

Immuno  
**bimbi**

**SALUGEA**

A COSA È UTILE

Lo stato delle **difese immunitarie nell'infanzia** rappresenta un aspetto fondamentale per il benessere del bambino e per garantire il suo ottimale e corretto sviluppo durante tutte le fasi dell'accrescimento.

Sappiamo bene che invece questo aspetto è spesso sottovalutato da genitori e operatori sanitari, che tendono a non considerare sufficientemente il valore di sostenere e aiutare il normale stato delle difese immuni del bambino; ciò trova un evidente riscontro nell'incidenza che a livello pediatrico si verifica nella **frequenza di malattie delle vie aeree** e dell'uso, spesso troppo frequente, di antibiotici.

**Immuno Bimbi** è un integratore alimentare a base naturale progettato per il sostegno delle funzioni del sistema immunitario nell'infanzia (3 - 12 anni), in modo da svolgere una opportuna azione sia in fase **preventiva** che in quella di supporto al **trattamento di stati influenzali, raffreddore, laringiti, tonsilliti, catarro naso-faringeo, affezioni bronchiali**.



## COMPONENTI ATTIVI

La formulazione di **Immuno Bimbi** è progettata per assicurare un completo sostegno a tutte le funzioni immuni del bambino in un'ampia fascia di età (3-6 e 7-12 anni), con l'apporto di attivi naturali specifici e dalla comprovata sicurezza ed efficacia d'uso.

L'estratto di **Astragalo**, titolato al 70% in polisaccaridi, svolge un'azione di sostegno alle funzioni immunitarie, rinforzando la risposta immune verso gli attacchi esterni. Il **Coriolus**, fungo impiegato in micoterapia, è attivo come immunomodulante e adattogeno, utile anche come tonico-ricostituente. La **Propoli** è una sostanza naturale dalle verificate proprietà antibatteriche e antivirali; l'estratto di Propoli impiegato è titolato al 12% in polifenoli, garantisce la presenza di ben 6 polifenoli (Apigenina, Crisina, Galangina, Pinocembrina, Pinobanskina, Quercetina), basilari per la sua ottimale attività, inoltre è trattato con un processo brevettato che ne assicura la massima biodisponibilità, aspetto basilare per l'efficacia dell'ingrediente. La **Rosa canina** assicura l'apporto di **Vitamina C**, fondamentale per il sostegno delle difese organiche e per la risposta alle infezioni.

Il supporto ulteriore alle vie aeree è svolto dal **Sambuco**, titolato in antociani, che agisce sulla fluidificazione di muco e catarro, favorendo le normali funzioni respiratorie. La formulazione è completata da **Zinco e Selenio**, elementi che favoriscono il sostegno delle difese immunitarie, e da **Vitamina D3**, anch'essa essenziale per un opportuno sostegno della risposta immune dell'organismo. L'apporto pro die di vitamine e minerali del prodotto, per le 2 fasce di età, è calibrato in base ai LARN EFSA 2019\*.

## 🕒 COME SI USA

**Per bambini dai 3 ai 6 anni: Assumere 1 bustina al giorno.**  
**Per bambini dai 7 ai 12 anni: Assumere 2 bustine al giorno.**

Versare il contenuto della bustina in un bicchiere vuoto e successivamente aggiungervi mescolando una adeguata quantità di acqua o succo di frutta o yogurt. Preferibilmente lontano dai pasti principali.

Si consiglia un trattamento in fase preventiva di almeno 2 - 3 mesi consecutivi; sospendere per 5 gg fra una confezione e la successiva per favorire l'ottimizzazione dell'efficacia del trattamento;

In caso di trattamento in fase acuta è possibile aumentare il dosaggio giornaliero a 2 bustine/die (3-6 anni) e a 3 bustine/die (7-12 anni) per 3 - 4 giorni.

