

SCHEDA TECNICA

<p>Titolo: ANTIOX Q10</p> <p>Keywords: Antiossidante Antiaging</p> <p>Ingredienti: Acido L-ascorbico (Vit. C), amido di mais, Coenzima Q10, Tocoferil acetato (Vit. E), Betacarotene; capsula: gelatina vegetale, biossido di titanio.</p> <p>Confezione: 30 capsule</p> <p>Tabella degli ingredienti:</p> <p>Apporti medi per capsule: Vitamina C 120mg (150% RDA) Vitamina E 12mg (100%RDA) Beta-carotene 3,75mg Coenzima Q10 50mg</p> <p>Dose e modalità d'uso: 1-2 capsule al giorno*</p> <p>Precauzioni d'uso: Ipersensibilità verso qualunque componente dell'integratore. Dosi di beta-carotene superiori ai 30 mg/die possono causare carotenodermia.</p> <p>Interazioni: Colestiramina, olio minerale, orlistat ,pectina assunti contestualmente al beta-carotene ne diminuiscono l'assorbimento.</p> <p>Avvertenze: Non superare la dose giornaliera</p>	<p>Vitamina C (Acido ascorbico-Ascorbato) Vitamina idrosolubile. Farmacocinetica : L'acido ascorbico viene rapidamente assorbito per via gastrointestinale e viene distribuito largamente nei tessuti corporei. Viene metabolizzato e viene eliminato per via renale. Attività: La vitamina C (ed i suoi sali-ascorbati) ha azione immunomodulante (utile nelle patologie influenzali) ed ,in misura inferiore, antistaminica e protettiva delle vie aeree superiori. La vitamina C possiede inoltre una documentata attività antiossidante in virtu' della quale impedisce la perossidazione lipidica, il danno ossidativo al DNA e quello alle proteine. E' utile nella prevenzione delle malattie cardiovascolari ed ha attività chelante nei confronti dei metalli pesanti è quindi utile nelle terapie disintossicanti. La vitamina C può influenzare positivamente l'assorbimento del ferro. La vitamina C può svolgere una azione protettiva nei confronti della vista e prevenire la cataratta. (Bibliografia:- Letteratura: Martindale, The complete drug reference (35.ma edizione). Sheldon S Hendler, PDR for Nutritional Supplements.2nd Ed.; Physicians'Desk Reference PDR –Integratori nutrizionali-Sheldon S Hendler e David M Rorvik-Lignani)</p> <p>Vitamina E (Alfa-tocoferolo-Tocoferil acetato) Il termine Vitamina E è il termine collettivo per una famiglia di sostanze chimiche strutturalmente e biologicamente correlate al membro più noto di questa famiglia, l'alfa-tocoferolo. La Vitamina E ha attività' antiossidante, antiaterogena, antitrombotica, anticoagulante, neuroprotettiva, antiproliferativa, immunomodulante, antivirale e stabilizzante di membrana. E' uno scavenger di radicali perossidi e; in particolare, protegge dall'ossidazione gli acidi grassi polinsaturi (PUFA) presenti nei fosfolipidi di membrana e le lipoproteine (LDL) plasmatiche. La Vitamina E inibisce inoltre la proliferazione della Protein chinasi C (PKC). Queste azioni conferiscono alla Vitamina E proprietà antiaterogeniche. La Vitamina E sembra inibire l'aggregazione piastrinica, l'adesione piastrinica e le reazioni di degranulazione. L'azione neuroprotettiva di alte dosi di Vitamina E sembra sia dovuta alla riduzione dello stress ossidativo lipidico, essendo il sistema nervoso ricco di lipidi. La vitamina E è inoltre coinvolta nella trasduzione del segnale. Alcuni studi hanno dimostrato che la vitamina E può' migliorare la risposta immunitaria nei soggetti anziani stimolando la proliferazione dei linfociti T. E' stato riportato che la Vitamina E ha un potente effetto contro l' HIV-1 , un virus che interagisce con la membrana cellulare. Sembra che tale azione sia dovuta all'alterazione della fluidità delle membrane cellulari indotta dalla Vitamina E. In conclusione, poiché' lo stress ossidativo sembra coinvolto nella patogenesi di molte malattie degenerative croniche ed essendo la Vitamina E il principale antiossidante lipofilo dell'organismo, essa può' giocare un ruolo significativo nella</p>
--	--

