

CISTEINA EQUISETO COMPLEX



CISTEINA EQUISETO COMPLEX

INTEGRATORE ALIMENTARE A BASE DI ESTRATTI VEGETALI, MINERALI E VITAMINE PER IL BENESSERE DEI CAPELLI E DELLE UNGHIE

UTILE PER IL BENESSERE DELLA PELLE E DEGLI ANNESSI CUTANEI

- FAVORISCE IL TROFISMO DEL TESSUTO CONNETTIVO (EQUISETO)
- FAVORISCE IL BENESSERE DELLE UNGHIE (SELENIO, ZINCO)
- FAVORISCE IL BENESSERE DEI CAPELLI (RAME, SELENIO, ZINCO, BIOTINA)



UNGHIE E CAPELLI

LA SALUTE E LA BELLEZZA DI UNGHIE E CAPELLI NON RAPPRESENTANO SOLAMENTE UN VALORE AGGIUNTO A LIVELLO ESTETICO; SONO ANCHE L'INDICE DEL NOSTRO BENESSERE.

UNGHIE E CAPELLI FRAGILI, INFATTI, POTREBBERO ESSERE IL SEGNALE DI QUALCHE CARENZA NUTRIZIONALE, COLMABILE CON UNA MAGGIOR ATTENZIONE ALL'ALIMENTAZIONE E CON L'UTILIZZO DI RIMEDI NATURALI PENSATI APPOSTA PER DONARE FORZA, VITALITÀ E LUCENTEZZA A ENTRAMBI. INOLTRE L'USO DI INGREDIENTI FUNZIONALI È IMPORTANTE ANCHE IN CASO DI STRESS, AGGRESSIONE DA GENTI ESTERNI, ESPOSIZIONE SOLARE.



PRINCIPI ATTIVI – DOSAGGIO - FUNZIONE

Principi attivi	mg per 2 cps*	Uso prevalente
Equiseto (<i>Equisetum arvense</i> L.) fusti sterili estratto secco (tit. in silice 1%)	200	Trofismo del tessuto connettivo, di unghie e di capelli.
Zinco gluconato (pari a Zinco)	107,2 (55)	(Coinvolto nella sintesi degli acidi nucleici). Promuove la riparazione e la sintesi cellulare dei tessuti.
PABA (<i>Acido p-aminobenzoico</i>)	100	Utile in caso di caduta e ingrigimento dei capelli.
Cisteina cloridrato	75	Coinvolti nella sintesi delle proteine di cute e capelli. Favoriscono il corretto trofismo di cute e capelli.
L-Metionina	75	
Vitamina C	60	Antiossidante. Rinforza il tessuto connettivo.
DL- α -Tocoferil acetato (Vit. E)	44 (20)	Antiossidante. Previene la caduta dei capelli.
Fucus (<i>Fucus vesiculosus</i> L.) tallo estratto secco (tit. in iodio 0,05%)	30	Rimineralizzante e rigenerante dei tessuti.
Niacina (Vit. B3)	18	Mantenimento dell'integrità della pelle.
Manganese gluconato (pari a Manganese)	10 (1.23)	Contribuisce alla formazione dei tessuti connettivi e alla protezione dall'effetto dei radicali liberi.
Calcio pantotenato (Vit. B5)	6,5 (6)	Essenziale per una corretta crescita e lo sviluppo cellulare.
Piridossina cloridrato (Vit. B6)	2.4 (2)	Coinvolta nel metabolismo della cisteina (sintesi).
Riboflavina (Vit. B2)	1,6	Mantenimento dell'integrità della pelle.
Rame gluconato (pari a Rame)	1,2 (0.17)	Promuove il trofismo dei tessuti connettivi e la pigmentazione dei capelli.
Vitamina A	0,8	Protegge la salute degli epiteli.
Acido folico (Vit. B9)	0,2	Essenziale per una corretta crescita e lo sviluppo cellulare.
Biotina (Vit. H)	0,15	Favorisce il benessere di cute e cuoio capelluto.
Selenito di sodio (pari a Se)	0,025	Sostiene il benessere di unghie e capelli, antiossidante.

