

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

Innehåll

[Veckan som gick](#) (krönika)

[Utbrott](#)

[Hänt i världen](#)

[Statistik](#)

[Influensarapport](#)

[Länkar till andra smittskyddsnyheter](#)

Veckan som gick...

Denna vecka har nyhetsmedia uppmärksammat behovet av förbättrad hälsovård till invandrare. Socialstyrelsen har på regeringens uppdrag utarbetat "Förutsättningar för riktlinjer för hur asylsökande barn skall få tillgång till hälsosamtal och hur dessa barns hälsotillstånd skall kartläggas" ([Läs hela texten](#)). Hälsosamtal vid ankomsten till Sverige är angeläget bl.a. för tidig upptäckt av infektionssjukdomar för att i förekommande fall, t.ex. vid tuberkulos, kunna ge behandling innan allvarlig sjukdom utvecklas och därtill förhindra vidare smittspridning.

Veckans rapporter om mässling i Danmark och Sverige erinrar om vikten av att hålla denna sjukdomsdiagnos i åtanke och även värna om en god vaccinationstäckning.

Rapporter om difteri hos barn i Finland och England visar att denna sjukdom fortfarande är aktuell. I Sverige rapporterades det senaste fallet av svalgdifteri år 1996 hos en sannolikt ovaccinerad man i 70 års- åldern. Difteri bör hållas i åtanke som differentialdiagnos vid membranös faryngotonsillit/laryngit samt även vid utveckling av neurologiska symtom som svalgpares. Det är angeläget att genom god vaccinationstäckning upprätthålla en hög immunitet i befolkningen.

Invasiv infektion orsakad av beta-hemolytiska streptokocker grupp A förefaller att ha ökat i omfattning. Det finns behov av mer forskning för att klarlägga epidemiologin, identifiera anhopning av sjukdomsfall och även klarlägga riskfaktorer för allvarlig sjukdomsutveckling och fulminant förlopp. Preliminär statistik för år 2001 redovisas i veckans rapport.

Utbrott

Mässling bland flyktingar i Sverige

Efter att ha haft ett rekordlåg antal fall av mässling förra året börjar vi nu se en del fall av denna sjukdom. I november 2001 var det en liten ansamling fall med koppling till London och Afghanistan. Någon vidare spridning från denna grupp har inte rapporterats.

På senare tid har det kommit rapporter om tre fall från flyktingförläggningen i Carlslund som hade sitt ursprung bland nyanlända flyktingar. Ett fall som rapporteras från en förläggning i Karlskoga verkar vara kopplat till fallen på Carlslund. En vidare utredning av detta är givetvis viktig och också en ökad uppmärksamhet för att tidigt upptäcka en vidare spridning.

AT

Mässling i Danmark

Från ProMed-mail har vi hämtat följande information om ett mässling-utbrott i Danmark:

Under de senaste 4 veckorna har 7 fall av mässling rapporterats inom ett geografiskt begränsat område på norra Jylland bland ovaccinerade barn i åldrarna 2 till 11 år. Vaccinationstäckningen bland barn under 2 års ålder är 84 % och i åldersgruppen 11 – 17 år 90 %. Myndigheterna befarar att det är risk för en epidemi och har uppmanat föräldrar att försäkra sig om att deras barn har ett fullgott skydd. Enligt uppgifter i pressen är det rusning till läkarmottagningar av oroliga föräldrar som vill få sina barn vaccinerade.

RJ

[Läs mer om mässling...](#)

[Bilder på mässling...](#)

[Läs mer om barnvaccinationer...](#)

Hänt i världen

Ett difterifall med dödlig utgång i Finland

(Ur Eurosurveillance Weekly nr 4 2002)

November förra året dog ett spädbarn i sydöstra Finland p.g.a difteri. Barnet, 3 månader gammalt, var tidigare friskt men ännu ej vaccinerat. Sjukdomen började med hosta och måttlig feber men förvärrades under den följande veckan och barnet fick andningssvårigheter som krävde respiratorvård. Trots intensivvård, antibiotika- och antitoxinbehandling dog barnet. I odling påvisades en toxinbildande stam av *Corynebacterium diphtheriae var mitis*. Smittspårning visade att en 7-årig syster, vaccinerad enligt gällande vaccinationsprogram, var symtomfri smittbärare.

Flera personer som barnen hade varit i kontakt med före insjuknandet hade nyligen besökt Ryssland. Bakteriestammen visade sig vid genetisk typning likna de aktuella stammar som identifierats där.

RJ

[Läs hela artikeln...](#)

[Läs mer om difteri...](#)

Difterifall i England

Difteri hos 11 årig gosse i England. En toxinbildande stam av *Corynebacterium diphtheriae* var *mitis* isolerades den 14 januari 2002 från svalgprov från en elvaårig gosse i Nordvästra England. Han insjuknade med halsont den 5 januari, sex dagar efter besök i Jerusalem. Han var tidigare vaccinerad. Han tillfrisknade efter antibiotikabehandling.

