



Zeomineral *Astalife*

Výživový doplnok na posilnenie a udržiavanie imunitného systému



Výživový doplnok s obsahom Beta glukánu, astaxanthinu a výťažku z grapefruitových jadierok

1. BETA-GLUKÁN je v prírode sa vyskytujúci polysacharid. Má niekoľko typov v závislosti od toho, koľko atómov uhlíka sa viaže na jeho molekulu. Nachádza sa v bunkových stenách rastlín, húb a baktérií. V prvom rade sa používa na posilnenie a stimuláciu imunitného systému. Pri jeho zžitkovaní zohrávajú dôležitú úlohu makrofágy a iné bunky imunitného systému, preto ochranný systém organizmu po užití dostáva taký silný stimul, pomocou ktorého ľahšie odolá chorobám a účinne odoláva rôznym infekciám. Pomocou neho je možné úspešnejšie posilniť aj imunitný systém chronicky chorých, ľudí vystavených neustálemu stresu a aj tých, ktorí absolvovali chemo- a rádioterapiu. Účinne sa využíva aj v liečbe nádorov.

Makrofágy spracujúce beta glukán, vylučujú látky, ktoré aktivizujú bielkovinové bunky s CR3 receptormi na zničenie nádorových buniek označených rovnakými markermi. Môže zlepšiť zdravotný stav pacientov trpiacich chronickými kožnými ochoreniami (napr. rôzne ekzémy, atopická dermatitída). U jedincov s vysokou hladinou cholesterolu beta glukány vyňaté z kvasinkových buniek znižujú túto hladinu tým, že zamedzujú vstrebávaniu cholesterolu z jedál.



Zeomineral Astalife

Výživový doplnok na posilnenie a udržiavanie imunitného systému



2.Astaxantin (výňatok z rias Haematococcus pluvialis): Zvyšuje účinnosť bielych krviniek (lymfocytov) a prirodzených zabíjačských buniek. Je najsilnejší v prírode sa vyskytujúci antioxidant. Posilňuje organizmus. Vynikajúco chráni bunkové membrány, poskytuje účinnú ochranu v energotvorných procesoch mitochondrií. Znižuje nebezpečenstvo poškodenia DNS.

3.Grapefruitové jadierka: Účinné zložky grapefruitových jadierok prispievajú k rovnováhe orgánov a tkanív ľudského tela. Vitamín C prispieva k normálnemu fungovaniu imunitného systému, k zníženiu únavy a vyčerpanosti, k ochrane buniek voči oxidatívne stresu. Má aj odkyslovací účinok. Klinické výskumy potvrdili ich účinok proti 800 druhom vírusov a baktérií, 100 druhom húb a aj proti niektorým parazitom. Vo veľkom množstve obsahuje vitamíny C, E a bioflavonoidy. Ako antioxidant je schopný eliminovať voľné radikály, zničí membrány cytoplazmy patogénov.

