

**STARLIFE**

CARNOSINE STAR

+
vitamin E
sukcinát

Anti-aging

Byť stále svieži, vitálny, plný sily a energie, mať hladkú pleť, krásne vlasy a pružnú pokožku tela. Každý by si toto želal a najlepšie až do konca života. Bohužiaľ každého z nás čakajú šedivé vlasy, vrásky, ovisnutá pokožka, strata svalovej hmoty a nárast tuku. Čaká nás staroba. A že je Vám len 30, 40, 50? Že ste v najlepšom veku, ku ktorému patrí stres, práca od rána do večera, málo spánku a fast food? Že viete o tom, že teraz preháňate, ale „potom“ sa dáte dohromady? Len si dajte pozor, aby „potom“ nebolo už príliš neskoro.



60 cps

#1777

Karnosin môže byť právom nazývaný látkou dlhovekosti

Starneme ako chronologicky (podľa kalendára), tak aj biologicky. Chronologické starnutie sami ovplyvniť nemôžeme, biologické áno. Rozdiel medzi týmito vekmi môže byť až 20 rokov, a preto stojí za to urobiť niečo pre seba. Každý deň a čím skôr, tým lepšie. Samozrejme nejde len o to vyzeráť dobre navonok = nemať vrásky a nejaké to kilo navyše, ale predchádzať všetkým ochoreniam, ktoré starobu sprevádzajú: zhoršená pamäť, osteoporóza, znížená pohyblivosť, zvýšený krvný tlak atď. Stav našich orgánov sa na našom zovňajšku vďy prejaví. A čím bude ich stav lepší, tým lepšie budeme vyzeráť.

Karnosin je považovaný za látku storočia, niekedy je tiež právom nazývaný látkou dlhovekosti pre svoj významný potenciál proti starnutiu (anti - aging). Predpokladá sa, že sa stane nepostrádateľným doplnkom pre ľudí každého veku, hlavne tých, ktorí dosiahli 40 rokov a starších.



Dovoľte nám predstaviť produkt CARNOSINE STAR vo veľmi krátkych bodoch.

CARNOSINE STAR je produkt, ktorý si vďaka obsahutej látke karnosin zaslúži oveľa viac, ako informácie v tomto letáku. Účinkom látky karnosin je v posledných rokoch venovaná stále väčšia pozornosť, ohromný výskum prebieha v USA, Austrálii, Veľkej Británii, Japonsku, Škandinávii, Rusku a v Číne.

Biologický efekt

Karnosin je 100% prírodná látka a jeho najvyššia koncentrácia je v kostrových svaloch, srdci, mozočku a veľkom mozgu. Je schopný odstraňovať konečné škodlivé odpadové produkty metabolizmu, upravovať stav pri diabetických komplikáciách, ateroskleróze, pri Alzheimerovom a Parkinsonovom ochorení, epilepsii, autizme, dyzlexii, schyzofrénii a podobných syndrómoch a zároveň pôsobí ako kľúčová látka pre tvorbu nových odolnejších štruktúr.

Chelátotvorný účinok

Karnosin má schopnosť chelátovať kovy. Termín chelát pochádza z gréčtiny („chele“ = „pazúr“) a vyjadruje schopnosť spojenia, zlúčenia nejakej látky (tu karnosinu) s množstvom kovov v bunkách a krvnom riečišti. Táto vlastnosť prináša nasledujúce prospešné účinky (okrem ochorenia intoxikáciou ťažkými kovmi): rozširuje stiahnuté cievy, znižuje zvýšený krvný tlak, znižuje aktivitu voľných radikálov, zvyšuje príjem kyslíka do buniek, odstraňuje toxické ťažké kovy z organizmu, zlepšuje pamäť, odstraňuje bolesť v končatinách, zvyšuje elasticitu ciev, zvyšuje prísun krvi do srdca, mozgu, orgánov a končatín, zvyšuje enzymatickú aktivitu.

Katarakta (šedý zákal)

Takmer 100% účinnosť bola dokázaná v prípadoch primárnej senilnej katarakty a v 80 % prípadoch rozvinutej senilnej katarakty. V niektorých krajinách sú karnosinové kvapky používané celkom regulérne ako liečivo pri mnohých očných ochoreniach.

Poruchy potencie

Aj tu karnosin pomáha, lebo práve z karnosinu si organizmus vytvára oxid nitrátu, ktorého produkcia v penise je predpokladom zahájenia a udržania erekcie.

Silný antioxidant

Veľa antioxidantov (ako vitamín C a E) chránia tkanivá ešte pred vstupom voľných radikálov do tkanív. V momente kedy je táto prvá línia ochrany prelomená však majú len malý účinok. Voľné radikály potom spôsobujú tzv. oxidatívny stres organizmu. Karnosin reaguje všeobecne so všetkými reaktívnymi formami kyslíka a tak bráni rozvoju oxidatívneho stresu.

Prevenia glykácie

Každú minútu prebieha v celom organizme proces nazývaný glykácia (glykosylacia). Táto reakcia môže byť popísaná ako tvorba väzby bielkovina – cukor (glukóza) s následným vznikom poškodených nefunkčných štruktúr. Tento proces mení štruktúru bielkoviny a znižuje tak jej biologickú aktivitu. Glykácia je považovaná za významný faktor starnutia a pravdepodobne aj zhubných nádorov, vrátane komplikácií spôsobených diabetom. Karnosin tlmí procesy glykácie.



Karnosín omladzuje pokožku

Väčšina buniek regeneruje tým spôsobom, že sa rozdelí na dve tzv. dcérske bunky. Avšak bunky môžu dosiahnuť len určitú hranicu v počte ich delenia – ak túto hranicu dosiahnu nastáva bunková senescencia tj. starnutie. Sériu pokusov bolo preukázané, že pri „vložení starnúcej bunky do kultúry obohatenej karnosinom, preukázali nielen zmenu bunky „stará“ za bunku „mladú“, ale tiež zvýšenú schopnosť delenia.

Diabetes a jeho komplikácie

Karnosin je vhodný pre všetky typy diabetu z dôvodov, že znižuje riziko rozvoja diabetických komplikácií tj. ochorenie srdca, cievnych mozgových príhod, arteriosklerózy, poškodenie obličiek a očných komplikácií.

Prospešný efekt proti starnutiu

Karnosin má množstvo vyslovene „omladzujúcich“ prospešných účinkov – až je to divné, ako taká malá molekula môže mať tak ohromný efekt v zmysle omladenia organizmu. Karnosin má výnimočnú schopnosť omladzovať staré a starnúce bunky a premieňať ich na plne funkčné bunky, zdravé.

Starnutie svalov, svalové ochorenia

Od 20 do 70 rokov sa svalová hmota organizmu zníži o 20 %, rovnako tak sa znižuje svalová sila a vytrvalosť. Je preukázané, že doplnenie karnosinu spôsobuje takmer okamžitú obnovu plnej svalovej energie a zvyšuje silu a vytrvalosť unavených svalov.

Kardiovaskulárne ochorenia

Zdravý srdcový sval (myokard) obsahuje prirodzene určité množstvo karnosinu. Suplementácia karnosinu však zvyšuje veľmi významne (až 30%) silu a vytrvalosť srdcového svalu. Prospešné účinky karnosinu, môžeme na základe prevedených štúdií zhrnúť: zvýšenie sťahov srdcového svalu, zníženie zvýšeného tlaku krvi, ochrana proti nedostatku kyslíka (hypoxia, ischemia) v tkanivách pri ischemickom ochorení srdca, prevencia oxidácie LDL – cholesterolu a tak rozvoju arteriosklerózy.

Okruh autistických ochorení

Bol to pomerne veľký rozruch keď Dr. Michael Chez, neurológ, publikoval výsledky liečenia autistických ochorení (autizmus a Aspergerov syndróm). Od roku 2001 liečil takmer 1.000 autistických detí karnosinom. Ako uvádza u 80 – 90 % z nich sa významne zlepšil stav už počas 8 týždňov po zahájení liečby.

Ďalšie zdraviu prospešné účinky

Ďalšie prospešné účinky karnosinu sú: podpora imunitného systému a potlačanie zápalových procesov, prevencia žalúdočných vredov, výrazná podpora hojenia rán, ochrana proti vplyvom žiarenia, vrátane potlačania príznakov postradiačného syndrómu, prevencia nádorových ochorení.

Vitamín E sukcinát

Najnovšie výskumy dokazujú, že analóg vitamínu E (vitamín E sukcinát, tiež známy ako d-alfa tokoferyl sukcinát) veľmi účinne vyvoláva odumieranie rakovinových buniek, pričom je netoxický k normálnym bunkám a tkanivám. Vitamín E sukcinát pôsobí v mitochondriách (bunkových elektrárnach, ktoré bunku zásobujú energiou). Vitamín E sukcinát vytlačí látku, ktorá pri uvoľňovaní energie z organických látok slúži ako príjemca elektrónov. Nekontrolovateľné elektróny potom reagujú s kyslíkom a vytvárajú radikály, ktoré nádorové bunky zabíjajú.



Niekoľko najvýznamnejších vlastností karnosinu

- bezpečný, prirodzene sa vyskytujúci v organizme a strave
- protizápalový a protinádorový efekt
- univerzálny antioxidant a zametač aldehydov
- tlmí toxické účinky hydroxylových, superoxidových a peroxidových radikálov
- inhibítor vzniku AGEs, chráni bielkoviny pred poškodením AGEs
- dokonalý protektor chromozómov (DNA) pred poškodením voľnými radikálmi
- efektívne potláča lipidové peroxidácie
- výrazne tlmí (prírodnou cestou) procesy glykácie
- potláča tvorbu skřížených väzieb bielkovín (cross-linking)
- predstavuje multifunkčnú ochranu bielkovín a fosfolipidov
- chráni pred poškodením bielkovín karbonyláciou potláča procesy poškodenia zdr vých bielkovín ich denaturovanými formami
- pomáha recyklovať poškodené bielkoviny ochranou proteazómu
- pomáha zachovať normálnu obmenu bielkovín
- významne pozitívny efekt pri autistických ochoreniach
- chráni mozgové bunky pred poškodením
- chráni mozgové bielkoviny a biochemické parametre
- účinkuje ako nervový prenášač
- omladzuje kultivované ľudské bunky v senescencii
- predlžuje dobu života
- chráni pred toxickými vplyvmi ťažkých kovov, chelátuje zinok, meď a tieto cheláty zinku a medi vzniknuté pôsobením karnosinu potom
- rozpúšťajú povlaky pri Alzheimerovej chorobe
- potláča vznik skřížených väzieb beta-amyloidu pri Alzheimerovej chorobe a ich prienik do povlakov



Zloženie:

Karnosin 250 mg, vitamín E (D-alfa-tokoferyl sukcinát) 46 mg (383% RDA), koenzým Q10 15 mg.

Doporučené dávkovanie:

1 kapsula 2x denne s jedlom.

