

ИММУГЕМ №1 ЧАГА И ПАНТЫ

КРЕПКИЙ ИММУНИТЕТ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Биологически активные препараты животного и растительного происхождения обладают широким спектром действия. Высокая эффективность и безопасность их применения достигается благодаря присутствию живой природной энергетики ингредиентов, сложному, идеально сбалансированному составу, богатому содержанию витаминов, микро- и макроэлементов, усиливающих и взаимодополняющих свойства друг друга.

Витаминно-минеральный комплекс «ИММУГЕМ» №1 ЧАГА И ПАНТЫ, содержащий компоненты преимущественно природного происхождения, предназначен **для поддержания здорового состояния иммунной системы**. В его состав входят следующие компоненты: экстракт чаги, чага измельченная, панты марала, аскорбиновая кислота, пантогематоген, цитрат цинка, экстракт женьшеня, витамин Е.

ЧАГА

Чага является активным природным средством, которое повышает иммунитет, улучшает обмен веществ, стимулирует центральную нервную систему и процессы кроветворения, регулирует деятельность сердечно-сосудистой и дыхательной систем. В медицине чага применяется при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, в качестве общеукрепляющего средства после перенесенных тяжелых заболеваний и операций, для повышения сопротивляемости к инфекционным заболеваниям.

Клиническим путем подтверждены иммуномодулирующая, адаптогенная и антитоксическая активность чаги, ее антиоксидантные, гастро- и радиопротекторные, противовоспалительные, мочегонные, тонизирующие, противоопухолевые свойства.

Препараты на основе чаги показывают высокую терапевтическую активность в отношении хронических заболеваний, особенно нейрогенной этиологии, и в монотерапии, и в сочетании с традиционным лечением. Полная безопасность чаги в терапевтических дозах при длительном применении подтверждена многочисленными клиническими испытаниями.

ПАНТЫ АЛТАЙСКОГО МАРЛА

Панты (velvet antlers – «бархатные» рога) – это молодые неокостеневшие рога, состоящие из губчатой хрящевой ткани, с большим количеством кровеносных сосудов и интенсивным кровоснабжением.

Наивысшая биологическая активность пантов фиксируется именно в период их интенсивного роста. Когда же у пантов начинаются процессы окостенения, их активность резко снижается. Исключительные лечебные свойства пантов не случайны: именно в период роста пантов организм животного производит до 25 кг костной ткани – самой «консервативной», малопластичной и трудоемкой в построении. Таких высоких темпов роста не знает ни один живой организм в природе. Это состояние требует значительного напряжения всех функциональных систем организма и, соответственно, высоких концентраций веществ регулирующей, гормональной и защитной природы, которые содержатся в растущих рогах.

Врачи Древнего Китая и Тибета считали, что панты увеличивают жизненную силу человека, укрепляют волю, способствуют росту зубов, отдалают старость, растворяют камни в мочевом пузыре, излечивают гнойные нарывы в костях, умеряют вспыльчивость, «укрепляют мужские почки и яички при слабости». Они способствуют восстановлению мышечной силы при истощении и переутомлении, дают организму энергию, улучшают кровообращение, заживление ран, усиливают половую потенцию.

Основным свойством пантовых субстанций является способность оптимизировать течение энергетических процессов в организме. Оптимизация энергетического обмена в данном случае происходит под воздействием естественных регуляторов физиологических и биохимических реакций.

ПАНТОГЕМАТОГЕН

Субстанция на основе донорской крови алтайского марала, взятой у животного в период срезки молодых растущих рогов и обработанная с помощью бережной технологии низкотемпературной вакуумной сушки, обладает высокой биологической активностью, подобной пантам. Химический состав представлен сложной композицией биологически активных веществ. Важно, что источником этих веществ является организм теплокровного животного, следовательно, по своему происхождению эти вещества идентичны или очень близки к аналогичным естественным регуляторам человеческого организма.

Пантогематоген оказывает эффективное воздействие на половую функцию, а также на рост, развитие и восстановление различных органов и тканей в организме. Более всего это проявляется в отношении костной ткани и белого ростка кроветворения: субстанция ускоряет заживление переломов, стимулирует процессы окостенения. Пантогематоген усиливает процессы, связанные с восполнением белых клеток крови (лейкоцитов, моноцитов, лимфоцитов), нарушенных в результате различных заболеваний и экстремальных воздействий (последствия противоопухолевой химиотерапии, хронические воспалительные заболевания, тяжелые оперативные вмешательства, синдром хронической усталости).