FUCUS

ALGA BRUNA TITOLATA IN IODIO.

LO IODIO È UN ELEMENTO PRESENTE IN TRACCE NELL'ORGANISMO, MA MOLTO IMPORTANTE PER MANTENERLO IN SALUTE.

UNA CARENZA PUÒ PORTARE A FRAGILITÀ DI UNGHIE E CAPELLI.



EQUISETO

IL GRANDE SUCCESSO A LIVELLO FITOTERAPICO DELL'EQUISETO È DOVUTO ALLA SUA PROPRIETÀ RIMINERALIZZANTE. SILICIO E FLAVONOIDI SONO INFATTI I COSTITUENTI PRINCIPALI DELLA PIANTA. LA MAGGIOR PARTE DEL SILICIO PRESENTE NELL'ORGANISMO SI TROVA NEI TESSUTI CONNETTIVI COME LE OSSA, I TENDINI, LA PELLE, E NEGLI ANNESSI CUTANEI.



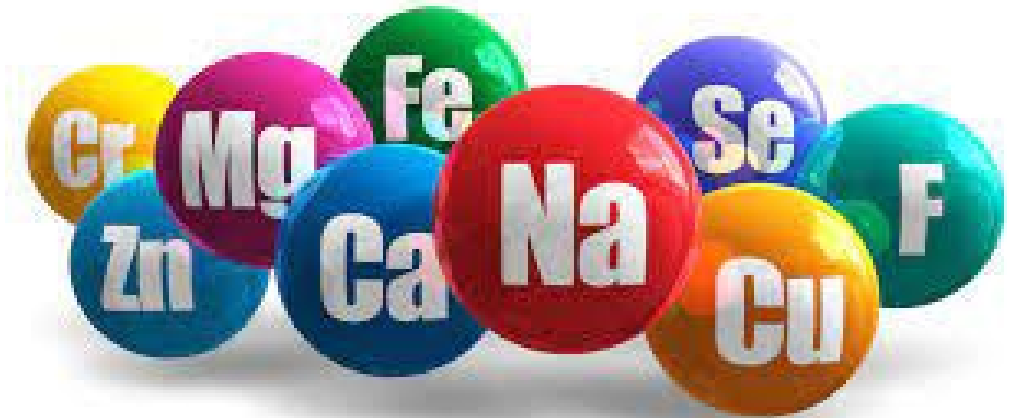
www.shutterstock.com • 692453407

AMMINOACIDI

- L-CISTINA, AMMINOACIDO UTILE PER LA CORRETTA SINTESI DELLA CHERATINA, È IMPORTANTE PER LA CORRETTA STRUTTURA DEGLI ANNESSI CUTANEI COME CAPELLI E UNGHIE ED È IMPORTANTE PER LA SINTESI DI TAURINA E GLUTATIONE (ANTIOSSIDANTE ENDOGENO).
- L-METIONINA, AMMINOACIDO UTILE PER LA CORRETTA SINTESI DI CHERATINA, LA SUA CARENZA INDURREBBE ACCUMULO DI PEROSSIDO DI IDROGENO NEI FOLLICOLI PILIFERI E UNA GRADUALE PERDITA DI COLORE DEI CAPELLI.
- PABA AMMINOACIDO CON UNA POSSIBILE ATTIVITÀ ANTIFIBROTICA. SI IPOTIZZA POSSA AUMENTARE LA CAPTAZIONE DI OSSIGENO A LIVELLO TISSUTALE.

OLIGOELEMENTI

- **SELENIO: OLIGOELEMENTO** IMPORTANTISSIMO POICHÉ ENTRA NELLA COMPOSIZIONE DI UN ENZIMA ANTIOSSIDANTE, LA GLUTATIONE PEROSSIDASI, ED È COINVOLTO NELLA PRODUZIONE DI PROTEINE, PRESENTI NEI CAPELLI, MIGLIORANDONE I RITMI DI CRESCITA.



