

PROPOLIS E.P.I.D.

odborná redakce Edukafarm

V ŠUMIVÝCH TABLETÁCH – NOVINKA, KTERÁ ULEVÍ!

Chřipka a chřipkovitá onemocnění (nemoci z nachlazení) se řadí mezi virové záněty horních dýchacích cest. Patří mezi nejčastější vzdušné (kapénkové) nákazy. Přestože původci těchto infekcí se liší (u chřipky je to virus chřipky, u nemocí z nachlazení řada různých virů, např. adenoviry, rhinoviry), je většina příznaků těchto onemocnění společná (např. kašel, bolest v krku). Přes probíhající výzkum v oblasti antivirotik je základem léčby u obou typů onemocnění symptomatická terapie spojená se snahou posílit imunitu. Protože se tyto choroby zpravidla projevují několika symptomy současně, využívají se s výhodou kombinované přípravky, které ovlivní poškozený organismus komplexně.

BEZ DOBRÉ NORMÁLNÍ IMUNITY SE ORGANISMUS NEUBRÁNÍ

Příkladem je komplexní účinek šumivých tablet, které obsahují nealergenní propolis E.P.I.D.[®], enzym serapeptázu, N-acetylcystein, šípek, harpagovník a vitamin C. Jejich komplexní účinky jsou doloženy moderním farmaceutickým výzkumem.

Propolis je včelí produkt s antimikrobiálním působením, jímž včely chrání své prostředí před vstupem infekce. V nedávné době bylo prokázáno, že propolis má kromě antimikrobiálního účinku řadu dalších, pro člověka prospěšných účinků, např. protivirový, antimykotický,² protizánětlivý,³ antioxidantní,⁴ imunodulační.⁵ Tyto účinky propolisu souvisejí především s obsahem flavonoidů. Pro zajištění bezpečnosti propolisu je důležité, aby byl zbaven potenciálně alergizujících složek, např. pylových zrn či esterů kyseliny kávové. Výrobce propolisu E.P.I.D. (Specchaisol) k tomu používá patentovaný postup, jímž se odstraňují alergizující složky a vosky, přičemž obsah flavonoidů, které tvoří aktivní složku propolisu, je standardizován.⁶

Šípek – plod šípkové růže (*Rosa canina*) obsahuje vysoký podíl vitamínu C, jehož potřeba při akutních infekčních onemocněních stoupá. Vitamin C

má antioxidantní a protizánětlivý účinek, je významný pro posílení imunity; používá se v prevenci a léčbě infekcí respiračního traktu. Šípek obsahuje ještě další vitamíny, např. riboflavin, potřebný pro dobrý stav sliznic.⁷

Serapeptáza je proteolytický enzym produkovaný enterobakterií rodu *Serratia*. U pacientů se zánětem dýchacích cest zředí hlen a usnadňuje tak jeho vykašlávání. Dále má tento enzym protizánětlivé, analgetické a antiedematózní účinky, usnadňuje regeneraci sliznic postižených zánětem. Při souběžném podávání antibiotik serapeptáza zvyšuje účinnost léčby tím, že působí proti mikrobiálnímu biofilmu a ulehčuje tak průnik antibiotika k mikrobům.^{8,9}

N-acetylcystein je mukolytikum, které zředí hlen, jehož zvýšená produkce je spojena se záněty dýchacích cest, a usnadňuje tím jeho vykašlávání. Dále má N-acetylcystein i roli antioxidantní – slouží především jako prekurzor pro tvorbu významného antioxidantu glutathionu i jako stimulant enzymů vedoucích k regeneraci glutathionu. To má význam při neutralizaci oxidačního stresu, jenž doprovází zánětlivá onemocnění; N-acetylcystein tím přispívá i ke zlepšení funkce imunity.¹⁰ Extrakt z kořene harpagovníku ležatého (*Harpagophytum procumbens*) má protizánětlivý a analgetický účinek. Své využití má hlavně u zánětlivých onemocnění kloubů a parainfekčních artralgií (bolestí kloubů), které často doprovázejí chřipku a nemoci z nachlazení.^{11,12}

ZÁVĚR

Nealergenní propolis E.P.I.D.[®], enzym serapeptáza, N-acetylcystein, šípek, harpagovník a vitamin C reprezentují v šumivých tabletách synergický účinek, zaměřený především na podporu normální imunity, která je pro správné fungování organismu obrovsky důležitá a dokáže pomoci například v době zvýšeného výskytu chřipky a onemocnění z nachlazení.

Literatura: dle uvedených indexů k dispozici u autorů textu

inzerce

NEALERGENNÍ PROPOLIS E.P.I.D.

KOMBINOVANÝ
S PŘÍRODNÍMI
LÁTKAMI

PRO SPRÁVNOU
IMUNITU

- Šumivé tablety obsahují nealergenní propolis E.P.I.D.[®], enzym serapeptázu, N-acetylcystein, šípek, harpagovník a vitamin C
- Pro děti od 12 let a dospělé
- Vhodné rozpustit 1–2 tablety denně



K dostání v lékárnách a na www.samoleceni.cz, www.prevapis.cz