



**Preparazione
Spagyrica**

contiene gli
OLIGOELEMENTI
naturalmente presenti
nei sali delle piante

Echinacea Purpurea PSC™

**Un aiuto naturale per l'equilibrio del
sistema immunitario**



SCHEDA TECNICA

INGREDIENTI

Alcool bio, glicerolo, Echinacea Bio PSC™ (Echinacea purpurea) 5% radicle.

*PSC (Plant Stem Cells) Estratto concentrato di cellule staminali vegetali da tessuti embrionali di piante.

INDICAZIONI

Stimola le naturali difese dell'organismo

TABELLA DEGLI INGREDIENTI VEGETALI

Tenore per dose giornaliera pari a 0.375 ml

Somministrazione giornaliera totale: 15 gocce

Echinacea PSC 0.375 ml.

KEYWORDS

Sistema immunitario; Immunostimolazione; Stimolazione IgA; Stimolazione IgG; Polisaccaride; IL-10; Alchilammide; Azione non pro-Infiammatoria.

MODO D'USO*

Adulti:

5 gocce 3 volte al giorno per via sublinguale o diluite in poca acqua, prima dei pasti.

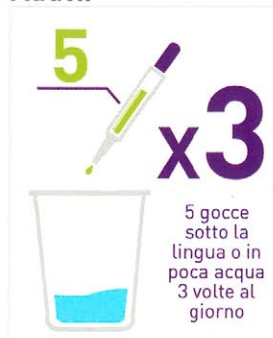
120 somministrazioni per flacone (40 giorni)

Fino ai 12 anni:

3 gocce 2 volte al giorno in poca acqua o succo di frutta, prima dei pasti.

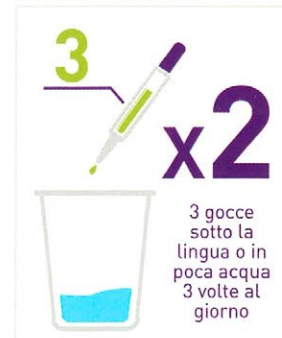
200 somministrazioni per flacone (66 giorni)

Adulti



5 gocce
sotto la
lingua o in
poca acqua
3 volte al
giorno

Fino a 12 anni



3 gocce
sotto la
lingua o in
poca acqua
3 volte al
giorno

*Dosaggio consigliato per soggetti normopeso.





Echinacea Purpurea PSC™



Dati Tecnici

Descrizione
ECHINACEA PSC™

Codice Articolo
PSC65-BI015

Contenuto e grado alcolico
15 ml - Alc. 60% vol

Forma di somministrazione
Gocce

EAN13
8023966991658

PARAF
A931093052

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

AVVERTENZE

Non superare la dose giornaliera raccomandata.
Il prodotto non va inteso come sostituto di una
dieta variata e va utilizzato nell'ambito di uno
stile di vita sano ed equilibrato. Tenere fuori
dalla portata dei bambini al di sotto dei tre anni.

Bibliografia:
A.V., PDR Integratori nutrizionali, CEC Edizioni, Milano 2003.
Brigo B., Fitoterapia e gemmoterapia nella pratica clinica, La
Grafica Briantea, Como 1991. Campanini E., Manuale pratica di
gemmaoterapia, Tecniche Nuove, Milano 1996. Campanini E.,
Dizionario di fitoterapia e piante medicinali, Tecniche Nuove,
Milano 2004. Camporese A., Oli essenziali e malattie infettive,
Tecniche Nuove, Milano 1998. European Scientific
Commission on Phytotherapy., Monographs on the medicinal
use of plant drugs 1997. Rossi M., Tinture Madri in Fitoterapia,
Studio Edizioni, Milano, 1992. Piterà F., Compendio di
gemmaoterapia clinica, De Ferrari, Genova 2007.

ECHINACEA - Indicazioni tradizionali

L'Echinacea è un concentrato di costituenti fitochimici utili per la prevenzione e il trattamento degli stati influenzali grazie alla sua azione stimolante del sistema immunitario. Le radice della varietà Echinacea purpurea sono ricche di Alchilammidi, utili ad un arresto preventivo dei sintomi influenzali. Le cellule staminali di Echinacea sono in grado di stimolare un aumento delle IgA, delle IgG e delle IL-10; a differenza dell'estratto della pianta adulta di Echinacea, non hanno azione pro-infiammatoria e sono pertanto utili nel trattamento di soggetti autoimmuni. Per una maggiore concentrazione di alchilammidi nell'estratto finale, le radice di Echinacea devono essere lavorate ad un grado alcolico pari almeno al 60%.

