

# Superpropoli® Superpropoli®

## Il Rimedio Naturale



**Superpropoli Generavita®** è un prodotto naturale a base di Propoli concentrata, supportata in un atomizzato di maltodestrine e a base di Acerola e Ribes Nero che conferiscono al prodotto un gradevole sapore, è particolarmente utile in caso di mancanza di vitamina C. La Propoli è prodotta

dalle api in modo naturale senza tecniche di produzione forzata. Il termine "Propoli" deriva dal Greco e significa letteralmente "davanti alla città", cioè a difesa della città, che ha funzione di pulire e disinfettare. Le api infatti utilizzano la Propoli, da loro prodotta, come materiale da costruzione e da difesa per sigillare, proteggere, disinfettare e rinforzare gli alveari. Uno degli scopi primari dell'utilizzo della Propoli per le api è quella di proteggere l'intero sciamè dai batteri che potrebbero insediarsi negli alveari. Le resine raccolte vengono trasformate in Propoli grazie alle secrezioni digestive delle api, che contengono enzimi in grado di estrarre dalla resina sostanze dalle proprietà medicinali. I principi attivi contenuti nella Propoli sono flavonoidi, aldeidi, oli essenziali, tannini, polline si trovano inoltre minerali e oligoelementi come calcio, ferro, rame, cobalto, nichel, zinco, silicio e titanio coinvolti in numerosi processi biochimici vitali come quelli che regolano il sistema immunitario.

- ☑ **INFIAMMAZIONI DELLA GOLA E VIE RESPIRATORIE**
- ☑ **TRACHEITI, FARINGITI, TONSILLITI**
- ☑ **AFTE, GENGIVITI, PIORREA, STOMATITI**
- ☑ **PREVENZIONE CONTRO LA CARIE**
- ☑ **ANTIBIOTICO NATURALE E ANTIMICOTICO**
- ☑ **FRAGILITA' CAPILLARE**

## Le proprietà terapeutiche

La Propoli è costituita essenzialmente da una miscela di composti di natura aromatica e fenolica arricchita da numerose sostanze molto eterogenee tra loro (acidi grassi, terpeni, aminoacidi, sali minerali ecc.).

Tra i numerosi componenti della propoli il gruppo dei **polifenoli** o **flavonoidi** (flavoni, flavonoidi e flavononi) è sicuramente la frazione più interessante e studiata per le sue proprietà. I flavonoidi sono pigmenti vegetali, simili alle antocianine, la cui funzione nelle piante è ancora poco nota ma che, con molta probabilità, svolgono una duplice azione di protezione e di stimolo delle fondamentali funzioni metaboliche come per esempio la respirazione. Di certo i flavoni si trovano in grande quantità sulle gemme delle piante dove esplicano un'efficace azione protettiva contro le avversità parassitarie e i rigori dell'inverno, azione protettiva che è ulteriormente accentuata dal rivestimento resinoso - ceroso delle stesse gemme. La peculiarità della Propoli risiede proprio nella grande ricchezza di flavonoidi che assicurano alla Propoli gran parte delle proprietà antimicrobiche. Purtroppo non tutti i flavonoidi presenti nella Propoli esplicano un'attività batterica evidente, mentre la **galangina** e la **pinocembrina** inibiscono, anche a basse concentrazioni, la crescita di numerosi microrganismi, altri flavonoidi risultano essere biologicamente meno attivi.

## Composizione della Propoli

<b>Resine e balsami</b> (terpeni, polisaccaridi, acidi uronici, acidi aromatici, aldeidi aromatiche, acidi ed esteri caffeici, ferulici cumarici).	50 - 55%
<b>Cera</b> (acidi grassi, ossiacidi, lattoni)	25 - 35%
<b>Sostanze volatili</b> , di cui lo 0,5% di oli essenziali.	5 - 10%
<b>Polline</b> , presente per cause accidentali	5 %
<b>Materiali organici</b> vari tra cui i più importanti sono i flavonoidi (acido benzoico, acido caffeico, acido ferulico, alcool cinnamico, risina, dimetossiflavoni galangina, isovanillina, cisalpina, pinocembrina, pinobaucsina, pronostrobina, vanillina, kemferide, etc...), minerali (alluminio, calcio, cromo, rame, ferro, manganese, piombo, silice, etc...), <b>vitamine del gruppo B</b> (B1,B2,B6,PP), <b>vitamina C</b> ed E.	5%

## Proprietà batteriostatiche e battericide

Tali proprietà possono essere più o meno evidenti a seconda della presenza nella Propoli di acido benzoico, acido ferulico, galangina e pinocembrina le cui proprietà antibatteriche anche a basse concentrazioni sono da tempo note.

