

SMITTSANT

INFORMATION FRÅN SMITTSKYDD I NORRBOTTEN

SMITTSKYDD, NORRBOTTENS LÄNS LANDSTING, 971 89 LULEÅ, TELEFON 0920-28 43 30

Nr 1 – 2005

Innehåll

Anmälningsspliktiga sjukdomar – årsstatistik 2004 för Norrbotten.....	1
Tarminfektioner	1
Multiresistenta bakterier	1
Sexuellt överförda infektioner	2
Övriga sjukdomar	2
Fullständig tabell – fall av anmälningsspliktiga sjukdomar.....	3

Anmälningsspliktiga sjukdomar – årsstatistik 2004 för Norrbotten

Den nya smittskyddslag, som trädde i kraft 1 juli i år, har bl a medfört att listan över anmälningsspliktiga sjukdomar har reviderats. Här redovisas endast de sjukdomar som är anmälningsspliktiga enligt den nya lagen. Statistiken bygger på antalet kliniska anmälningar enligt smittskyddslagen. För att en sjukdom ska anmälas krävs att patienten har så påtagliga besvär att sjukvården kontaktas. Den faktiska sjukdomsförekomsten är därför givetvis större och mörkertalet växlar betydligt mellan de olika diagnoserna. Eftersom andelen sjuka som uppsöker sjukvård är relativt konstant från ett år till ett annat inom en och samma diagnos, är statistiken dock ett värdefullt redskap i smittskyddsarbetet, t ex för att kartlägga förändringar av sjukdomarnas förekomst och utvärdera preventionsstrategier.

Under 2004 rapporterades 1629 fall av anmälningsspliktiga sjukdomar till smittskyddsläkaren. Det var en ökning med 25 % jämfört med 2003. Ökningen berodde inte på att fler sjukdomar blivit anmälningsspliktiga under året, utan huvudsakligen på en ökning av antalet klamydia- och sorkfeberfall. Nedan följer korta kommentarer till ett urval diagnoser.

Tarminfektioner

Campylobacter: 154 fall rapporterades under året. Av dessa var 50 smittade i Sverige. Campylobacter är fortfarande den vanligaste bakteriella tarminfektionen. Antalet rapporterade fall har varit konstant i Norrbotten de senaste åren. De som smittats i Sverige hade inget uppenbart epidemiologisk samband med varandra.

Giardia: 15 fall rapporterades under året. Av dessa var 2 sannolikt smittade i Sverige.

Salmonella: 110 fall rapporterades under året. Av dessa var 9 sannolikt smittade i Sverige. För de inhemskt smittade kunde inget epidemiologiskt samband finnas -- de hade olika subtyper av salmonella och var geografiskt spridda över länet.

