



DIPARTIMENTO DI SCIENZE PER LA QUALITÀ DELLA VITA

NIACIN

NIACIN также известен как витамин PP и был идентифицирован как никотиновая кислота в 1937 году. Он находится главным образом в растениях. Биологически активные формы NAD и nadp, которые имеют определенную функцию коферментов. В питании они перевариваются с помощью ферментов в слизистой оболочке кишечника и превращается в ниацин.

Деятельность ниацин осуществляется через над-и НАДФ, которые в качестве коферментов для различных оксидоредуктаз, участвует во многих реакциях переноса электронов и ионов H в обменных процессах углеводов, липидов и аминокислот

В НОП, участвующих в реакции, которые высвобождают энергию в glicolicosi, в Липолизе и в цикле Кребса, став НАДН, который, в свою очередь, высвобождает ионов H в дыхательной цепи для производства АТФ.

Он встречается главным образом в зерновых, бобовых и орехах, мясе и яйцах.

В литературе есть работы, которые показывают «детоксикацию, химиопрофилактику и снижение уровня холестерина»

Он обладает специфическим терапевтическим действием на пеллагру

Наконец, он выполняет гомеостаза глюкозы, действуя соответственно на контроль веса.

TAURINA

Это незаменимая аминокислота, которая отличается от других 20 Альфа-аминокислот, которые образуют белки, для сульфоновой группы вместо традиционных карбоксильной группой.

Он играет ключевую роль в метаболизме желчных кислот; эти, вырабатывается в печени, являются производными от холестерина и способствовать их ликвидации.

Наряду с цинком важно для зрения.

Она сосредоточена в белых клетках крови, скелетной мышечной ткани и в ЦНС, где он регулирует передачу нервных импульсов и стабилизирует клеточные мембраны.

В медицине известно, его используют в лечении от эпилепсии, опираясь на свои умеренные седативные свойства.

Он был выделен в 1837 году из желчи быка, а отсюда и его название.

П. 1 из 2



DIPARTIMENTO DI SCIENZE PER LA QUALITÀ DELLA VITA

Он содержится в мясе, яйцах, молоке и рыбе.

В человека синтезируется в печени и его синтеза способствует присутствие витамина B6.

Противодействует процессу старения клеток благодаря своему анти свободных радикалов, а также за его действия, как мощным сосудорасширяющим агентом.

CAFFEINE

Это вещество, получаемое в основном из кофе (семейство Мареновых) с свойствами, аналогичными теофиллин и теобромин из какао.

Это, также, колы, матэ, трава, шоколад и гуараны '.

Он уже полтора-кишечного поглощения 45 минут, а время полувыведения составляет 2,5-4 часа. Он является наиболее широко используемым психоактивным наркотиком в мире, способных взаимодействовать со специфическими рецепторами органические, которые регулируют функции ЦНС, сердечно-сосудистой системы и эндокринных функций.

Пиковые уровни в плазме крови наблюдается через один час после приема.

Будучи липофильными может пересечь гематоэнцефалический барьер, то есть "волнующе", повышение рефлексов и способность к концентрации.

Содействие освобождению из адреналина и норадреналина, участвующих "ускорение" метаболизма и липолитической, регулирует артериальное давление, улучшает оксигенацию крови, приводит к увеличению диуреза и, наконец, играет обезболивающее.

Даже в умеренной концентрации (200-400 мг) сможет увеличить производительность тренировки, повышает способность к концентрации, внимание и сопротивление усталости.

Можно сделать вывод, что анализ основных компонентов рецепта, напиток сбалансирован по составу, поскольку даже концентрация таурина и кофеина, такие как не для определения бодрящий, с осложнениями, которые могут появиться перед вами эти возможности .

FOOD GOLD

Пищевое золото, содержащееся в рецептуре напитка является безопасным для потребления, придает изысканный цвет этого напитка, нормализует работу печени и желудка. Добавка также не может спровоцировать аллергию.