## Proprietà fungicide

I preparati a base di Propoli sono risultati particolarmente attivi contro infezioni da Candida, saccaromiceti, tricofili e microspore in grado di provocare numerose affezioni parassitarie (micosi) sull'uomo e gli animali. Tale azione sarebbe dovuta alla presenza di acido caffeico, pinocembrina, pinobaucina e benzili - p - cumarolo. La Propoli svolge un'azione fungicida anche nei riguardi di alcuni funghi che attaccano il mondo vegetale.

## Proprietà antivirali

La Propoli svolge un'azione di inibizione nei confronti di alcuni tipi di herpes, il corona virus e circa 10 tipi di infezioni virali. Tale proprietà sarebbe dovuta essenzialmente all'azione idrosolubile della Propoli. L'azione sembra essere dovuta ad una limitazione dell'aggancio e della penetrazione del virus nelle cellule per interferenza della Propoli con le neuraminidasi. L'attività è dovuta soprattutto ai flavonoidi, in particolare galangina, kempferolo, quercetina, ma anche acido caffeico e i suoi esteri (in particolare il CAPE). La Propoli ha un'azione diretta nei confronti dell'herpes e dell'adenovirus, perché ne inibisce la crescita e rallenta la sua moltiplicazione.

## Proprietà anticarie

I flavonoidi hanno attività antimicrobica verso lo *Streptococcus mutans* (ma anche *sobrinus*, *cricetus*) e inibiscono l'attività della glucosio trasferasi, che è la principale responsabile della carie nell'uomo, tutto ciò permette alla Propoli di essere considerata anticariogena, in oltre viene anche impiegata in vari problemi stomatologici, tra cui periodontiti, piorree, ascessi, lesioni della polpa dentale.

## ACEROLA (*Malpighia Punicifolia*)

*Famiglia:* Malpighiaceae

*Pianta Officinale, alimentare*

*Parte utilizzata:* Frutti

### Principi Attivi

Vitamina C, vitamina A, tiamina, riboflavina, niacina, calcio, fosforo, ferro, acido malico.

### Proprietà dell'Acerola

L'Acerola è il frutto di un arbusto o piccolo albero (fino a 5 metri). I frutti sono delle drupe globose di 1 - 2 centimetri di diametro, di colore rosso vivo e assomigliano vagamente alle ciliegie. La parte edule del frutto contiene circa il 14% di vitamina C. La quantità di vitamina C varia in relazione al grado di maturazione del frutto, più elevato nel frutto verde e più basso in quello completamente maturo.

### Indicazioni

Contro il mal di gola e le affezioni delle vie respiratorie (faringiti, tracheiti, tonsilliti); le manifestazioni influenzali e le malattie virali; le affezioni del cavo orale (gengiviti, stomatiti, glossiti,

afte); nelle malattie da raffreddamento per aumentare le difese immunitarie.

## RIBES NERO (*Ribes nigrum*)

*Famiglia:* Saxifragaceae

*Nomi Comuni:* Boessaro nero, uva rama, canestrei, uva spina nera, cassis.

*Parte utilizzata:* Le foglie e i frutti

### Principi attivi

Acidi organici e Tannini (foglie).

### Proprietà del Ribes Nero

L'uso medicamentoso del Ribes Nero è antico. Lo usavano infatti gli arabi i quali, appena giunti in Spagna, cercarono un surrogato di una bevanda a base di succo di rabarbaro della quale facevano un gran uso e lo trovarono nei frutti di Ribes Nero. Si perse così di vista la parte medicamentosa più utile del Ribes Nero che è costituita dalle foglie giovani e dai germogli: vere e proprie fonti di "farmaci" antiallergici. A scoprirlo fu la recente scienza gemmoterapica che conta sull'effetto cortisone - simile nei principi attivi, probabilmente di natura steroidea, contenuti nei tessuti di crescita di questa pianta. Di fatto questi principi attivi risultano essere dei diretti stimolatori del rilascio, da parte della corteccia surrenale, di corticosteroidi con una conseguente azione antinfiammatoria e antiallergica. Il Ribes Nero è un cortisonico naturale, indicato nelle allergie, dolori articolari, dolori reumatici, gotta, fragilità capillare, tonico generale, stimola la corteccia surrenale, alza le difese immunitarie ed è antivirale.

### Componenti

Contiene tannini, acido chinico, pectina, pigmenti antocianici che migliorano il microcircolo, quercetina, isoquercetina, acido ascorbico, flavonoidi, iperoside, astragaloside, rhamnoglucoside, glucidi e kaempferolo, prodelfinidoli, ricco di vitamina C, acidi organici, mucillagini, zuccheri.

### Confezione " Superpropoli "

Flacone da 100 compresse.

Peso compressa 400 mg

Peso netto 40 g

### Modalità d'uso

**Prevenzione:**

1 compressa al giorno, da sciogliere in bocca.

**Per i sintomi sopraindicati:**

5 compresse al giorno.

