц и выносливости, который может без ограничений, эффективно использоваться в фармакологическом обеспечении подготовки спортсменов в качестве **восстановительного, общеукрепляющего и адаптогенного средства**, а так же для **активного образа жизни и в медицине**.

Фитонол разрабатывался специально для спорта высших достижений многолетними усилиями биохимиков, медиков и специалистов в области спорта Национальной Академии Наук Института биоорганической химии РБ, совместного белорусско-американского предприятия "Mikonik Technologies Ltd.", НИИ физической культуры и спорта Республики Беларусь, для повышения спортивных результатов с учетом большой конкуренции на международной спортивной арене.

Действующее вещество Фитонола (24-эпибрассинолид), одно из немногих естественных растительных стероидных соединений, которое присутствует в растительной пище, и, по этой причине, он никогда не будет отнесен к запрещенным препаратам в спорте. Является одним из немногих фитостероинов, разрешенных Всемирным антидопинговым агентством (**WADA**) для применения в спорте и для спорта высших достижений.

Фитонол прошел успешные испытания по оценке эффективности в Федеральном ГБУ «Федеральный научный центр физической культуры и спорта» (г. Москва) и НИИ ФКиС (г. Минск).

Фитонол может применяется на всех этапах тренировочного процесса, включая предсоревновательный и соревновательный в разных видах спорта (циклических, игровых, всех видов единоборств) с целью улучшения адаптации к нагрузке, повышения работоспособности и спортивного результата.

В настоящее время **Фитонол** имеет **Свидетельство о государственной регистрации** BY.70.07.01.003.E.005463.05.11 от 27.05.2011, **Письмо Национального антидопингового агентства Республики Беларусь** о разрешении применения эпибрассинолида в спорте № 79 от 13.05.2008 г. и **Государственную регистрацию на все страны Таможенного Союза и РФ**.

Применение растительного гормона эпибрассинолида в качестве компонента спортивного питания, а также его медицинское применение **защищены патентами США** (US Patent 6,998,397; US Patent Applications 20040253289; WO 2006/023073 A1), **Евразийскими патентами** (200801957 A1 и др.).

Многочисленные испытания безопасности и эффективности **Фитонола** в условиях тренировочного процесса у высококвалифицированных спортсменов доказали, что **он не является допинговым средством** и может без ограничений, эффективно использоваться в фармакологическом обеспечении подготовки спортсменов в качестве **восстановительного, общеукрепляющего и адаптогенного средства**.

Фитонол - это "**ноу-хау**" разработчиков и достижение современной спортивной фармакологии. Он является мощнейшим растительным стимулятором роста качественной мышечной массы; блокирует распад уже имеющейся мышечной массы, повышая синтез белка и снижая распад белка в клетках, сравнимые с действием IGF-1 и инсулина; увеличивает силу и выносливость организма; обладает мощным жиром сжигающим эффектом; увеличивает «мужскую силу»; укрепляет сердце и иммунитет; благотворно влияет на гепатоциты (клетки) печени; улучшает липидный обмен со снижением и нормализацией уровня общего холестерина и триглицеридов; нормализует показатели красной крови, при этом достигнутые значения уровня гемоглобина и гематокрита не превышают предельных величин, допустимых по критерию допинг-контроля.

Курсовой прием **Фитонола** способствует достоверному повышению общей и скоростно-силовой работоспособности (установлен эффект экономизации энергозатрат организма, когда с увеличением длины пробегаемой дистанции в тесте Купера не происходит увеличение уровня лактата), что подтверждается, в частности, повышением личных рекордов спортсменов в легкоатлетических дисциплинах.

При этом **Фитонол** максимально эффективно воздействует на организм при значительных физических и психоэмоциональных нагрузках.

Не являясь лекарством от отдельно взятой болезни, **Фитонол** способен предупредить заболевание или способствовать более легкому его течению помогая при многих заболеваниях.

В зарубежных медицинских исследованиях доказано, что **Фитонол** обладает антиканцерогенными свойствами в борьбе с раковыми клетками (*Laboratory of Growth Regulators, Faculty of Science, Palacký University Olomouc, Чехия*), а также оказывает нейропротекторное действие при лечении болезни Паркинсона (*Département de Chimie-Biologie, Groupe de Recherche en Neuroscience, Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada*).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ФИТОНОЛА

Наряду с общей инструкцией по применению **Фитонола** на основании данных испытаний можно дать следующие рекомендации:

Фитонол может эффективно применяться в самых разных видах спорта (циклических, игровых, всех видах единоборств) с целью улучшения адаптации к нагрузке, повышения работоспособности и спортивного результата на всех этапах тренировочного процесса, включая пред соревновательный и соревновательный периоды.

В зависимости от самочувствия курсовой прием **Фитонола** может быть закончен за 2-3 дня до основного старта.

В игровых видах спорта в дни игр применять **Фитонол** рекомендуется после них с целью повышения скорости восстановительных процессов в организме.

Суточная доза **Фитонола** применяется разово или в несколько приемов в любое, но желательно в одно и то же время суток вне зависимости от приема пищи или других специализированных продуктов.

3 капсулы **Фитонола** содержат 75 мкг эписинигонина и рассчитаны для применения спортсменами весом 60-80 кг.

У спортсменов с большей массой тела повышение суточной дозы возможно после консультации со спортивным врачом.

Целесообразным является применение **Фитонола** в качестве общеукрепляющего средства на «пике спортивной формы» с целью повышения неспецифической резистентности организма и профилактики заболеваемости, оптимизации липидного обмена со снижением и нормализацией уровня общего холестерина и триглицеридов..

Назначение:

для ПРИМЕНЕНИЯ в качестве ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО, ОБЩЕУКРЕПЛЯЮЩЕГО и АДАПТОГЕННОГО СРЕДСТВА ПРИ ЗАНЯТИЯХ СПОРТОМ

Упаковка: 100 капсул по 400 мг.

Состав одной капсулы:

Эписинигонин 25 мкг, глюкоза (декстроза), желатин.

Пищевая ценность 100 г продукта:

белки – 19 г, жиры – 0 г, углеводы – 81 г.

Энергетическая ценность: 400 ккал.

Способ применения и дозы:

рекомендуется применять до 3 капсул в день в условиях интенсивных тренировочных и соревновательных нагрузок курсами до 30 дней с последующим перерывом не менее 30 дней.

Изготовитель: "Mikonik Technologies Ltd." , Республика Беларусь.