L'azione di modulazione della risposta immunitaria sarebbe da ricondurre, almeno in parte, all'interazione delle alchilammidi con i recettori CB₂; l'Echinacea, inoltre, favorisce un aumento della conta delle cellule natural killer, parte integrante del nostro sistema immunitario. I polisaccaridi contenuti nella pianta hanno un effetto inibitore sulla capacità dei virus di attaccare le cellule dell'organismo, mentre le alchilammidi hanno un effetto antibatterico ed antimicotico. L'Echinacea protegge contro gli attacchi di agenti patogeni stimolando la fagocitosi e stimolando i monociti e la formazione delle cellule T-helper.

COSTITUENTI FITOCHIMICI

Acido abscissico (AB), Alfa-pinene, Apigenina, Arabinogalattano, Auxine (IAA), β -carotene, β -sitosterolo, betaina, acetato di bornile, brassinosteroidi (BR), acido caffeico, cariofillene, cariofillene-ossido, acido clorogenico, cinarina, citochinine (CK), Alchilamidi, Echinaceina (Dodeca-[2e,6z,8e,10e]-tetraenoic-acid-isobutylammide), Echinacina, Echinacoside, Echinolone, Acido ferulico, fibre, Germacrene-d, Gibberelline (GA), Glutathione, Eteroxilano, Immunoglobuline, Inulina, Acido isoclorogenico, Acido Jasmonico (JA), Kaempferol, Luteolina, Meristemi PSC, Acido palmitico, Acido cicorico (Il più alto contenuto di acido cicorico è stato rinvenuto allo stadio I (4,67% di crescita) delle radici embrionali).

SISTEMA IMMUNITARIO

L'Echinacea gemme ha azione policresta. Uno studio clinico sull'uso dell'Echinacea ha mostrato un aumento del 50% - 120% della funzione immunitaria nel corso di un periodo di 5 giorni (Jurcic, et al. 1989). Stimola il sistema immunitario contro le infezioni batteriche e virali. Protegge contro le infezioni da vari patogeni stimolando la fagocitosi (globuli bianchi), i monociti e la formazione delle cellule T helper e natural killer NK. Le Alchilammidi contenute nell'Echinacea tendono a modulare la risposta immunitaria dei macrofagi e delle le cellule T fronte di un forte stimolo, favorendo un più efficiente funzionamento del Sistema immunitario. Indagine su un più lungo lasso di tempo ha rivelato che l'estratto di Echinacea lipofilo, attraverso l'interazione con i recettori CB₂ (presenti sulle cellule-T del sistema immunitario e con maggiore densità a livello della milza), modula e prolunga la produzione di TNF α dopo stimolazione del sistema immunitario. I risultati di questo studio suggeriscono che l'Echinacea agirebbe come un modulatore o facilitatore della risposta immunitaria.

OLIGOELEMENTI

Naturalmente contenute nelle gemme: Al, Cr, Co, Fe, Mg, Mn, Na, P, K, Se, Si, Su, Ti, Zn.

VITAMINE E MINERALI

Naturalmente contenute nelle gemme: Vit C, Calcio, Vit B-1, Vit B-2, Vit B-3

Informativa riservata agli operatori nei settori della medicina e della nutrizione ai sensi del D.Lgs. 111/1992. I prodotti contenuti in questa informativa sono integratori alimentari. Non sono specialità medicinali. L'uso tradizionale o l'impiego clinico delle sostanze riportate nelle informative non va inteso come prescrizione medica. Gli ingredienti contenuti nei rispettivi prodotti non hanno l'intento di prevenire o curare alcuna malattia.



Prodotto e Confezionato da **FORZA VITALE ITALIA srl**
P.IVA 04419620721 - Lic. UTF IT00 BAX00025V
Via Castel del Monte, 194/C 70033 - Corato (BA) ITALY EU