BIOTINA: PUÒ CONTRIBUIRE A RIDURRE IL DIRADAMENTO DEI CAPELLI, LA COMPARSA DI CAPELLI GRIGI E RIEQUILIBRARE LA PRODUZIONE DI SEBO.



VITAMINE

NIACINA: PER VITAMINA B3 SI INTENDONO DUE MOLECOLE SIMILI TRA LORO: L'ACIDO NICOTINICO (NIACINA PROPRIAMENTE DETTA) E LA NICOTINAMMIDE (L'AMMIDE DELLA PRECEDENTE). PROPRIO DA QUEST'ULTIMA SI OTTENGONO LE FORME BIOLOGICAMENTE ATTIVE CHE SONO LA NICOTINAMMIDE ADENIN DINUCLEOTIDE (O NAD) E LA NICOTINAMMIDE ADENIN DINUCLEOTIDE FOSFATO (O NADP).

QUESTE DUE FORME BIOLOGICAMENTE ATTIVE AGISCONO COME COENZIMI FUNZIONANDO DA ACCETTORI DI ELETTRONI E PROTONI, SOTTRATTI DA SPECIFICI ENZIMI COME LE DEIDROGENASI PIRIDINICHE, OSSIDANDOSI A NADH E NADPH.

LA NIACINA SVOLGE QUINDI NUMEROSE FUNZIONI ESSENZIALI PER L'ORGANISMO E UNA SUA CARENZA PUÒ PORTARE AD UN PEGGIORAMENTO DELL'ASPETTO DI UNGHIE E CAPELLI.

VITAMINE

VITAMINA A

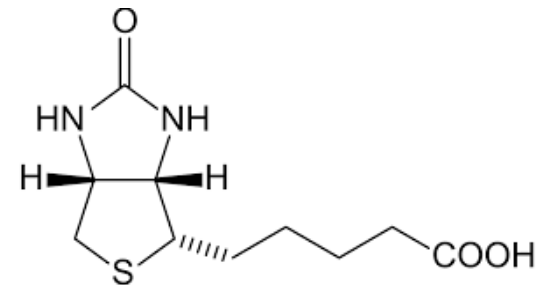
LA VITAMINA A INTERVIENE IN NUMEROSI PROCESSI METABOLICI CELLULARI E SVOLGE UNA FUNZIONE SPECIFICA NEL PROCESSO DELLA VISIONE. LA SUA CARENZA PROVOCA UN'ALTERAZIONE GENERALE DEL METABOLISMO CHE, NEI GIOVANI, SI TRADUCE IN RITARDO NELLA CRESCITA.

INOLTRE SI RILEVANO RIPERCUSSIONI A CARICO DELL'OCCHIO (SCARSO ADATTAMENTO DELLA VISIONE NOTTURNA, NONCHÉ ALTERAZIONI DEL TESSUTO EPITELIALE DEL TUBO DIGERENTE E DELLE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI. LA VITAMINA A PROTEGGE INOLTRE E MANTIENE SANA LA PELLE, I CAPELLI E LE MUCOSE.



BIOTINA

PUÒ CONTRIBUIRE A RIDURRE IL DIRADAMENTO DEI CAPELLI, LA COMPARSA DI CAPELLI GRIGI E RIEQUILIBRARE LA PRODUZIONE DI SEBO.



