

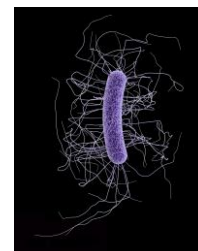


Strama Västernorrland arbetar för att bevara möjligheten till effektiv behandling av bakteriella infektioner

Allmänt

Rationell antibiotikaanvändning kan ge hälsovinster och kortare vårdtider

Minskad antibiotikaförskrivning i kombination med förbättrad vårdhygien bedöms vara bidragande faktorer till den sjunkande incidensen av Clostridium difficile-infektioner i Sverige enligt [Folkhälsomyndighetens årsrapport 2013](#). Västernorrland rapporterade dock en något högre incidens Clostridium difficile-fall 2013 jämfört med 2012. Sambanden är förstås inte helt enkla, men vi kan ändå notera att antibiotikaförbrukningen i slutenvård ökade lite i Västernorrland 2013. På den amerikanska infektionskongressen IDSA presenterades i oktober en [studie](#) från ett barnsjukhus i Kansas City där ett program för rationell antibiotikaanvändning resulterade i kortare vårdtider och minskade återinläggningar. Forskarna drog slutsatsen att barnen fick avsluta onödiga antibiotikakurer tidigare utan hälsorisker.

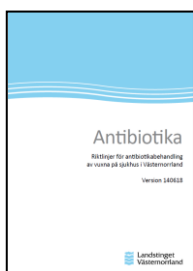


C.difficile

... men man får aldrig slå sig till ro

I senaste numret av den amerikanska tidskriften JAMA publicerades en [studie](#) som visar att ett program för rationell antibiotikaanvändning i pediatrik öppenvård signifikant minskade förskrivningen av bredspektrumantibiotika. När utbildning, övervakning och återkoppling till läkarna upphörde, ökade dock förskrivningen till nivåer som var högre än före interventionen. Studien antyder att kontinuerliga och aktiva insatserna är nödvändiga för att åstadkomma en rationell antibiotikaanvändning och bibehålla förbättrade förskrivningsmönster över tid.

Slutenvård



Lansering av antibiotikahäftet – "det lilla blåa"

Distributionen av det tryckta häftet med riktlinjer för antibiotikabehandling av vuxna på sjukhus i Västernorrland pågår för fullt. Om någon skulle sakna häftet eller vill beställa fler exemplar går det bra att mejla till smittskyddsenheten@lvn.se. Kom ihåg att riktlinjerna även finns i en app-version som kan laddas ned gratis från App Store eller Google Play. Sök på "Strama LVN". Häftet är också tillgängligt på [intranätet](#). För en genomgång av riktlinjerna inbjuds i slutet av november läkare i slutenvården till lunchmöten på våra tre sjukhus (Sollefteå 25/11, Sundsvall 26/11 och Örnsköldsvik 27/11). För mer [information och anmälan](#) se inbjudan på intranätet!

Ett år med Infektionsverktyget

Pilotklinikerna – infektion och kirurgen i Sundsvall – har nu rapporterat till [Infektionsverktyget](#) i ett år. Fler kliniker har anslutit sig under 2014. Det återstår fortfarande en del ansträngningar för att kunna göra data användbara i klinikernas förbättringsarbete. Ett första steg kan vara att förbättra rapporteringen till verktyget. Ett vanligt fel är att man glömmer att *koppla* nya antibiotikaordinationer till en tidigare rapporterad ordinationsorsak när det är samma infektionsepisod man behandlar. Detta ska göras oavsett om den initiala ordinationsorsaken är felaktig. För att ta ett exempel: En patient läggs in för "samhällsförvärd sepsis med okänt fokus" och får bensylpenicillin och gentamicin initialt. Sedan klarnar bilden och man ställer diagnosen "lunginflammation" och vill byta antibiotika till Kåvepenin. I detta läge måste Kåvepeninordinationen ändå kopplas till orsaken "samhällsförvärd sepsis med okänt fokus". Förhoppningsvis kommer framtida versioner av Infektionsverktyget klara av att hantera diagnosbyten, men till dess är det ovanstående som gäller. Se även sidan 4 i [Manual för rapport till Infektionsverktyget](#)!

Öppenvård

Antibiotikautbildning på din hälsocentral

Mårten Svensson, familjeläkare i Sollefteå, arbetar även för Strama LVN en dag per vecka. Under hösten och vintern erbjuder han interaktiva utbildningar för läkare på länets hälsocentraler inom området antibiotikabehandling vid vanliga infektioner som uvi, otit, tonsillit, pneumoni/bronkit, hudinfektioner och sinuit. Hälsocentraler som vill boka Mårten kan höra av sig till honom på e-postadress: marten.svensson@lvn.se.