

MEDIACIN

Nr 16/19 24 okt

MEDICINSKT MAGASIN UTGIVET AV LÄKEMEDELSKOMMITTÉN I VÄSTERBOTTEN

Utkommer varannan vecka.

Sökväg: regionvasterbotten.se Hälsa och Vård/Läkemedel/Behandlingsstöd och vårdriktlinjer/Läkemedel/För vårdpersonal/ samt **linda** /Vård/Läkemedel/



REDAKTION: Läkemedelskommitténs kansli
ANSVARIG UTGIVARE: Bo Sundqvist
REDAKTÖR: Therese Ahlepil 072-740 39 09
Nästa nummer utkommer torsdag 14 nov med
calendarieuppgifter för veckorna 47 och 48 2019

Bidrag ska vara redaktionen tillhanda senast måndag
4 nov kl 12.00 till therese.ahlepil@regionvasterbotten.se
eller fax: 090-12 04 30
Postadress: Therese Ahlepil, Läkemedelscentrum, NUS,
901 85 Umeå

Fem dygns behandling räckte vid halsfluss

Penicillin V fyra gånger om dagen i fem dygn gav likvärdig effekt som den vanligtvis rekommenderade behandlingen tre gånger om dagen i tio dygn vid faryngotonsillit orsakad av grupp A-streptokocker.

Resultatet av studien får sättas i relation till tidigare kunskap. Läkemedelsverket avgör om det är aktuellt att revidera gällande behandlingsrekommendationer.

Ökande antibiotikaresistens och brist på ny antibiotika gör att vi måste optimera användningen av befintliga antibiotika. Folkhälsomyndigheten har i samarbete med forskare från primärvården gjort en studie för att undersöka om fem dygns penicillinur mot halsfluss (faryngotonsillit) ger likvärdigt resultat som den vanligtvis rekommenderade behandlingen i tio dygn. Faryngotonsillit är en av de vanligaste infektionerna i primärvården och står för en stor del av antibiotikaförskrivningen.

Sammanfattning:

- Fem dygns behandling med penicillin V fyra gånger dagligen (800 mg x 4) var likvärdig (non-inferior) med tio dygns behandling tre gånger dagligen (1000 mg x3) avseende klinisk utläkning.
- Ingen skillnad sågs mellan grupperna i antal recidiv respektive komplikationer.
- Fördelar med fem dygns behandling som framkom i studien var: kortare tid till symtomfrihet, färre biverkningar samt minskad antibiotikaanvändning.
- Studien visar att fem dygns behandling med penicillin V kan vara ett alternativ till den vanligtvis rekommenderade behandlingen i tio dygn vid faryngotonsillit orsakad av GAS.

Följsamheten till behandlingen, antal intagna doser, var hög enligt patientdagböckerna i båda grupperna. I en extra fråga som ställdes till en mindre andel av studiepatienterna framkom att de flesta (63%), oavsett behandling i studien, föredrog den kortare behandlingsregimen, 22 procent föredrog den

längre behandlingen och för 15 procent spelade det ingen roll.

[Resultat från studie, folkhälsomyndigheten](#)

Sammanfattat av Therese Ahlepil, Apotekare, Läkemedelscentrum.

Källa

1. Skoog Ståhlgren G, Tyrstrup M, Edlund C, Giske CG, Mölsted S, Norman C et al. Penicillin V four times daily for five days versus three times daily for 10 days in patients with pharyngotonsillitis caused by group A streptococci: randomised controlled, open label, non-inferiority study. [BMJ. 2019 Oct 4;367:15337](https://doi.org/10.1136/bmj.2019.043671)
2. Janusinfo.se/nyheter

CALENDARIUM

MEDICORUM BOTNIAE OCCIDENTALIS

Calendarium tar upp t.ex. föreläsningar, kurser, disputationer och andra evenemang av medicinskt intresse i hela Västerbotten – bidrag mottages tacksamt!
När inte annat anges är platsen NUS

Emerade Adrenalinlösning i förfylld injektionspenna: aktiveringsfel

Emerade 150/300/500 mikrogram lösning för injektion är godkänd för behandling av svåra akuta allergiska reaktioner (anafylaxi).

Läkemedelsföretaget PharmaSwiss Ceska republika s.r.o. vill i samråd med

Läkemedelsverket informera om att

- Reklamationer har mottagits där Emerade adrenalinpenna (autoinjektor) inte har aktiverats.
- Om Emerade inte aktiveras skall ett nytt försök göras genom att pressa pennan med större kraft mot det avsedda injektionsstället.
- Patienter rekommenderas, i enlighet med produktinformationen, att alltid bära med sig två adrenalinpennor.

I förnärvarande tillgängliga data från laboratorietest undersöktes 625 pennor. Alla aktiverades men 2 krävde högre aktiveringskraft än normalt för aktivering.

Undersökningen av rapporter om aktiveringsfel pågår.

Källa: utskick från Medeca Pharma AB 2019-10-07

Vecka 44

Tisdagen 29 oktober 13:15-14:00

Kunskapsveckan: Celiaki – från diagnos till att följa en glutenfri kost i vardagen

Anna Myleus, ST-läkare och bitr. universitetslektor
Naturvetarhuset

Arr. Samhällsvetenskapliga fakulteten

Onsdagen 30 okt 11.00-13.00

Underanvändning av evidensbaserad behandling för hjärtsviktpatienter – varför behandlar vi inte våra hjärtsviktpatienter med mineralkortikoidreceptorantagonister (MRA)?

Seminarium Anna Jonsson Holmdahl
Medicinklinikens bibliotek, målpunkt B41, by 1a,
plan 4

Inst. för folkhälsa och klinisk medicin

Torsdagen 31 oktober 12:15-13:00

Vetenskapslunch: Snarkning - vibrationer som stör och förstör

Per Stål, universitetslektor
Kafé Station

Arr. Medicinska fakulteten

Vecka 46

Fredagen 15 nov 08.30-11.30

Vidareutbildning för distriktsläkare (VUB)

Uppföljning efter barncancer (Per Erik Sandström), PRIMO (Ulf Lindström, Roger Jonsson), allmän medicin informerar (Olov Rolandsson) och SFAM informerar (Annika Larsson).

Regionens sal, Regionens hus samt video.

Sista anmälningsdag: 11 november via utbildningsportalen

Fredagen 15 nov 09.00-12.00

Aniridi relaterade keratopati: Strukturella förändringar, signalvägar och kliniska aspekter.

Disputation André Rodrigues Vicente
Aula Biologica

Inst för klinisk vetenskap

