

# Perlatox600®

## 1 – DENOMINAZIONE PRODOTTO

**Perlatox® 600**, bustine da 8 g. Granulato per uso orale

## 2 – COMPOSIZIONE

**Perlatox® 600** (granulato per uso orale):

Fruttosio, Maltodestrine, N-Acetilcisteina, Sorbitolo, Bromelina gastroprotetta (Bromelami retard®) da Ananas comosus – gambo 2500 GDU, Aroma fragola, Zinco bisglicinato, Silice amorfa, Acido citrico, Sucralosio, Colecalciferolo (Vitamina D3), Cianocobalamina (Vitamina B12), Saccarosio, Amido di mais, Talco, Gommalacca, Idrossipropilcellulosa.

## 3 - INDICAZIONI

**Perlatox 600** (granulato per uso orale) è un integratore a base di N-Acetilcisteina, Bromelina da Ananas gastroprotetta (Bromelami retard®), Vitamina B12, Vitamina D3 e Zinco, indicato nei casi di ridotto apporto con la dieta o di aumentato fabbisogno di tali nutrienti. La Vitamina B12 contribuisce al normale metabolismo energetico e, unitamente alla Vitamina D e allo Zinco, contribuiscono alla normale funzione del sistema immunitario. Lo Zinco, inoltre, contribuisce alla protezione delle cellule dallo stress ossidativo.

## 4 - MODO D'USO

Adulti: 1 bustina pari a 600 mg di N-Acetil-(L)-Cisteina, 1 volta al giorno da sciogliere in un bicchiere d'acqua.

## 5 - INFORMAZIONI CLINICHE

### 5.1 - CONTROINDICAZIONI

Il prodotto è normalmente ben tollerato. Deve essere evitato l'uso nei casi in cui si evidenzino un'ipersensibilità individuale ai componenti.

### 5.2 - EFFETTI INDESIDERATI

Importante comunicare al medico o al farmacista la comparsa di effetti indesiderati, anche se non descritti nel foglietto illustrativo.

### 5.3 - AVVERTENZE

L'eventuale presenza di un odore sulfureo non indica alterazione del preparato, ma è propria del principio attivo in esso contenuto. Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto. Tenere lontano da fonti di luce e calore diretti. Tenere fuori dalla portata dei bambini al di sotto dei 3 anni di età. Il prodotto va utilizzato nell'ambito di una dieta variata e di uno stile di vita sano. Non superare la dose giornaliera consigliata. Non somministrare il prodotto ai bambini al di sotto dei tre anni di età. Attenzione: non utilizzare il prodotto dopo la data di scadenza indicata sulla confezione. La data di scadenza si riferisce al prodotto in confezione integra correttamente conservata. Per l'uso del prodotto si consiglia di sentire il parere del medico. **Prodotto certificato privo di glutine.**

## 6 - RAGIONE SOCIALE E DOMICILIO DEL TITOLARE

Sede legale:

Aristeia Farmaceutici srl - Via Sant'Elena 151/A - 94019 Valguarnera Caropepe (En)

P.Iva: 01128130869 - tel/fax 0935/956395 web: [www.aristeiafarmaceutici.com](http://www.aristeiafarmaceutici.com)

Sede operativa e per la corrispondenza:

Aristeia Farmaceutici srl - Via Carducci, 21 - 94015 Piazza Armerina (En).

## 7 - STABILIMENTO DI PRODUZIONE

Inalme srl via C.M. Alagona 9/11

95121 Z.I. Catania



## E' utile sapere che

**N-Acetil-Cisteina** è un derivato N-acetilato dell'amminoacido cisteina. Essa presenta attività antiossidante e mucolitica. La sua attività antiossidante è legata alla presenza del gruppo tiolico-SH libero, in grado di reagire con i gruppi elettrofili dei radicali liberi. L'azione mucolitica è dovuta, probabilmente, alla sua capacità di ridurre i ponti disolfuro tipici delle proteine presenti nel muco (mucoproteine).

**Adhatoda vasica** è una pianta nativa dell'Asia anticamente utilizzata in una serie di usi medicinali tradizionali. In generale essa ha proprietà anti-infiammatorie, analgesiche, espettoranti, anti-asma, ma anche un'azione sedativa antispasmodica. Questa specie era nota già 3000 anni fa, quando veniva usata per il trattamento delle infezioni respiratorie in genere e nell'asma; essa veniva, inoltre, utilizzata per migliorare la broncodilatazione e l'espettorato.

**Malva sylvestris** il cui nome deriva dal latino malva, ha il significato di molle, cioè capace di ammorbidire e, per le sue innumerevoli proprietà, nel 1500 era chiamata "omnimorba = rimedio per tutti i mali". I suoi usi come rimedio naturale sono antichi; la sua presenza, infatti, è stata ritrovata nella ricetta dell'olio di San Biagio, vescovo di Sebaste alla fine del III secolo, per la preparazione del suo famoso rimedio per il mal di gola. Altra testimonianza storica risale ai tempi dei romani, quale rimedio per le tonsille infiammate ideato da Plinio che raccomandava l'uso sotto forma di gargarismi di un composto a base di latte di capra bollito con Malva e sale.

**Bromelina** è un enzima proteolitico presente in due diverse forme nel succo, nella polpa e soprattutto nel gambo d'ananàs, il suo utilizzo principale è come antiinfiammatorio ed antiedematoso. Risulta particolarmente efficace nel trattamento degli stati infiammatori dei tessuti molli associati a trauma, nelle infiammazioni localizzate (specialmente in presenza di edema), e come mucolitico nei disturbi delle vie aeree. In particolare è un ottimo decongestionante delle vie mucose in caso di flogosi acuta catarrale.

Il deficit di **Vitamina B12** potrebbe essere implicato nella patogenesi della tosse cronica di origine sconosciuta in quanto può favorire la tosse e l'iperreattività delle vie aeree, causando neuropatia sensoriale e promuovendo la mielinolisi e l'infiammazione neurogena (1).

**Vitamina D3**, o Colecalciferolo è una vitamina liposolubile derivante dal colesterolo; svolge un ruolo nel miglioramento clinico della broncopneumopatia cronica ostruttiva (un'affezione cronica polmonare caratterizzata da una ostruzione bronchiale, causata da un'infiammazione cronica delle vie aeree e del parenchima polmonare, con sintomi di espettorazione, tosse e dispnea) come dimostrato da un recente studio (2). Risulta inoltre che la Vitamina D sia indispensabile per un corretto funzionamento del sistema immunitario, con funzioni simili a quelle di un "interruttore" in grado di attivare la risposta immunitaria contro gli agenti patogeni esterni.

**Lo Zinco** è un elemento essenziale per la vita degli esseri umani e degli animali superiori: una carenza condiziona pesantemente la crescita corporea e l'aumento di peso. Lo zinco è necessario per lo sviluppo dei linfociti T, le cellule della serie bianca del sangue che attaccano i virus e i batteri patogeni aiutandoci a combattere le infezioni.

(1) Am J CLIN NUTR. 2011 Mar;93(3):542-8. Epub 2011 Jan 19.

(2) Banerjee A, Panettieri R Jr. Curr Opin Pharmacol. 2012 Jun;12(3):266-74. Epub 2012 Feb 25. Vitamin D modulates airway smooth muscle function in COPD.

Per ulteriori informazioni non esiti a contattarci e visiti il nostro sito:  
[WWW.ARISTEIAFARMACEUTICI.COM](http://WWW.ARISTEIAFARMACEUTICI.COM)