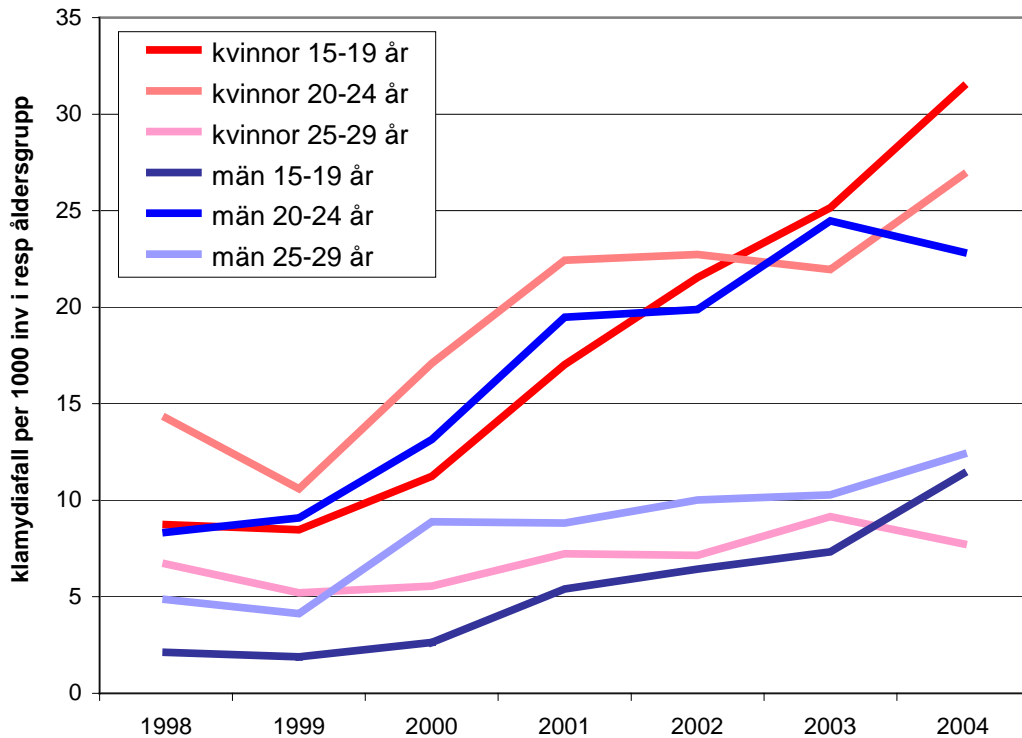
Multiresistenta bakterier

MRSA: 7 fall rapporterades under året. Av dessa var 4 smittade i Sverige, 3 på ett kommunalt äldreboende.

Pneumokocker med nedsatt känslighet för penicillin: Under 2004 rapporterades 5 fall, varav 1 sannolikt smittats i Sverige.

Sexuellt överförda infektioner

Klamydia: 962 fall (377 fall/100 000 invånare) rapporterades under året. Det är en 25 %-ig ökning jämfört med 2003. Mer än 90 % smittades i Sverige. Vi har den senaste 5-årsperioden sett en ökning i åldrarna 15-25 år. Det senaste året är ökningen mest markant bland tonåringar, se diagram nedan. Det är hög tid att intensivifiera undervisningen om sexuellt överförda sjukdomar i länets gymnasieskolor/motsvarande och högskolor.



Incidens av klamydia i Norrbotten 2004, efter kön och ålder i 5-års grupper.

Gonorré: 6 fall rapporterades under året -- 1 smittad i Thailand, övriga i Sverige.

Syfilis: 1 fall rapporterades under året. Personen smittades inte i Sverige.

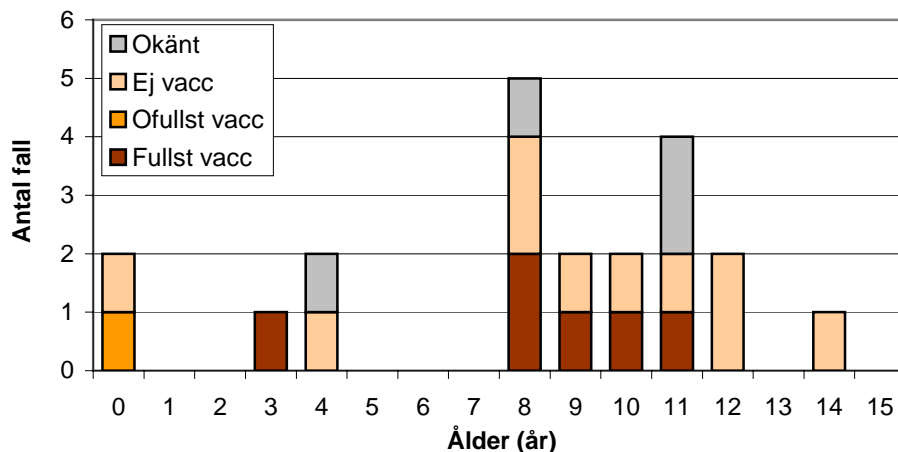
HIV: 8 fall rapporterades under året -- samtliga var smittade utomlands.

