

Мировая
новинка!

**Космический
иммунитет!**

**Космический
продукт!**

IMMUNE
Orange Cream
Supplement Drink Mix
60 servings | Net Wt 4.2 oz (120 g)

АКАДЕМИЯ
УВ
УСПЕХ ВМЕСТЕ

The advertisement features a central image of an astronaut in a white spacesuit floating in space against a backdrop of a starry galaxy and the Earth's horizon. The text is presented in a bold, stylized font with a rainbow gradient. The product image is a black jar with a black lid, showing the brand name and product details. The logo at the bottom right includes a globe with wings and the acronym 'УВ'.



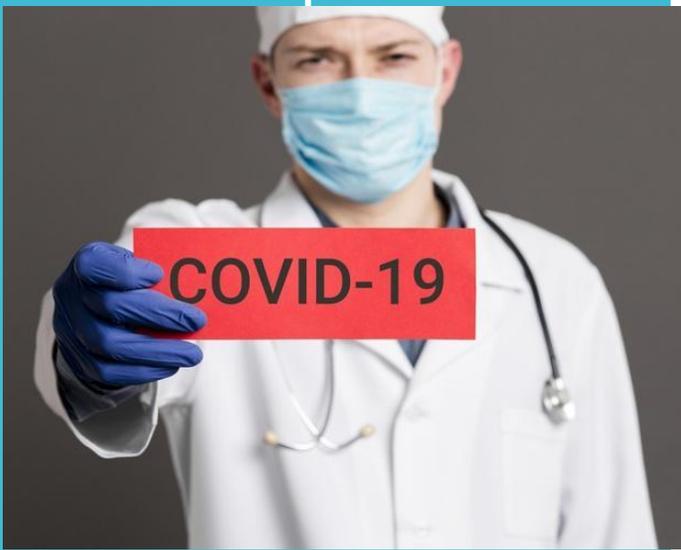
Коронавирусы^[2] (лат. *Coronaviridae*) — семейство вирусов, включающее на май 2020 года 43 вида РНК-содержащих вирусов, объединённых в два подсемейства^{[3][4]}, которые поражают млекопитающих, включая человека, птиц и земноводных. Название связано со строением вируса, шиповидные отростки которого напоминают солнечную корону^[2].
Коронавирусы вызывают заболевания млекопитающих (людей, летучих мышей, кошек, собак, свиней, крупного рогатого скота) и птиц.

COVID 19



Коронавирусы вызывают заболевания млекопитающих (людей, летучих мышей, кошек, собак, свиней, крупного рогатого скота) и птиц. Источниками коронавирусных инфекций могут быть больной человек, животные. Возможные механизмы передачи: воздушно-капельный, воздушно-пылевой, фекально-оральный, контактный. Заболеваемость растёт зимой и ранней весной. В структуре ОРВИ госпитализированных больных коронавирусная инфекция составляет в среднем 12 %. Иммунитет после перенесённой болезни непродолжительный, как правило, не защищает от реинфекции. О широкой распространённости коронавирусов свидетельствуют специфичные антитела, выявленные у 80 % людей¹

ИДЕТ РОСТ
ИНФЕКЦИИ!



СИСТЕМА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ПОДГОТОВИЛА
БОЛЬНИЦЫ



КИТАЙ



Россия



казахстан



узбекистан

Наука против
COVID-19



СОЗДАН ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОДУКТ

ПРОФИЛАКТИКА
COVID 19
И ДРУГИХ
БОЛЕЗНЕЙ



ВЕРІС
IMMUNE
COMPLEX
КОМПЛЕКС
ВИТАМИНОВ :
В3, В12, А, Е, ZN, S
Е, D, CHROM, С



**ECHINACEA
EXTRACT**



Acerola



**Extract Elderberry
Экстракт Бузыни**



Ganoderma



**MILK COLOSTRUM PEPTIDES
Пептиды молозива**



ИММУНОМОДУЛИРУЮЩИЙ НАПИТОК **IMMUNE**



Каждая упаковка
содержит 60
порций на 60 дней

- IMMUNE - способствует естественной защите организма на 3-х уровнях:
 1. Поддерживает нормальную работу физиологических барьеров (кожа, слизистые оболочки).
 2. Поддерживает работу клеточного иммунитета – активируют макрофаги, нейтрофилы, усиливают фагоцитоз.
 3. Увеличивает выработку антител и цитокинов, которые помогают бороться с вирусами и бактериями.

