INTEGRATORE ALIMENTARE

mucosin

40 compresse orosolubili da 1,2 g

Peso netto 48 g e

INFORMAZIONI NUTRIZIONALI		
Componenti	**Per compressa da 1,2 g**	***VNR%**
N-Acetil-Cisteina	200 mg	
Vitamina C	25 mg	31,25%
Propoli	15 mg	
Zinco	10 mg	100%

*VNR%: Valore Nutritivo di Riferimento.
I valori riportati derivano da un calcolo medio.

Mai più
problema muco!
Approccio innovativo al problema muco e alla mucosite

Ingredienti: Maltodestrina da mais; agente di carica: carbossimetilcellulosa sodica reticolata; N-Acetil-Cisteina (16,7%); aroma frutti rossi (aroma e succo di Ribes e Lampone; maltodestrina da mais; antiagglomerante: biossido di Silicio); acidificante: acido tartarico; edulcorante: sorbitolo; regolatore dell'acidità: carbonato di Sodio; Vitamina C (acido L-ascorbico) (2%); Zinco acetato (1,4%); Propoli resina E.S. tit. al 6% in galangina (supporto: maltodestrina da mais) (1,2%); antiagglomerante: sali di Magnesio degli acidi grassi; edulcorante: sucralosio.

Modo d'uso: Una o due compresse al giorno da far sciogliere in bocca, da assumere secondo necessità.

Forma farmaceutica: Compresse orosolubili da 1200 mg.

Associazioni
Biodren P, Biodit Uno, Silver Blu, Echinacea 400 plus, Influel, Miragol, Tuxisec, Tuxiprod, Sinusis, Biodit Vita, Biophyt Metallo, Biophyt Tuber Ast.

Avvertenze: Tenere fuori dalla portata dei bambini e non somministrare al di sotto dei tre anni di età. Gli integratori alimentari non vanno intesi come sostituti di una dieta variata, equilibrata e di un sano stile di vita. Non eccedere la dose giornaliera raccomandata. Non consumare decorso il termine ultimo di conservazione. Il termine ultimo di conservazione si riferisce al prodotto in confezione integra e correttamente conservato. Per la durata del trattamento si consiglia di sentire il parere del medico. Non assumere in gravidanza, durante l'allattamento. Per il tenore di Zinco presente, il prodotto è da consigliare ai soli soggetti adulti. Conservare in luogo fresco (<25°C) ed asciutto e lontano da fonti di luce e calore..

mucosin

40 compresse orosolubili da 1,2 g

Biogroup S.p.A. Società Benefit
Variante esterna, snc
86091 Bagnoli del Trigno (Is)
Tel. +39 0874 870014
Fax +39 0874 1865244
www.biogroup.it
info@biogroup.it

Pubblicazione riservata ai medici e agli operatori del settore. © Sigmastudio 2022 – P9-MUCOS-1.2.22

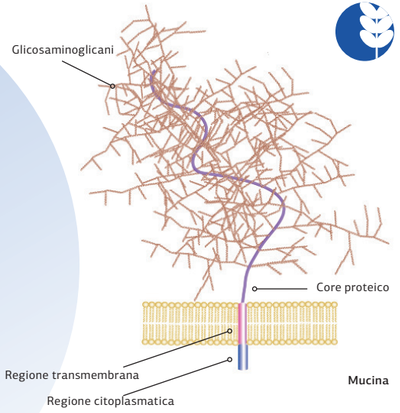
mucosin

40 compresse orosolubili da 1,2 g

*Mai più "**problema muco**"!*
Approccio innovativo al problema muco e alla mucosite

Il muco

Il muco è una secrezione fluida ricca di mucina. La mucina è una macromolecola costituita da un core proteico sul quale si legano dei glicosaminoglicani. Il ruolo del muco endogeno nella fisiologia corporea è molto importante in quanto questo secreto contribuisce a proteggere e a mantenere efficiente l'apparato respiratorio e gastro-intestinale.
La produzione in eccesso di muco rappresenta uno dei sintomi più frequenti nelle malattie delle vie respiratorie e, in questi casi, ne costituisce un fastidioso fenomeno. Il muco, molto spesso, è conseguenza di disturbi di altra natura, da riferirsi quasi sempre a problematiche intestinali, quali forme atopiche o disbiosi intestinale.
Una relazione molto importante è quella che lega l'inappropriata secrezione di muco con un consumo abnorme di latte e derivati. In particolare la ripetuta assunzione di questi alimenti, soprattutto in soggetti particolarmente sensibili al lattosio, può determinare una difficoltà nella metabolizzazione epatica del galattosio; l'eccesso di quest'ultimo determina la produzione e l'accumulo di un composto intermedio: l'acido galattarico o mucico.



Questo, oltre ad essere insolubile, è di ostacolo alla circolazione sanguigna e a molte funzioni corporee. Questo fluido è irritante, di difficile espulsione attraverso le normali vie drenanti e di facile accumulo nelle vie respiratorie, sia superiori che inferiori. L'accumulo cronico di questa sospensione patogena concretizza nell'apparato respiratorio uno stato definito "mucosite" caratterizzato da un permanente stillicidio di muco attraverso le mucose colpite, predisponente a sua volta a frequenti e ripetute manifestazioni infiammatorie e infettive.

N-Acetil-Cisteina

L'azione mucolitica è garantita dalla N-Acetil-Cisteina. Questa molecola è in grado di esercitare un'azione mucolitica attraverso la rottura dei legami disolfuro delle mucoproteine che legano i monomeri di mucina.

Vitamina C

La Vitamina C (acido ascorbico) oltre ad agire come antiossidante contro radicali dell'ossigeno (ROS) e dell'azoto (RNS) è importante per il corretto funzionamento del sistema immunitario con un'azione antistaminica e sulle reazioni catalizzate dall'ossigenasi. Nel 1936 Szent-Gyorgi scoprì che la Vitamina C è più efficace quando è in associazione con altri nutrienti. Come i bioflavonoidi nel cosiddetto "Complesso della Vitamina C". La Rosa canina è una tra le fonti vegetali più ricche di Vitamina C e contiene l'intero complesso vitaminico C.

Propoli

La Propoli è una sostanza resinosa prodotta dalle api dalla composizione complessa particolarmente ricca di flavonoidi. Le indicazioni tradizionali della Propoli sull'apparato respiratorio comprendono le affezioni ORL e broncopolmonari dove è in grado di esplicare un'azione antisettica (battericida e batteriostatica), antinfiammatoria, riepitelizzante e cicatrizzante.

Acetato di Zinco

L'acetato di Zinco provoca la riduzione di alcune citochine pro-infiammatorie (specie IL-1 e TNF-α) [Prasad 2008]. Contemporaneamente questo sale riduce i livelli di proteine di adesione ICAM1 e VCAM1 che riduce l'adesione all'endotelio da parte dei leucociti durante l'infiammazione [Prasad 2008]. Questa condizione riduce il fenomeno della diapedesi leucocitaria e quindi, di fatto, esercita un'azione antinfiammatoria.