SCHEDA TECNICA

Titolo: **Lisina Zinco/** Lipdes **KEywords:** Herpes simplex Sistema immunitario **Ingredienti:** L-lisina, Zinco gluconato. Capsule di gelatina vegetale di colore bianco (colorante: biossido di titanio) tipo 0. **Confezione:** 30 capsule **Tabella degli ingredienti:** Apporti medi per capsula: L-lisina 320mg Zinco 6,25mg (62,5%RDA) **Dose e modalità d'uso:** 1 capsula 2 volte al giorno* **Precauzioni d'uso:** La L-lisina è controindicata nei soggetti affetti da un raro disturbo genetico denominato iperlisinemia/iperlisinuria. I pazienti affetti da insufficienza renale ed epatica dovrebbero assumere con cautela preparati a base di aminoacidi. **Avvertenze:** Non superare la dose giornaliera consigliata. Tenere fuori dalla portata dei bambini di 3 anni. Gli integratori non vanno intesi come sostituti di una dieta	**L-Lisina** La L-Lisina è un aminoacido essenziale per l'uomo, pertanto deve essere assunto con la dieta. L'assorbimento avviene a livello intestinale, dove la L-lisina passa negli enterociti attraverso un meccanismo di trasporto attivo. Nell'enterocita la L-Lisina viene in parte biotrasformata, mentre la parte restante raggiunge il fegato attraverso il circolo portale. Le proteine animali (carne, pollame, latte, yougurt) sono ricche di L-lisina, mentre essa è scarsamente presente nelle proteine di origine vegetale. La popolarità della L-lisina è sorta sulla scorta di studi che hanno dimostrato la sua efficacia nel ridurre le recidive di herpes simplex. Le proteine costituenti il virus dell'herpex simplex sono ricche di L-arginina. Quando il rapporto L-lisina/L-arginina nel terreno di cultura è favorevole alla L-lisina, la virulenza e l'attività patogenica dell'herpex simplex vengono inibite. Va da se che, al contrario, una integrazione di L-arginina (presente in molti preparati ricostituenti) può richiedere riflessione in caso di herpes simplex. Dosi di L-lisina fino a 3g al giorno sono generalmente ben tollerate. La dose tipica d'impiego per la prevenzione delle recidive dell'infezione da herpes simplex è compresa tra 500 e 3000mg/die, con una dose media pari a 1g/die. (PDR Physicians' Desk Reference, Sheldon S. Hendler e David Rorvik 2010- Mc Cune MA, Perry Ho, Muller SA, O'Fallon WM, 2005 "Treatament of recurrent herpes simplex infections with L-lysine monohydrochloride, Cutis. 34(4):366-373 – Griffith RS, Walsh DE, Myrmel KH, Thompson RW, Beforooz A. 1987 "Success of L-Lysine therapy in frequently recurrent herpes simplex infection. Treatment and prophylaxis" Dermatologica. 175 (4):183-190) **Zinco** Lo zinco è necessario per numerose funzioni immunitarie, inclusa l'attività dei linfociti T. Lo zinco ha attività immunomodulante ed antiossidante. Esso ha anche proprietà retino-protettive. (Bibliografia: Physicians'Desk Reference PDR –Integratori

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 glutine e senza lattosio. Adatto anche ad alimentazione vegetariana** *dosaggio consigliato per soggetti normopesi	nutrizionali-Sheldon S Hendler e David M Rorvik-Lignani) **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. _____ Dati tecnici: Descrizione: Lisina Zinco/Lipdes Codice articolo: Contenuto: 30 capsule Peso per capsula: 516mg Peso netto: 15,5g Forma di somministrazione: capsule orali tipo 0 CODICE PARAF: Richiami normativi: Integratori alimentari:D.L. vo N. 169 del 21 Maggio 2004 : conforme Allergeni alimentari: Direttiva 2003/89/CE: Assenti Vitamine e minerali: Regolamento CE N.1170/2009: Conforme Additivi alimentari: Regolamento CE N. 1333/2008: Conforme