IMMUNE - активатор гуморального звена иммунитета, а так же фагоцитоза, что способствует повышению сопротивляемости организма к инфекционным заболеваниям различной этиологии.

**ОТЛИЧНО УКРЕПЛЯЕТ ЕСТЕСТВЕННЫЕ
ЗАЩИТНЫЕ СИЛЫ ОРГАНИЗМА**



СОСТАВ IMMUNE



Supplement Facts

60 servings per container

Serving Size: 1 scoop (4 g)

Amount Per Serving % DV*

Calories 0

Total Fat 0 g 0%

Sodium 0 mg 0%

Total Carbohydrate 1 g 0%

Dietary Fiber 0 g 0%

Total Sugars 0 g

Includes 0 g Added Sugars 0 g 0%

Protein 0 g 0%

Bepic Immune 3,100 mg †

Complex

Ascorbic Acid, Acerola Extract, Elderberry Extract, Ganoderma Lucidum (Reishi Mushroom) Extract, Immunel™ (Milk Colostrum Peptides), Echinacea Extract

Vitamin C (ascorbic acid, Acerola Extract) 2,500 mg 2,778%

Vitamin E 8 mg 53%
(D-alpha-tocopheryl-acetate)

Vitamin D3 (cholecalciferol) 35 mcg 175%

Zinc (zinc ascorbate, zinc methionine, zinc gluconate, zinc citrate) 10 mg 91%

Niacin (niacinamide) 16 mg 100%

Vitamin A (beta carotene) 900 mcg 100%

Selenium (selenium AAC) 37 mcg 67%

Chromium (chromium picolinate) 50 mcg 143%

B12 (methylcobalamin) 3.6 mcg 150%

СМЕСЬ РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ

- Ацеролла вишня
- Бузина
- Гриб Ганодерма (Рейши)
- Эхинацея

IMMUNEL™

- Запатентованный продукт, содержащий пептиды молозива (Milk Colostrum Peptides)

КОМПЛЕКС ВИТАМИНОВ И МИНЕРАЛОВ

- Витамин С, Витамин Е, Витамин D, Витамин А, Витамин В3 (ниацин), Витамин В12
- Цинк, Хром, Селен



**Здоровье в
каждый дом!**



**1 порция в день, если
вы здоровы!**



**2 порции если люди
вокруг вас
больные!**



**4 порции если вы
заболели сами!**



**1 мерная ложка на 8
унций воды = 227мл**

**КАК
ПРИНИМАТЬ
ПРОДУКТ**

ЭКОНОМИЯ на продуктах питания и на лекарствах



от 5000 руб.



от 3000 руб.



Ваша выгода



3 205
р.



2 015
р.



2 735
р.



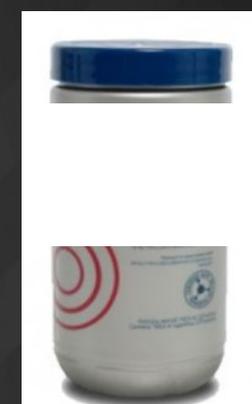
1 245
р.



1 520
р.



3 220
р.



4 480 р.

= 18 420 р.



= 3650 р.
на 60
дней!!!



Ганодерма

В Китае существует книга «Большая фармакопея», где описаны лекарственные травы и их применение. Гриб Ганодерма в ней стоит под номером один. В традиционной китайской медицине Ганодерме присвоена «высшая» категория с точки зрения широты действия и отсутствия побочных эффектов. В Японии и Китае экстракт Ганодермы используется практически при любых заболеваниях. Этот гриб обладает огромным терапевтическим спектром благодаря наличию большого числа действующих веществ.