Субстанция Пантогематоген улучшает работу иммунной системы, увеличивает запасы жизненной энергии и повышает физическую и умственную работоспособность. Улучшается информационная деятельность мозга (концентрация внимания, память, обучаемость). Растет скорость мобилизации организма при резких из-

менениях условий труда, стрессе, повышенных нагрузках. Снижаются отрицательные последствия переутомления, монотонной деятельности. Повышается качество жизни при наличии хронических заболеваний, а также эффективность их терапии. Улучшаются реабилитационные процессы после перенесенных травм, заболеваний, операционных вмешательств. Замедляется старение и развитие болезней, связанных с возрастными изменениями организма.

Противоневротический эффект субстанции Пантогематоген формируется в течение 7-14 дней после начала приема и является доказанным фармакологическим феноменом. Он заключается в активации иммунитета: повышении количества и функциональной активности Т-лимфоцитов, увеличении продукции ими интерферона и активации естественных клеток-киллеров, макрофагов и других компонентов иммунной системы, в частности, факторов местного иммунитета. Существенно снижается заболеваемость острыми и хроническими болезнями, особенно стресс-зависимого характера: ишемическая болезнь сердца, цереброваскулярная болезнь, вегето-сосудистые дистонии, язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, нейродермиты и т.д. Нормализуется тонус вегетативной нервной системы, улучшаются процессы микроциркуляции.

Применение пантовых средств оказывает **мощное воздействие на работу иммунной системы**. Они вызывают активацию фагоцитоза, стимулируют размножение и созревание клеток иммунной системы, усиливают образование защитных антител и реакцию лимфоцитов на антигенную стимуляцию, активируют выработку интерферона – противовирусного веще-

ства, препятствующего проникновению и репликации вируса в клетке. Повышение общей активности иммунной системы является фактором профилактики активации микст-инфекции (микробно-вирусной, вызванной одновременно двумя и более инфекционными агентами).

Учитывая эти научно доказанные факты, можно утверждать, что применение пантовых препаратов позволяет избежать заболевания при надвигающейся эпидемии (ОРЗ, грипп), помогает повысить сопротивляемость организма к воздействию разнообразных неблагоприятных факторов, вызывающих обострения заболеваний (стресс, перепады температуры, атмосферное давление, солнечная активность и другие).

ЖЕНЬШЕНЬ

Целебные свойства корня женьшеня открыты в глубокой древности. Известная секретность и скрытность древней китайской и тибетской медицины, дороговизна корня и его большая редкость – одни из главных причин того, что растение это, как и панты марала, мало знакомо европейцам и почти не изучено. В сочетании с пантами корень женьшеня употребляется в различных видах и препаратах в виде порошка, настойки отвара, пилюль, вытяжки и мазей.

Женьшень является универсальным средством при многих заболеваниях. Его принимают при анемии, истощении организма, при нарушении работы легких, печени, почек, половой сферы. Женьшень обладает выраженным иммуномодулирующим, иммуностимулирующим действием, тонизирует центральную нервную

систему, повышает сопротивляемость организма к неблагоприятным факторам, снижает содержание глюкозы и холестерина в крови, активирует деятельность коры надпочечников. Адаптогенное действие женьшеня проявляется в повышении пластичности, гибкости организма в условиях изменчивой окружающей среды. Заряжая организм человека энергией и жизненной силой, женьшень, как и пантовые субстанции, запускает процессы самоисцеления, снижает негативные последствия стресса, психических и физических нагрузок, устраняет агрессивное воздействие лекарственной терапии, нейтрализует ее вредные побочные эффекты.

ЦИНК

Важный микронутриент, необходимый для активации процессов экспрессии генов. Его дефицит приводит к нарушениям процессов роста клеток и гормонального баланса и мужчин, и женщин. Многочисленные исследования установили важную роль цинка в нормальном функционировании иммунной системы. У людей с дефицитом цинка повышается восприимчивость к различным бактериям и вирусам. Ученые объясняют это тем, что цинк принимает активное участие в синтезе белка и гормонов, в обмене веществ. Цинк активирует гормон вилочковой железы тимулин, который отвечает за рост и созревание Т-лимфоцитов. Тимулин стимулирует процесс дозревания кровяных клеток, повышает продукцию интерферонов, оказывающих противовирусное действие. Цинк имеет также прямую противовирусную активность. Процесс образования новых вирусных частиц при достаточном уровне микроэлемента тормозится.

