



## **Acetyl-L- carnitina amino-acid in forma libera 500mg 60 cps NATURAL FACTORS**

- Promoveaza sanatatea neurologica si energia mentala
- Sustine imbunatatirea invatarii, atentiei, memoriei pe termen lung si starii de spirit
- Imbunatateste neuropatia (dureri nervoase) in anumite afectiuni
- Poate ajuta la imbunatatirea simptomelor anxietatii
- Ajuta organismul sa produca energie la nivel celular

A nu se confunda cu amino-acidul L-Carnitine. L-Carnitine actioneaza in speta pe sistemul

cardiovascular, in timp ce Acetyl-L-Carnitine (ALC) actioneaza cu preponderenta la nivel de creier si sistem nervos.

Acetyl-L-Carnitina este forma biologica activa a aminoacidului L-carnitina. Poate traversa bariera sange-creier, fiind ideal pentru promovarea sanatatii neurologice. Acetyl-L-Carnitina are activitate antioxidanta si este importanta pentru functia creierului, producand energie la nivel celular.

Enzimele si transportatorii celulari transforma rapid carnitina in forma dorita si o transporta la tesuturi. Carnitina si derivatii sai joaca un rol cheie in metabolismul grasimilor, carbohidratilor, al proteinelor si al productiei de energie, fiind componente critice pentru metabolismul mitocondrial. Acetyl-L-Carnitina (ALC) este cel mai important derivat al carnitinei si apare in mod natural in organism. Deoarece ALC este considerat a avea o biodisponibilitate mai mare si, prin urmare, are capacitatea sa traverseze membranele neurologice, este forma preferata pentru promovarea sanatatii neurologice.

Nivelurile de carnitina si derivatii sai sunt esentiale pentru functionarea biologica normala.

Carnitina este prezenta in dieta in carnea rosie si produsele lactate, iar oamenii pot genera carnitina din aminoacizii lizina si metionina. Cu toate acestea, deficienta de carnitina poate aparea in anumite afectiuni.

ALC a fost studiat in diferite afectiuni, inclusiv tulburari neurologice si cognitive, in boli cardiovasculare, precum si in ceea ce priveste oboseala si durerea asociata cu afectiuni, cum ar fi sindromul de oboseala cronica si sciatica.

In gama de produse Provita, ALC se regaseste asociat cu Fosfatidil serina in produsul Konig PS-100+, recomandat in special pentru probleme de memorie si cognitive

### **COMPOZITIE:**

Ingrediente/capsula: clorhidrat de N-acetil-L-carnitina (furnizeaza 500 mg. N-acetil-L-carnitina) - 604,58 mg; capsula: hidroxipropilmetilceluloza, apa purificata; agent de incarcare: celuloza microcristalina; agent antiaglomerant: dioxid de siliciu; emulsifiant: saruri de magneziu ale acizilor grasi vegetali.

Nu contine: coloranti, agenti de conservare sau indulcitori artificiali, produse lactate, amidon, zahar, grau, gluten, fermenti, soia, porumb, oua, peste, fructe de mare, produse animale, sare, nuci, nici OMG. Potrivit pentru vegetarieni si vegani.

### **ADMINISTRARE:**

Mod de folosire (adulti): cate 2 capsule de 2 ori pe zi, de preferat in timpul meselor, sau dupa cum

va recomanda specialistul.

**Atentionari si precautii:**

Daca manifestati o stare de surescitare sau insomnie, si aceasta persista sau se agraveaza, incetati utilizarea suplimentului.

Consultati specialistul inainte de utilizare daca sunteti insarcinata sau alaptati; daca trebuie sa urmati un regim hiper-proteic sau daca suferiti de epilepsie, de tulburari hepatice sau renale.

A nu se depasi doza recomandata pentru consumul zilnic.

Suplimentele alimentare nu inlocuiesc o dieta variata si echilibrata si un mod de viata sanatos.