Ганодерма

- Современные исследования ученых доказали то, что Ганодерма Люсидум очень быстро восстанавливает жизненные силы человека, укрепляет иммунитет, улучшает работу всех органов и систем организма. Она лечит самые тяжелые формы заболеваний таких как, сахарный диабет, туберкулез, иммунодефицит, онкологию, гепатит, сердечнососудистые заболевания и психические расстройства. За последние годы есть множество результатов, когда больные излечивались от рака, псориаза, сахарного диабета, язвы желудка, гастрита, аллергии и других заболеваний.
- **Ганодерма способна усиливать слабую, ослаблять сильную, и оставлять без изменения нормальную реакцию иммунной системы.**
- укрепление иммунной системы
 - различные виды аллергий (пищевая аллергия, атопический дерматит, бронхиальная астма, хронический бронхит с астматическим компонентом, аллергический ринит и др.)
 - Вирусные заболевания
 - различные сердечнососудистые заболевания
 - сахарный диабет
 - различные заболевания печени, включая хронический вирусный гепатит
 - артрозы, артриты
 - аутоиммунные заболевания



ECHINACEA EXTRACT

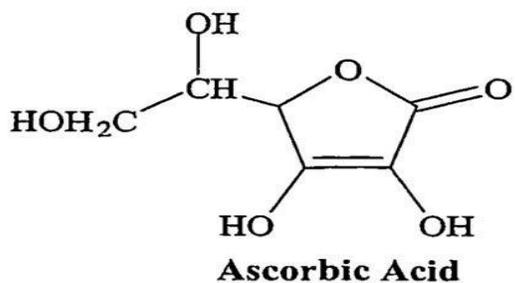


Эхинацея не только укрепляет иммунитет организма, но и вызывает гибель некоторых грибов, бактерий, вирусов. Экстракты эхинацеи угнетают стафилококки, стрептококки, кишечную палочку, вирусы гриппа, герпеса, стоматитов.

И это значит, что это действительно растительный мощный антибиотик!

Экстракт из эхинацеи применяют при заболеваниях, вызванных воздействием ионизирующей радиации, продолжительным лечением антибиотиками, ультрафиолетовых лучей, хроническими воспалительными процессами.

При заболеваниях сахарном диабете, печени, воздействии пестицидов, фунгицидов, тяжелых металлов, инсектицидов.



Витамин С

Аскорбиновая
кислота

Аскорбиновая кислота (витамин С) не образуется в организме человека, а поступает только с пищей. Аскорбиновая кислота активно участвует во многих окислительно-восстановительных реакциях, оказывает неспецифическое общестимулирующее влияние на организм. Повышает адаптационные способности организма и его сопротивляемость к инфекциям; способствует процессам регенерации.

Аскорбиновая кислота

- **Показания Аскорбиновая кислота**
- профилактика и лечение гипо-и авитаминоза С;
- состояния повышенной потребности в аскорбиновой кислоте;
- период искусственного вскармливания и интенсивного роста;
- несбалансированное питание;
- повышенные умственные и физические нагрузки;
- период реконвалесценции после тяжелых заболеваний;
- алкоголизм;
- ожоговая болезнь;
- лихорадочное состояние на фоне острых респираторных заболеваний, острых респираторно-вирусных инфекций;
- длительно текущие хронические инфекции;
- никотиновая зависимость;
- стрессовое состояние;
- послеоперационный период, беременность (многоплодная, на фоне никотиновой или лекарственной зависимости);
- хроническая интоксикация препаратами железа (в составе комплексной терапии с дефероксамином);
- идиопатическая метгемоглобинемия.

Acerola extract



Ацерола – вечнозеленый тропический кустарник, вырастающий в высоту до 6 м. Листья ацеролы имеют овальную форму, плоды красные, имеют внешнее сходство с вишней. Оказывает антиоксидантное, восстанавливающее и тонизирующее действие.

Ацерола традиционно использовалась в народной медицине народов Латинской Америки как средство, укрепляющее иммунитет. На Барбадосе, например, в случае простуды местное население, как правило, ело ацеролу. Сок ацеролы, а также свежие плоды применяются в Южной и Центральной Америке для приведения в норму работы почек и печени. Также сок ацеролы используется в качестве натурального кардиотоника и антиоксиданта.