Исследования подтверждают, что повышение обеспеченности организма человека цинком, витаминами А, С, D, Е является перспективным подходом для повышения резистентности к коронавирусу SARS-CoV-2. Обеспеченность организма цинком может способствовать торможению формирования так называемого цитокинового шторма, характерного для COVID-19, снижению системного хронического воспаления и компенсации коморбидных патологий, в том числе сердечно-сосудистых, у пациентов с COVID-19.

Прием цинка улучшает антиоксидантную защиту организма, повышая уровни антиоксиданта глутатиона.

АСКОРБИНОВАЯ КИСЛОТА (ВИТАМИН С)

Аскорбиновая кислота (витамин С) обладает выраженным иммуностимулирующим воздействием. Аскорбиновая кислота необходима для синтеза интерферона. Обогащенные аскорбиновой кислотой нейтрофилы усиливают свою способность распознавать и уничтожать собственные патологически измененные клетки, бактериальные, вирусные и другие чужеродные агенты. Витамин С улучшает иммунные реакции за счет поддержания уровня содержания витамина Е в крови и тканях. Увеличение количества лимфоцитов – один из важнейших этапов ответа иммунной системы на активацию клетки. Усиление производства лимфоцитов наиболее выражено при одновременном применении витаминов С и Е. Сочетание витаминов С, Е и цинка стимулирует синтез антител. Одновременный прием витамина С, цинка и женьшеня

сокращает время разрешения всех симптомов ОРЗ в среднем на 4 дня, а также снижает средний балл тяжести проявления симптомов.

ВИТАМИН Е (ТОКОФЕРОЛ)

Витамин Е играет важную роль в работе иммунной системы. Являясь антиоксидантом и универсальным протектором всех клеточных мембран от деструктивного повреждения кислородом, витамин Е защищает мембраны клеток от окисления и способствует стабилизации активности иммунной системы. Многочисленные исследования показывают, что витамин Е обладает способностью обеспечивать адекватный иммунный ответ на проникновение инфекционных агентов в организм человека. Подавляя активацию и экспрессию провоспалительных генов в слизистых оболочках, в частности, дыхательных путей, он предотвращает проявление выраженного воспалительного ответа. Кроме того, витамин Е способствует сохранению в организме витамина С.

«ИММУГЕМ» №1 ЧАГА И ПАНТЫ рекомендован **для формирования адекватного иммунитета и поддержания адаптационного потенциала у взрослых.** Для достижения наилучших результатов рекомендован курсовой прием в течение 1-3 месяцев.

Здоровым людям рекомендуется для снижения риска развития наиболее распространенных заболеваний, в том числе онкологических, коррекции иммунного статуса, нормализации физиологических функций организма, нарушенных в результате вредных факторов окружающей среды, дефицита витаминов, минералов, антиоксидантов, для снятия усталости, напряжения, повышения

умственной и физической работоспособности, энергетического тонуса. Больным – в комплексной терапии заболеваний с целью повышения эффективности лечения патологий (онкологических, сердечно-сосудистых, желудочно-кишечных, бронхолегочных, простудных), для снятия болевых ощущений, снижения токсикозов, вызванных патологическим процессом, химио-, радиотерапией, для коррекции иммунного статуса организма, улучшения самочувствия и повышения качества жизни.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Принимать взрослым по 1 капсуле 3 раза в день во время еды, запивая водой. Продолжительность приёма – 30 дней.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная непереносимость компонентов, повышенная нервная возбудимость, бессонница, повышенное артериальное давление, нарушение ритма сердечной деятельности, выраженный атеросклероз, беременность, кормление грудью, прием в вечернее время. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

Приведенная выше информация о применении препарата в терапии заболеваний не может являться основанием для применения препарата в качестве альтернативы клиническому лечению.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ОРГАНИЗАЦИЯ,
УПОЛНОМОЧЕННАЯ НА ПРИНЯТИЕ ПРЕТЕНЗИЙ:

ООО «Пантопроект», 659300, Россия, Алтайский край,
г. Бийск, ул. Льва Толстого, 150

www.pantoproject.ru

БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНАЯ ДОБАВКА.
НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВОМ.