Tantum Verde

na bolest v krku

Bolest v krku je obvyklá záležitost v chladnějších měsících roku; patří mezi nejčastější v lékárnách řešené „choroby". Není proto překvapením, že se na nás každoročně se začátkem podzimu spouští masivní nápor reklamy, slibující nejlepší úlevu od bolesti v krku jedním nebo druhým přípravkem.

Průzkum ***Lékárníci doporučují 2014*** však poukázal na zajímavou skutečnost – z velkého množství různých přípravků získala už pošesté za sebou nejvyšší důvěru lékárníků při řešení bolesti v krku přesvědčivě řada léčivých přípravků **Tantum Verde**. Čím se tyto přípravky liší od velmi početné konkurence?

Sezónní bolesti v krku jsou z velké části důsledkem infekcí horních cest dýchacích, provázených příznaky probíhajícího zánětu (bolest, otok, ztížené polykání, překrvení postiženého místa). Většina přípravků proti bolesti v krku se snaží zaměřovat na dva aspekty tohoto problému: zmírnění bolestivosti a podráždění postižené tkáně – tedy vyvolat znecitlivění a odstranit možnou infekci, působit antisepticky. Je však třeba si uvědomit, že většina sezónních zánětů dýchacích cest je virového původu, takže antibakteriální působení krčních antiseptik se na účinku vlastně ani nemusí projevit. Mohou pouze bránit rozvoji sekundární bakteriální infekce, ale jejich koncentrace v tkáních obvykle není dostatečná na to, aby působila přímo proti virům. Přímý antivirový účinek je obvykle zanedbatelný.

Léčivé přípravky **Tantum Verde** obsahují jedinečnou účinnou látku ***benzydamin,*** která se kromě anestetického a antiseptického účinku vyznačuje hlavně **protizánětlivým účinkem**[1]. Díky tomuto působení vede ***benzydamin*** bezprostředně ke zmenšení otoku a bolestivosti sliznic horních cest dýchacích, zmírňuje pálení, usnadňuje polykání a na rozdíl od ostatních léčiv tak působí proti třem aspektům bolesti v krku[2].

Co je to benzydamin?

Benzydamin je původně protizánětlivá látka, která však vykazuje i významné znecitlivující (***anestetické***) a antiseptické účinky. Ovlivňuje jak povrchové záněty, tak záněty lokalizované hlouběji v tkáni a velmi dobře působí proti otokům. Po místním podání dobře proniká sliznicemi a dobře se koncentruje v místě zánětu. Ovlivnění nervových zakončení v místě podání vede k znecitlivujícímu účinku a ke snížení bolestivosti a dráždění ke kašli. ***Benzydamin*** dále působí destruktivně na řadu patogenních mikroorganismů (prokázána účinnost vůči *Streptococcus pyogenes, Pseudomonas aeruginosa, Proteus vulgaris, Staphylococcus aureus,* ale i kvasinkám *Candida albicans* a *Saccharomyces cerevisiae*)[3,4].

Tantum Verde

Použití přípravků řady Tantum Verde není omezeno pouze na bolest v krku. Používají se i pro léčbu dalších zánětlivých projevů v ústní dutině a hltanu (jako jsou např. parodontitida, záněty dásní, afty apod.) nebo jako podpůrná léčba po chirurgických a stomatologických výkonech v ústní dutině a krku (např. trhání zubu). Oproti ostatním přípravkům proti bolesti v krku je tak oblast jejich použití širší.

Přípravky řady Tantum Verde jsou k dispozici v různých lékových formách: pro běžné použití v průběhu dne jsou vhodné zejména cucavé pastilky, vyráběné nově od roku 2014 ve čtyřech příchutích (mátové – Tantum Verde Mint, citrónové – Tantum Verde Lemon, eukalyptové – Tantum Verde Eucalyptus) a pomerančově medové – Tantum Verde Orange and Honey), nebo dvě síly sprejů do krku obsahující 0,15 % (Tantum Verde Spray) nebo 0,30 % (Tantum Verde Spray Forte) benzydaminu. Tradiční lékovou formou je roztok, který je vhodný k vyplachování dutiny ústní či ke kloktání zejména po chirurgických zákrocích. Přípravky Tantum Verde neobsahují cukr, jsou tedy vhodné i pro diabetiky. Nové příchutě pastilek Tantum Verde Eucalyptus a Tantum Verde Orange and Honey navíc neobsahují ani umělé sladidlo aspartam, takže jsou vhodné i pro osoby trpící fenylketonurií.

Za svoji oblibu tedy přípravky řady **Tantum Verde** nevděčí reklamním kampaním, ale své účinné látce ***benzydamin***, jejím třem účinkům a praktickým lékovým formám. V průzkumu Lékárníci doporučují 2014 byly tyto vlastnosti oceněny vítězstvím už pošesté v řadě!

Odborná redakce Edukafarm

Literatura

1. *SPC přípravků produktové řady Tantum Verde na www.sukl.cz*
2. *Weithington, J.F.: Double blind study of benzydamine hydrochloride, Coon Rapid Clinic, P.A., Coon Rapids Minesota, Clinical Therapeutics/Vol, No. 5, 1985*
3. *Fanaki NH, El-Nakeeb MA. Antimicrobial aktivity of benzydamine and antibiotic-benzydamine combinations against multifold resistant clinical isolates. Arzneim.-Forsch./Drug Res 1996;46:320-323*
4. *Fanaki NH et al.: Antimicrobial aktivity of benzydamine, a non-steroid anti-inflammatory agent. J.Chemother. 4 (6): 347-352, 1992*

Uložte si v hipokampu

Na přípravku Tantum Verde odborná farmaceutická obec nejvíce oceňuje skutečnost, že má na rozdíl od většiny obdobně zaměřených léčiv protizánětlivý účinek, přičemž stejně jako konkurence působí také anesteticky a antisepticky. Léčivo totiž obsahuje antiflogistické agens benzydamin, který způsobuje bezprostřední zmenšení otoku a bolestivosti horních cest dýchacích a ovlivňuje jak povrchové, tak záněty lokalizované hlouběji ve tkáni. Proto v kategorii bolest v krku ankety „Lékárníci doporučují" lék Tantum Verde zvítězil již pošesté v řadě.

Zpracovala odborná redakce Edukafarm