Асeрoла это
мощная защита
от вирусов!
Вы и Ваш
организм будет
защищен



Показания к применению «АЦЕРОЛА»:

- профилактика и лечение гиповитаминоза С;
- обеспечение повышенной потребности организма в период роста, беременности, лактации, физических и психо-эмоциональных нагрузках, переутомлении;
- профилактика и лечение инфекционных вирусных заболеваний;
- как дополнительное средство в период реабилитации после длительных и тяжелых заболеваний;
- как дополнение в лечении дисфункции мужской и женской репродуктивной системы;
- профилактика сердечно-сосудистых заболеваний;
- профилактика онкологических заболеваний.

Acerola

Красота и МОЛОДОСТЬ



- Ацерола эффективно борется со старением клеток кожи и для усиления других anti-age компонентов. Она дарит свежесть и энергию, особенно в условиях стресса и переутомления. Выравнивает тон лица, сужает поры, придает коже упругость и эластичность. Витамин С активно участвует в выработке коллагена, являющегося важным структурным белком, и способствует достижению эффекта лифтинга.
- Помимо витамина С, плоды ацеролы богаты витаминами А и РР. Этот витаминный коктейль защищает нуждающуюся в восстановлении кожу от агрессивного воздействия реактивных молекул кислорода.
- плоды ацеролы богаты витаминами А и РР. Этот витаминный коктейль защищает нуждающуюся в восстановлении кожу от агрессивного воздействия реактивных молекул кислорода.



Extract
Elderberry

Экстракт
Бузины

Отвар корней рекомендуется в лечебной практике при сахарном диабете и его осложнениях: полинейропатии, нефропатии, кожных дисфункциях. Отвар коры или корней можно успешно использовать при нарушениях обмена веществ, склерозе, неврозах сердца.

Плоды рекомендованы людям, работающим с радиоактивными изотопами или проживающим на территориях, загрязненных радионуклидами, так как они способствуют выведению из организма солей тяжелых металлов и радионуклидов. Предложены сиропы, бальзамы, концентраты, безалкогольные напитки, увеличивающие работоспособность на 20—25%. В ветеринарии настои и отвары цветков бузины рекомендуют при лихорадке.

Elderberry extract Экстракт Бузыни



Цветки были официальным сырьем еще в XV—XIX вв. и назначались как лактогенное, а проще - молокогонное средство. В сборе с другими растениями они рекомендованы внутрь при реабилитации больных с мастэктомией при раке молочной железы. Проявляют антигипоксическую активность при гипоксии. Сумма сапонинов и фенольных соединений в эксперименте на крысах оказывают противоотечное действие, последнее наиболее отчетливо проявляют фенолкарбоновые кислоты. Водный экстракт проявляет противовирусную активность в отношении гриппа штаммов A/PR/8 и A/Гонконг.

MILK
COLOSTRUM
PEPTIDES
Пептиды
МОЛОЗИВА



Зачем и кому необходимы пептиды?

Продукт обладает колоссальными полезными свойствами.

Являясь природным антибиотиком, позволяет:

- укреплять организм на всех его уровнях
- благотворно влияет на обмен веществ, ускоряет его, ускоряет обновление клеток, тем самым производя омолаживающий эффект
- защищает организм от вирусных заболеваний и эпидемий
- выводит из организма шлаки и токсины

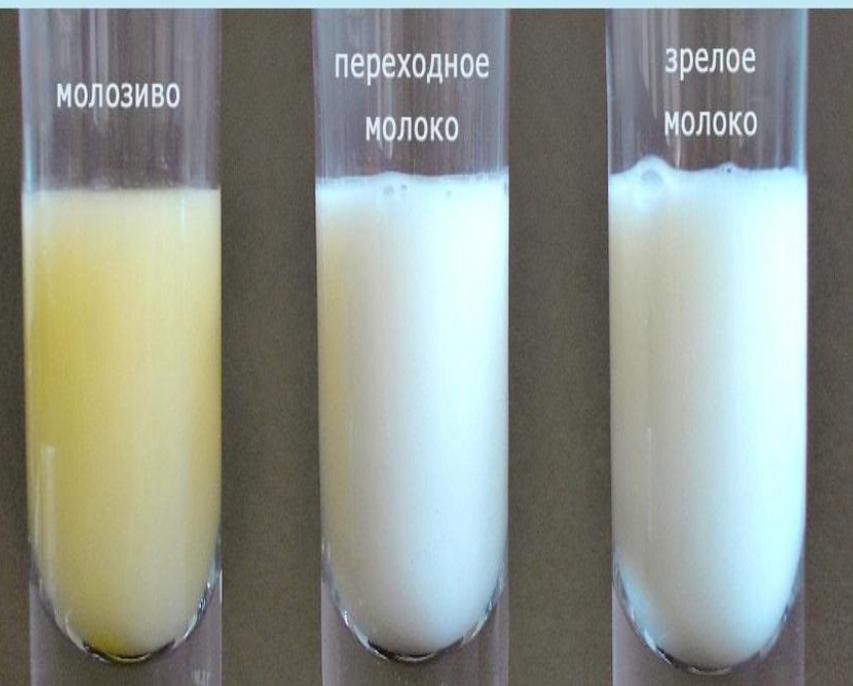
Помимо всего очищает печень и поджелудочную железу, влияет на состояние кожи, хорошая профилактика онкологии.

Рекомендуется ежедневно принимать беременным и кормящим матерям в качестве профилактики и восстановления, а также детям для полноценного роста и развития.

MILK COLOSTRUM PEPTIDES

Пептиды МОЛОЗИВА

Научные исследования показали, что профилактические свойства группы биологически активных белков и пептидов молока и молозива; то есть казеин, α -лактальбумин, β -лактоглобулин, лизоцим, лактоферрин, гликомакропептид, пролин-богатые пептиды и лактопероксидаза. Казеин или его пептиды понижают кровяное давление, уменьшают рост опухолей и проявляют антикоагулянтную, антимикробную и антиоксидантную активность. Казеиновые гидролизаты снижают вероятность диабета. α -лактальбумин и β -лактоглобулин проявляют противовирусную активность, направленную против ВИЧ, а также антибактериальную и гипотензивную активность. Диета, богатая α -лактальбумином, обладает антистрессовыми, антидепрессивными и антиканцерогенными свойствами. Лизоцим используется в качестве добавки в детских смесях, а также в качестве противовоспалительного и обезболивающего средства при опухолевых заболеваниях. Лактоферрин проявляет антибактериальное, противовирусное, фунгистатическое, противопаразитарное и антитромботическое действие.



НАУЧНЫЕ
ИССЛЕДОВАНИ
Я



Колостринин, богатый пролином пептид, применяется при лечении нейродегенеративных заболеваний мозга и аутоиммунных заболеваний. Лактопероксидаза является противомикробным средством. Исследования показывают, что белки и пептиды молока и молозива имеют множество применений в профилактике и лечении различных заболеваний у пациентов всех возрастных групп.

NIACIN

- Ниацин (витамин В₃) – водорастворимый витамин, который в организме человека превращается в никотинамид
- Ниацин преимущественно поступает в организм с пищей. Он содержится в ржаном хлебе, гречке, фасоли, орехах, неочищенном зерне, дрожжах, яичном желтке, молоке, мясе, печени, почках, грибах, ананасе.
- При недостаточном поступлении ниацина поражаются кожа, органы пищеварения и нервная система. Дефицит этого витамина приводит к пеллагре – заболеванию, которое проявляется диареей, дерматитом, деменцией и без лечения опасно для жизни. Поражение кожи при пеллагре представляет собой напоминающую солнечный ожог эритему, особенно отчетливо выраженную на открытых для солнечных лучей частях тела; постепенно усиливается пигментация и кожа утолщается. Возникает тошнота, запоры или диарея, язык становится ярко-красным, появляется апатия, усталость, депрессия, головная боль, дезориентация, иногда больной даже теряет память. Развитию деменции с бредом предшествуют повышенная раздражительность, депрессивное состояние и анорексия.

NIACIN

В3

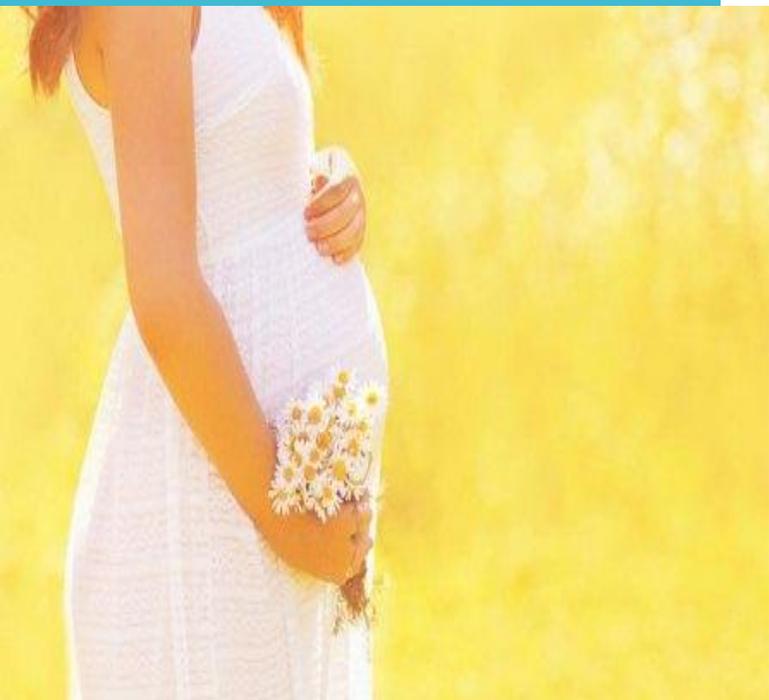
- Состояния повышенного использования ниацина в метаболизме: длительная лихорадка;
- хронические инфекции;
- заболевания гепатобилиарной области (острые и хронические гепатиты, цирроз печени);
- гипертиреоз;
- карциноидные опухоли (снижение уровня ниацина связано с повышенным потреблением триптофана для синтеза серотонина);
- алкоголизм;
- беременность (особенно на фоне никотиновой и лекарственной зависимости, многоплодия);
- период лактации.

VITAMIN



Витамины и минералы участвуют прежде всего в регулировании обменными процессами в организме. В зависимости от возраста, пола, состояния здоровья, веса, роста, физической активности, физиологических потребностей человеку необходимо разное количество этих веществ. Поэтому существуют нормы, которые помогают предотвратить авитаминоз и его последствия, связанные с развитием заболеваний. Профилактика дефицита витамина Д – одна из важных задач здравоохранения. Среди ценных для здоровья женщины витаминов, безусловно, особую роль играет именно витамин Д (кальциферол), активизация которого происходит в печени и почках.

ДОЛГОЖДАННАЯ БЕРЕМЕННОСТЬ И ВИТАМИН D



С появлением новых успешных методов [лечения бесплодия](#) и развития методов вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ) существенно возросла необходимость тщательной подготовки супружеской пары к лечению бесплодия.

В последние годы актуальным является исследование влияния витамина D, который обладает множеством биологических функций, среди которых важную роль отводят регуляции репродуктивного здоровья женщин.

Исследования последних лет показали, что уровень витамина D в сыворотке крови связан с показателями качества ооцитов, овариальным резервом, развитием эмбрионов, частотой наступления беременности и рождения живых детей в программах ЭКО.

Витамин D является веществом, который синтезируется в основном в коже под воздействием ультрафиолетовых лучей, а также поступает в организм человека с пищей (яйца, красная икра, говяжья печень и т.д.). Это объясняет распространённые случаи зачатия после отпуска на море.

ДОЛГОЖДАННЫЙ МАЛЫШ И ВИТАМИН D



Недостаток витамина D характерен для 95-98 % жителей северных широт и центральной части России и других стран. В последнее время его дефицит отмечают и у жителей южных широт. Причинами являются: использование слишком сильных солнцезащитных кремов, редкое пребывание на свежем воздухе, смуглый цвет кожи, который препятствует синтезу витамина D, болезни почек и печени и период беременности и лактации. Поэтому нужно как следует «запаситься» этим витамином до наступления долгожданной беременности.

Недостаток витамина D легко устраним, главное вовремя заметить эту проблему и приступить к ее решению. Для этого необходимо провести определения концентрации элемента в сыворотки крови, которая сдается натощак, специальной подготовки не требуется. Норма для женщины репродуктивного возраста ≥ 30 нг/мл.

SELENIUM



Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) считает селен одним из важнейших микроэлементов для здоровья человека. Это неудивительно, учитывая тот факт, что селен требуется организму человека каждый день, чтобы поддерживать работу иммунной системы, функции щитовидной железы и механизмы защиты клеток, а также способствовать здоровью волос и ногтей. И это лишь некоторые из свойств селена.

Нехватка, которая хорошо маскируется

Выше мы использовали словосочетание «не подозревают», потому что нехватку селена не так просто обнаружить, однако не давайте ввести себя в заблуждение. Например, недостаток селена может быть одной из причин, почему вы часто простуживаетесь, а ваши ногти не отличаются прочностью и легко ломаются. Это некоторые из признаков, которые указывают на то, что для поддержания основных функций организма, возможно, не хватает селена.

SELENIUM

Поддержка важных селенопротеинов

В организме человека содержится около 25-30 различных селен-зависимых энзимов (селенопротеинов), для выполнения основных функций которых необходима поддержка селена. Ученые сходятся во мнении, что для этой цели суточная доза селена должна составлять 100-125 мкг. Некоторым людям может потребоваться немного больше селена. Это зависит от образа жизни и региона проживания.



КОМПЛЕКС ВИТАМИНОВ



88,7%
поглощение

A pie chart with a blue background and a red slice. The text '88,7%' is written in white, bold font, and 'поглощение' is written in white, regular font below it.

- Кроме того, продукт содержит витамин А, витамин В12, витамин С, витамин Е и цинк. Витамины С и Е вместе с микроэлементами селеном и цинком образуют так называемый «базовый антиоксидантный комплекс», который, как известно, помогает поддерживать хорошее здоровье.
- Благодаря данному комплексу, все поглощается организмом!

CHROMIUM



Нормализует уровень сахара в крови

В организме здорового человека инсулин выполняет очень важную функцию – передачу информации о поступлении в кровь и клетки организма сахар. У лиц, страдающих диабетом, уровень реакции на сахар существенно хуже, из-за чего показатель данного вещества в их крови и клетках значительно выше.

Проведенные в недавнем времени исследования показали, что добавки хрома позволяют нормализовать уровень сахара у людей, страдающих от диабета.

ХРОМ не имеет максимально допустимой дозы

В ряде исследований ученые изучали влияние хрома на уровень сахара в крови. Однако при проведении таких экспериментов они также устанавливали максимально допустимую дозу вещества, которая является абсолютно безвредной для человеческого организма.

Из-за того, что объем информации, предоставляемой после завершения экспериментов в Национальную медицинскую академию, был ограничен, максимальное количество данного минерала, не вызывающее побочных эффектов, не было установлено.

VITAMIN B₁₂



Витамин B12 – Необходимая защита для сильных нервов

Витамин B12 - один из 8 витаминов группы витамина B, и единственный витамин, который тело накапливает специфически. Наша печень хранит большое количество витамина от нескольких месяцев до нескольких лет, чтобы восполнить его недостаток, когда потребуется. Поэтому низкий запас витамина B12 или нарушение всасывания в пищеварительном тракте становится заметным только через некоторое время. Витамин B12, также известный как кобаламин, имеет различные метаболические функции. Он помогает поддерживать низкий уровень гомоцистеина, тем самым защищая сердце и сосуды.

Недостаток VITAMINA B₁₂



Вклад витамина B12 в функционирование нервной системы

Витамин B12 играет существенную роль для нервной системы. Он отвечает за регенерацию и новое образование оболочек нервного волокна (также известных как оболочки миелина), которые защищают нервы и обеспечивают правильную и эффективную передачу подач нерва, т. е. информацию, которую нужно направить.

