



# EPI-aktuellt

Vol 1  
Nr 40  
3 oktober 2002

Nyhetsbrev från Avdelningen för Epidemiologi, Smittskyddsinstitutet

**Redaktör:** [Ragnhild Janzon](#), tfn 08-457 23 64  
**Ansvarig utgivare:** [Johan Giesecke](#), tfn 08-457 23 60  
**Fax:** 08-30 06 26  
**E-post:** [epi@smi.ki.se](mailto:epi@smi.ki.se)  
**Prenumeration:** Via formulär på [SMI:s hemsida](#)

## Innehåll

- Föräldrautbildning gav minskad antibiotikakonsumtion
- Temadag: Multiresistenta bakterier i nordisk sjukvård
- Malariafall i USA
- Fladdermus-rabies i England
- Konfirmerad vCJD på Sicilien; Låg prevalens av prioner i UK

## Notiser

### Föräldrautbildning gav minskad antibiotikakonsumtion

**Om föräldrar och daghemspersonal får bättre kunskaper om luftvägsinfektioner hos barn sjunker antibiotikakonsumtionen. Det visar en studie som gjorts i Vellinge kommun i Skåne.**

I Vellinge har man tidigare haft en hög antibiotikaförbrukning. Under 2000-2001 genomförde man föräldrautbildningar vid förskolorna, hos dagmammorna och i de öppna förskolorna. Utbildningarna hölls på kvällstid och var gemensamma för personal och föräldrar.

Varje förskola fick besök av sin allmänläkare/kontaktläkare. Dessutom medverkade en öron-näs- och halsspecialist. Utbildningen handlade om luftvägsinfektioner hos barn. Bland annat tog man upp hur en vanlig förkylning yttrar sig, när man kan avvakta att gå till doktorn och när det är dags att söka läkare.

Vid en jämförelse visade det sig att såväl antalet läkarbesök som antibiotikaförskrivningen sjönk efter att utbildningarna hållits.

– Det är inte bara viktigt att öka kunskapen hos föräldrarna, utan också hos allmänläkarna. Genom att de engagerades i utbildningarna blev de medvetna om sina förskrivningsvanor.

Förskolepersonalen är också nyckelpersoner. Deras inställning påverkar hur och när föräldrarna söker vård för sina barn, och därför är det viktigt att de samtidigt får utbildning, säger Anita Bylander-Groth, Curakliniken i Malmö, som har lett STRAMA-projektet.

En utförlig artikel om föräldrautbildningen finns i Smittskydd Skåne nr 3/2002, som finns på Internet: [www.smittskydd.skane.se/Upload/o18187/2002SEPT.PDF](http://www.smittskydd.skane.se/Upload/o18187/2002SEPT.PDF). Utbildningsmaterialet finns på [www.strama.org](http://www.strama.org) (Innehåll, rubrik: Presentationer)

Jessica Elgienstierna

## Temadag 22 oktober: Multiresistenta bakterier i nordisk sjukvård

I samarbete med Svensk Förening för Vårdhygien arrangerar SMI en temadag om multiresistenta bakterier i nordisk sjukvård på Radisson SAS Arlandia Hotel i Stockholm den 22 oktober. Målsättningen med mötet är att beskriva den aktuella situationen inom vården och i samhället i de nordiska länderna. Diskussioner kommer att hållas kring indikationer för provtagning, isolering av patienter, förebyggande åtgärder och utvecklandet av handlingsprogram.

Alla intresserade är välkomna att anmäla sig. Deltagaravgiften är 800 kr och inkluderar kaffe och lunch. Program och mer information finns på [Smittskyddsinstitutets hemsida](#)

## Hänt i världen

### Malariafall i USA

I Loudoun, Virginia (USA) har två tonåringar nyligen drabbats av *Plasmodium vivax* malaria utan att ha vistats i malariaendemiska områden. Sannolikt har de ådragit sig sjukdomen genom stick av malariamyggor. Dessa har helt säkert infekterats genom att tidigare ha sugit blod (och parasiter) från en individ som kommit till USA med malaria. Under studier av myggor för förekomst West Nile-virus påträffades i en del också malariaparasiter. Små lokala utbrott av malaria förekommer då och då men de har hittills inte orsakat återetablering av malaria långt från endemiska områden.

Mats Wahlgren, professor

Avd. för parasitologi, mykologi och vatten, SMI

Se även [ProMed...](#)

Läs mer om [malaria...](#)

### Från ProMed:

#### Fladdermus-rabies i England

Vid central veterinärmedicinska laboratoriet i Weybridge söder om London har man nu definitivt påvisat European Bat Lyssavirus 2 (EBL 2) i en engelsk fladdermus. Detta väcker naturligtvis viss förstämning i Storbritannien, där man håller en hög aktivitet för att hålla landet fritt från rabies.

Läs mer om [rabies...](#)

### Från Lancet:

#### Konfirmerad vCJD på Sicilien

I Lancet 27 sept konfirmerar italienska forskare att det förut rapporterade, misstänkta, fallet av vCJD på Sicilien verkligen var den sjukdomen.

**Från BMJ:**

## Låg prevalens av prioner i UK

I BMJ 21 sept redovisas en engelsk studie, där man undersökt 8318 prov från tonsiller och blindtarmsbihang som opererats bort under tiden 1995 till 1999. Patienterna var mellan 10 och 50 år gamla vid operationstillfället. Alla preparaten har testats för förekomst av aberranta prioner - som man tror ansamlar sig i dessa vävnader vid vCJD - men man har bara funnit ett enda positivt prov. Detta är en antydning att prevalensen av odiagnostiserade förstadier till vCJD i England inte är mycket hög.

Johan Giesecke

Läs mer om [CJD](#)....

## Länkar till andra smittskyddsnyheter

[CDR Communicable Disease Report \(Storbritannien\)](#)

[EPI-NEWS \(Danmark\)](#)

[Eurosurveillance Weekly](#)

[MMWR](#)

[MSIS-rapport \(Norge\)](#)

[ProMed](#)

[WHO Disease Outbreaks News](#)