### SINERGIE CONSIGLIATE:

**Succo Acerola, Melograno, Sambuco o Aronia Prima Qualità Salugea** per assicurare un completo sostegno immunitario

### INGREDIENTI:

Arancia frutti succo concentrato disidratato, Zucchero da nettare di fiore di Cocco bio (Cocos nucifera L.), Barbabietola rossa (Beta vulgaris L.) radice succo disidratato, Aroma naturale Arancia, Astragalo (Astragalus membranaceus Moench) radice e.s. tit. 70% polisaccaridi, Coriolus (Trametes suaveolens (L.) Fr.) sporofito e.s. tit. 30% polisaccaridi, Propoli resina e.s. tit. 12% polifenoli, Rosa canina (Rosa canina L.) pseudofrutto e.s. tit. 70% vitamina C, Sambuco (Sambucus nigra L.) frutto e.s. tit. 15% antociani, Acidificante: acido citrico, Zinco bisglicinato, Antiagglomerante: Biossido di silicio, Vitamina D3 Colecalciferolo da Lichene (Cladonia rangiferina Web.), Selenio L-Metionina, Edulcorante: Stevia - Glicosidi steviolici. Gli estratti sono supportati su maltodestrine e gomma di acacia.

**APPORTI MEDI  
DI NUTRIENTI ED ESTRATTI VEGETALI  
PER DOSE GIORNALIERA**

	1 BUSTINA/DIE (3-6 ANNI)		2 BUSTINE/DIE (7-12 ANNI)	
Astragalo e.s	50 mg		100 mg	
di cui Polisaccaridi	35 mg		70 mg	
Coriolus e.s	50 mg		100 mg	
di cui Polisaccaridi	15 mg		30 mg	
Propoli e.s	50 mg		100 mg	
di cui Polifenoli	6 mg		12 mg	
Sambuco e.s	50 mg		100 mg	
di cui Antociani	7,5 mg		15 mg	
Rosa Canina e.s	50 mg		100 mg	
di cui Vitamina C	35 mg	43,8% VNR	70 mg	87,5% VNR
Zinco	3,75 mg	37,5% VNR	7,5 mg	75% VNR
Selenio	25 µg	45,5% VNR	50 µg	90,9% VNR
Vitamina D3	15 µg	300% VNR	30 µg	600% VNR
di cui UI	600		1200	

Astuccio da  
**30**  
bustine da 2g

VNR: Valori Nutritivi di Riferimento

\*LARN EFSA 2019 (Livelli di assunzione di riferimento di nutrienti ed energia per la popolazione europea - Autorità Europea per la Sicurezza Alimentare 2019).

**Apporto di Vitamina C:** 3 - 6 anni - 1 bustina - 35 mg - LARN EFSA 2019: 30 mg/giorno  
7 - 12 anni - 2 bustine - 70 mg - LARN EFSA 2019: 70 mg/giorno

**Apporto di Vitamina D:** 3 - 6 anni - 1 bustina - 15 µg - 600 UI - LARN EFSA 2019: 15 µg/giorno  
7 - 12 anni - 2 bustine - 30 µg - 1'200 UI - LARN EFSA 2019: 15 µg /giorno

**Apporto di Selenio:** 3 - 6 anni - 1 bustina - 25 µg - LARN EFSA 2019: 20 µg/giorno  
7 - 12 anni - 2 bustine - 50 µg - LARN EFSA 2019: 55 µg /giorno

**Apporto di Zinco:** Il Ministero della Salute indica un massimo di 7,5 mg/die l'apporto per bambini 3 - 14 anni  
3 - 6 anni - 1 bustina - 3,75 mg - LARN EFSA 2019: 4,6 mg/giorno  
7 - 12 anni - 2 bustine - 7,5 mg - LARN EFSA 2019: 7,55 mg/die



## Bibliografia:

Astragalus Membranaceus Treatment Protects Raw264.7 Cells From Influenza Virus by Regulating G1 Phase and the TLR3-Mediated Signaling Pathway.

Evid Based Complement Alternat Med. 2019 Dec 31;2019:2971604. doi: 10.1155/2019/2971604.eCollection 2019. Yuxi Liang et Al.