[Läs mer i Eurosurveillance Weekly...](#)

[Läs mer i CDR Weekly...](#)

[Läs mer om difteri...](#)

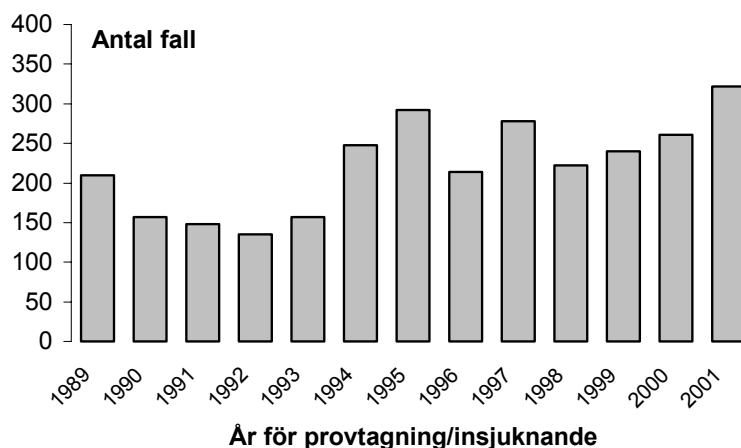
Statistik

Invasiv GAS-infektion

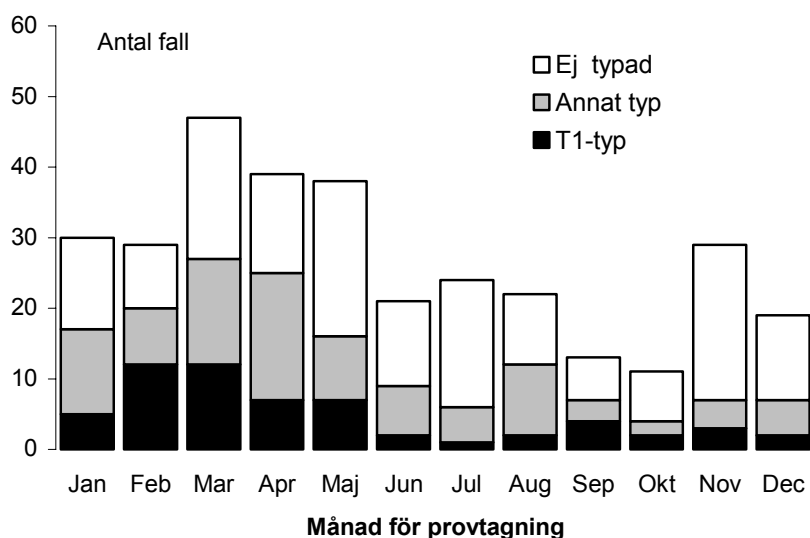
Preliminär statistik beträffande invasiv infektion orsakad av betahemolytiska streptokocker grupp A (GAS) för år 2001 visar en ökning jämfört med tidigare år. Särskilda varningssignaler är sjunkande medianålder och fler kvinnor i barnafödande åldrar. Övervakningen baseras på avidentifierad laboratorierapport och kliniska uppgifter erhålls endast i sporadiska fall.

J C-M, VR

Figur 1. Antal laboratorierapporterade fall av invasiv GAS under 1989-2001.



Figur 2. Antal laboratorierapporterade fall av invasiv GAS under år 2001.



[Läs den fullständiga texten på hemsidan...](#)

MRSA-siffror

16 nya fall av MRSA har inrapporterats under de senaste två veckorna. Liksom under 2001 fortsätter vi att rapportera MRSA-siffrorna två gånger per månad, även här i EPI-aktuellt. Stockholm hade 8 nya fall, V Götaland, Skåne och Värmland 2 fall var, Halland och Jämtland vardera 1 fall.

RJ

[Tabellarisk sammanställning på hemsidan...](#)

Influensarapport

020201, säsong 2001-2002

Ragnhild Janzon, Karl Ekdahl (Avdelningen för epidemiologi)
Annika Linde, Pernilla Petersson (Avdelningen för virologi)
Smittskyddsinstitutet, Solna

Världsläget: Varierande influensasjuklighet rapporteras från Europas. Mest spridd är sjukdomen i Belgien, Frankrike, Portugal, Spanien och Schweiz. I övriga Europa är aktiviteten endast låg eller sporadisk. Influensa A (H3N2) dominerar, men även Influensa B har dykt upp på sina håll.

Sverige: Spridd aktivitet med influensadiagnoser från laboratorier spridda över landet. Fortfarande för året mycket låg influensasjuklighet utifrån rapporterna från sentinel-äkarna.

[Läs hela rapporten med figur, tabell och karta...](#)

Länkar till andra smittskyddsnyheter

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

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

[Eurosurveillance Weekly](#)

[MMWR](#)

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

[ProMed](#)

[WHO Disease Outbreaks News](#)