Эта "изоляция" наших нервов, отвечающая за осязание и двигательную функцию, важна, но и, прежде всего, незаменима для нашей центральной нервной системы. Кроме того, витамин B12 участвует в синтезе таких важных веществ-мессенджеров, как нейротрансмиттеры и гормоны, которые контролируют работу нашего мозга, таким образом, наше восприятие, настроение и состояние ума.

VITAMIN B₁₂



Лица, страдающие хроническими заболеваниями, такими как диабет, почечная недостаточность или деменция, имеют нарушения всасывания B12 – часто из – за побочных эффектов активных ингредиентов и лекарств, принимаемых в течение длительного периода времени-и подвергаются риску дефицита. Организм людей, которые страдают от воспаления слизистой оболочки желудка или других состояний пищеварительного тракта, не в состоянии синтезировать важные вещества, необходимые для поглощения витамина самостоятельно.

Хочу отметить, что недостаточность B12 приводит к не эффективности медикаментозного лечения , в том числе и химия терапии.

VITAMIN E



Витамин E является физиологическим **антиоксидантом**, поступление которого в организм напрямую связано с потреблением **полиненасыщенных жиров**. Они участвуют в образовании клеточных мембран и белков, которые переносят жиры в кровь. Они очень чувствительны к воздействию кислорода, и витамин E является для них **надежной защитой**. Поскольку жиры должны поступать в наш организм с продуктами питания ежедневно, важно, чтобы в рационе также было достаточное количество витамина E.

VITAMIN E



Дефицит витамина E у **новорожденных** может вызывать поражения сетчатки, которые обнаруживаются при осмотре глазного дна. При хроническом недостатке витамина **у детей** могут развиваться сенсорная невропатия и арефлексия (отсутствие или потеря одного или нескольких рефлексов, например рефлекса автоматической ходьбы), а также повреждения сетчатки.

VITAMIN A

Витамин А (ретинол)



- Витамин А относится к жирорастворимым витаминам. Вследствие большого количества ненасыщенных связей играет важную роль в окислительно-восстановительных процессах, участвует в синтезе мукополисахаридов, белков, липидов. Ретинолу принадлежит важная роль в поддержании нормального состояния кожи и эпителия слизистых оболочек, обеспечении нормальной дифференциации эпителиальной ткани, в процессах фоторецепции (способствует адаптации человека к темноте). Ретинол участвует в минеральном обмене, процессах образования холестерина, усиливает выработку липазы и трипсина, усиливает миелопоэз, процессы клеточного деления; необходим для роста костей, нормальной репродуктивной функции, эмбрионального развития. Местное действие опосредовано наличием на поверхности клеток эпителия специфических ретинол-связывающих рецепторов. Тормозит процессы кератинизации, усиливает пролиферацию эпителиоцитов, омолаживает клеточные популяции и уменьшает количество клеток, которые идут по пути терминальной дифференциации.

Функции цинка в организме

Роль цинка для нормального функционирования организма гораздо шире, нежели считалось еще 50 лет назад. Сегодня с помощью радионуклидных методов исследования его находят в микро- и даже нанокolicестве в молекулах гормонов, клеточных стенках и органеллах. С помощью цинка активизируется ряд ферментов, осуществляется обмен веществ, и даже процесс возбуждения нейронов.

К основным, научно доказанным, функциям данного металла относятся следующие:

цинк играет важную роль в дозревании сперматозоидов и яйцеклеток

цинк принимает участие в активизации и обмене витамина Е (токоферола)

цинк препятствует развитию воспалительных и опухолевых процессов в простате

без цинка невозможен синтез гормонов – инсулина – гормона поджелудочной железы, соматостатина или же «гормона роста», а также тестостерона

цинк смягчает негативное влияние алкоголя на клетки головного мозга и печени, так как является частью фермента, расщепляющего этиловый спирт – алкогольдегидрогеназы

ZN
ЦИНК

Продукты питания богатые цинком (Zn)



Как
потреблять
продукт!



**Здоровье в
каждый дом!**



**1 порция в день, если
вы здоровы!**

**2 порции если люди
вокруг вас
больные!**

**4 порции если вы
заболели сами!**



**1 мерная ложка на 8
унций воды = 227мл**