Characterization of the Physiological Response Following In Vivo Administration of Astragalus Membranaceus

Evid Based Complement Alternat Med. 2016;2016:6861078. doi: 10.1155/2016/6861078. Epub 2016 Apr 12. Karen Denzler et Al.

Coriolus Versicolor Polysaccharopeptide as an Immunotherapeutic in China Prog Mol Biol Transl Sci. 2019;163:361-381. doi: 10.1016/bs.pmbts.2019.03.001. Epub 2019 Apr 1. Huaiqian Dou et Al.

Protein-bound polysaccharide-K (PSK) Directly Enhanced IgM Production in the Human B Cell Line BALL-1 Biomed Pharmacother. 2009 Jul;63(6):409-12. doi: 10.1016/j.biopha.2008.08.006. Epub 2008 Oct 10 Shinjiro Maruyama et Al.

Bioavailability and In Vivo Antioxidant Activity of a Standardized Polyphenol Mixture Extracted from Brown Propolis Int J Mol Sci. 2019 Mar; 20(5): 1250. Published online 2019 Mar 12. doi: 10.3390/ijms20051250 Valeria Curti et Al.

Immune's-boosting Agent: Immunomodulation Potentials of Propolis J Family Community Med. Jan-Apr 2019;26(1):57-60. doi: 10.4103/jfcm.JFCM\_46\_18. Mohammed Al-Hariri

An Antiinflammatory Galactolipid From Rose Hip (Rosa Canina) That Inhibits Chemotaxis of Human Peripheral Blood Neutrophils in Vitro. J Nat Prod. 2003 Jul;66(7):994-5. doi: 10.1021/np0300636. Erik Larsen et Al.

Vitamin C: An Essential "Stress Hormone" During Sepsis J Thorac Dis. 2020 Feb;12(Suppl 1):S84-S88. doi: 10.21037/jtd.2019.12.64. Paul E Marik.

Anti-influenza Virus Effects of Elderberry Juice and Its Fractions. Biosci Biotechnol Biochem. 2012;76(9):1633-8. doi: 10.1271/bbb.120112. Epub 2012 Sep 7. Emiko Kinoshita et Al.

Black Elderberry (Sambucus Nigra) Supplementation Effectively Treats Upper Respiratory Symptoms: A Meta-Analysis of Randomized, Controlled Clinical Trials. Complement Ther Med. 2019 Feb;42:361-365. doi: 10.1016/j.ctim.2018.12.004. Epub 2018 Dec 18. Jessie Hawkins et Al.

Zinc Supplementation Augments TGF- $\beta$ 1-dependent Regulatory T Cell Induction Mol Nutr Food Res. 2017 Mar;61(3). doi: 10.1002/mnfr.201600493. Epub 2016 Nov 30. Martina Maywald et Al.

The Role of Zinc in Antiviral Immunity Adv Nutr. 2019 Jul 1;10(4):696-710. doi: 10.1093/advances/nmz013. Scott A. Read et Al.

Dietary Selenium in Adjuvant Therapy of Viral and Bacterial Infections Adv Nutr. 2015 Jan 15;6(1):73-82. doi: 10.3945/an.114.007575. Print 2015 Jan. Holger Steinbrenner et Al.

The Role of Selenium in Inflammation and Immunity: From Molecular Mechanisms to Therapeutic Opportunities Antioxid Redox Signal. 2012 Apr 1;16(7):705-43. doi: 10.1089/ars.2011.4145. Epub 2012 Jan 9. Zhi Huang et Al.

Vitamin D Modulation of Innate Immune Responses to Respiratory Viral Infections Rev Med Virol. 2017 Jan;27(1). doi: 10.1002/rmv.1909. Epub 2016 Oct 7. Mihnea T Zdrengea et Al.

The Association Between Vitamin D Status and Infectious Diseases of the Respiratory System in Infancy and Childhood Hormones (Athens). 2019 Dec;18(4):353-363. doi: 10.1007/s42000-019-00155-z. Epub 2019 Nov 25. Dimitra Zisi et Al.

Documentazione strettamente riservata alle categorie Professionali (D.L. 111/92 art. 6 comma 2)