consigliata. Tenere fuori dalla portata dei bambini al di sotto dei 3 anni. Gli integratori non vanno intesi come sostituti di una dieta varia ed equilibrata e di uno stile di vita sano. Conservare in luogo fresco ed asciutto, lontano dalla luce. La data di scadenza si riferisce al prodotto correttamente conservato, in confezione integra.

**Senza lattosio e senza glutine
Adatto anche ad alimentazione
vegetariana**

*dosaggio consigliato per soggetti normopesi

prevenzione e nel trattamento di queste patologie.
(Bibliografia:- Letteratura: Martindale, The complete drug reference (35.ma edizione; PDR for Nutritional Supplements.2nd Ed.; Physicians' Desk Reference PDR –Integratori nutrizionali-Sheldon S Hendler e David M Rorvik-Lignan).

Betacarotene

Il beta-carotene appartiene alla famiglia dei carotenoidi. Esso è un pigmento naturale liposolubile, responsabile della colorazione giallo, rossa, arancio di alcuni vegetali, alghe e batteri fotosintetici. Il beta-carotene fa parte dei principali carotenoidi alimentari che possono fungere da precursori del retinolo. Essi vengono quindi denominati pro-vitamina A.

Il beta-carotene è considerato un nutrimento essenziale facoltativo, cioè esso diventa essenziale solo quando l'apporto dietetico di retinolo (vitamina A) è insufficiente.

Il beta-carotene può esercitare attività antiossidante, antiproliferativa, antiaterosclerotica ed immunomodulatrice. Esso agisce da scavenger sui radicali perossilici ed inibisce la perossidazione lipidica. Pare che l'effetto antiossidante del beta-carotene in vivo non sia legato alla sua trasformazione in retinolo. Il beta-carotene trova indicazione come integrazione in caso di carenza alimentare, come antiossidante ed ha dimostrato effetti positivi sul sistema immunitario.

(Bibliografia: Sheldon S Hendler "PDR for nutritional supplements" 2.d edition 2008. Bendlich A."Beta-carotene and the immune response".Proc Nutr Soc 1991. Bendlich A." from 1989 to 2001,"What have we learned about the biological actions of beta-carotene ?" , J Nutr. ,2004. Confronta anche PUBMED.)

Coenzima Q10

E' un cofattore essenziale nella catena di trasporto degli elettroni a livello mitocondriale ed è quindi indispensabile per la produzione di energia. Ha inoltre una funzione stabilizzante a livello delle membrane cellulari e di regolazione della conduzione ionica. Condizionando la fluidità della membrana cellulare è indirettamente coinvolto anche nella comunicazione cellulare. Inoltre protegge dall'ossidazione le LDL, prevenendo il deposito di placche aterosclerotiche. Una integrazione con Q10 può esercitare effetti cardioprotettivi, citoprotettivi e neuroprotettivi.

(Bibliografia: PDR Physicians Desk Reference Integratori nutrizionali-Sheldon S Hendler e David M Rorvik -Lignani Editore CEC)

Druso-Engel Srl:

utilizza nei propri composti estratti secchi con le massime titolazioni in principio attivo. Le preparazioni non contengono più di tre componenti, consentendo un dosaggio efficace dei singoli estratti e sostanze attive.

	<p>Dati tecnici: Descrizione: Antiox Q10 Codice articolo: Contenuto: 30 capsule Peso per capsula: 466mg Peso netto: 14g Forma di somministrazione: capsule orali tipo 0 EAN: PARAF: Richiami normativi: Integratori alimentari: D.L. vo N. 169 del 21 Maggio 2004 : conforme Allergeni alimentari: Direttiva 2003/89/CE: Assenti Viamine e minerali: Regolamento CE N.1170/2009: Conforme Additivi alimentari: Regolamento CE N. 1333/2008: Conforme</p>