VITAMINE

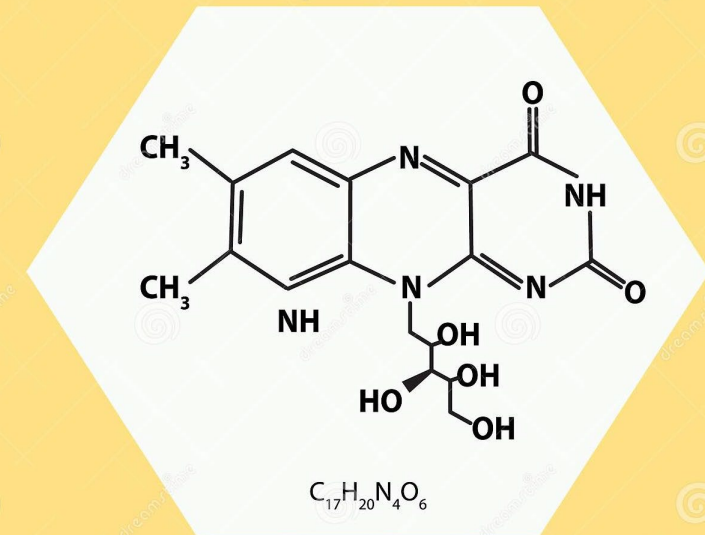
RIBOFLAVINA

LA RIBOFLAVINA È UNA VITAMINA IDROSOLUBILE PRESENTE NELL'ORGANISMO NELLE DUE FORME BIOLOGICAMENTE ATTIVE, FLAVINA MONONUCLEOTIDE (FMN) E FLAVINA ADENINA DINUCLEOTIDE (FAD), COENZIMI CHE INTERVENGONO IN NUMEROSE REAZIONI DEL METABOLISMO CELLULARE.

LA CARENZA DI RIBOFLAVINA NON È ASSOCIATA A MALATTIE SPECIFICHE E SI ACCOMPAGNA SPESSO A QUELLA DI ALTRE VITAMINE. LA SUA CARENZA, ANCHE SOLO RELATIVA IN CASI DI AUMENTATO FABBISOGNO, COMPORTA GRAVI ALTERAZIONI DEL NORMALE TROFISMO.

EFSA SCIENTIFIC OPINION

Vitamin B2



Riboflavin

USEFUL PROPERTIES OF VITAMIN

Participates in the metabolism of proteins, fats and carbohydrates.
Necessary for the formation of red blood cells and antibodies.
Regulates growth and reproductive function in the body.

ACIDO PANTOTENICO

È UN COMPONENTE DEL COENZIMA A (CoA), COENZIMA ESSENZIALE IN NUMEROSE REAZIONI CHIMICHE COINVOLTE NEL METABOLISMO ENERGETICO, NELL'OSSIDAZIONE DEI PRODOTTI DERIVANTI DALLA GLICOLISI E NELLA β -OSSIDAZIONE DEGLI ACIDI GRASSI.

ACIDO FOLICO

L'ACIDO FOLICO E I FOLATI SONO COINVOLTI NELLA SINTESI DI MOLECOLE IMPORTANTI COME DNA, RNA E PROTEINE. SONO ESSENZIALI, QUINDI, PER LE CELLULE CHE VANNO INCONTRO A PROCESSI DI DIFFERENZIAZIONE E RAPIDA PROLIFERAZIONE, COME AD ESEMPIO LE CELLULE DEL SANGUE E DELLA PELLE

MANGANESE

UNA CARENZA ALIMENTARE DI QUESTO OLIGOELEMENTO PUÒ PORTARE AD UNA VASTA GAMMA DI DIFETTI STRUTTURALI E FISIologici. E' IMPLICATO IN NUMEROSI PROCESSI REDOX ENDOGENI.

EFSA SCIENTIFIC OPINION

PERCHÉ CISTEINA E QUISETO COMPLEX?

VITAMINE –
AMMINOACIDI
MINERALI
UTILI PER LA STRUTTURA
E LA SALUTE DI PELLE E
ANNESSI CUTANEI

ZINCO, RAME, VITAMINA
B6, VITAMINA C
COMPOSTI
CARATTERIZZANTI LA
STRUTTURA DI UNGHIE E
CAPELLI E CHE NE
FAVORISCONO
IL BENESSERE E LA
BELLEZZA.

PIANTE OFFICINALI
AD AZIONE
MINERALIZZANTE

BENESSERE DI UNGHIE-CAPELLE-PELLE



Laboratorio Sodini S.r.l.
Tel. +39 055 8587203 | Fax +39 055 8547368
www.laboratoriosodini.it