Övriga sjukdomar

Hepatit B: 82 nya fall rapporterades under 2004. Av dessa smittades 20 i Sverige, 12 via intravenöst missbruk och 1 sexuellt. För övriga är smittvägen okänd. Vi ser en viss ökning av fall bland intravenösa missbrukare. Med anledning av detta startar kriminalvården ett projekt där frihetsberövade missbrukare erbjuds vaccination. Projektet beräknas starta i februari 2005.

Hepatit C: 93 fall rapporterades under året. Av dessa var flertalet smittade i Sverige i samband med intravenöst missbruk.

Kikhosta: Den enda sjukdomen ingående i barnvaccinationsprogrammet där fall rapporterades under året. Av 24 fall var 3 vuxna och 21 barn. Ålder och vaccinationsstatus bland barnen framgår av figuren nedan.



Vaccinationsstatus bland barn med kikhosta i Norrbotten 2004.

Sorkfeber: 108 rapporterade fall under året. Det är en rejäl ökning jämfört med 2003, och stämmer väl med den uppgång i samband med det sorkår som man förutspått, se artikel i Läkartidningen 2005;102:38-41.

Fullständig tabell – fall av anmälningspliktiga sjukdomar

Sjukdom (*allmän farlig sjukdom)	2000	2001	2002	2003	2004
Samtliga anmälningspliktiga sjukdomar	1127	1308	1336	1305	1629
Atypiska mykobakterier	8	1	1	7	12
Botulism	0	0	0	0	0
Brucellos	0	0	0	0	0
Campylobacter*	109	153	164	163	154
Cryptosporidium					0
Denguefeber					1
Difteri*	0	0	0	0	0
Echinokocker					0
EHEC*	0	1	1	1	3
<i>Entamoeba histolytica</i>	3	5	2	6	6
Giardia*	14	9	13	10	15
Gonorré*	9	6	7	7	6
Gula febern	0	0	0	0	0
Harpest	4	3	16	3	3
Hepatit A*	3	0	0	3	0
Hepatit B*	27	31	42	58	82
Hepatit C*	68	66	89	77	93
Hepatit D*	2	0	0	0	0
Hepatit E*	0	0	0	0	0
HIV*	4	10	10	10	8
HTLV I eller II*	0	0	0	0	0
Inv <i>H.influenzae</i>	0	0	0	0	0
Inv meningokocker	2	0	1	4	0
Inv pneumokocker	1	3	0	0	2
Inv <i>S.pyogenes</i>					0
Kikhosta	64	15	15	18	24
Klamydia*	496	671	728	799	962

Kolera*	0	0	0	0	0
Legionella	1	5	3	3	2
Leptospira					0
Listeria	0	0	2	1	1
Malaria	2	3	5	5	1
Mjältbrand*	0	0	0	0	0
MRSA*	1	7	8	6	7
Mässling	0	0	0	0	0
Papegojsjuka	0	1	0	0	0
Paratyfoidfieber*	1	0	0	0	0
Pest*	0	0	0	0	0
Pneumokocker m. nedsatt känsl. för penicillin*	1	3	3	1	5
Polio*	0	0	0	0	0
Påssjuka	1	0	1	0	0
Q-feber					0
Rabies*	0	0	0	0	0
Röda hund	0	0	0	0	0
Salmonella*	241	200	87	70	110
SARS*					0
Shigella*	5	5	1	0	1
Sorkfeber	40	103	117	25	108
Stelkramp	0	0	0	0	0
Syfilis*	5	0	0	1	1
Trikinos	0	0	0	0	0
Tuberkulos*	14	8	6	13	5
Tyfoidfieber*	0	0	0	0	0
Vankomycinresistenta enterokocker	0	0	0	0	0
Vibrio exkl kolera					0
Virala hemor febrar exkl dengue & sorkfeber*	0	0	0	0	0
Viral meningoencefalit					5
Yersinia	2	2	14	14	12

Anders Österlund
smittskyddsläkare

Ingrid Hollsten
smittskyddssköterska

Inga-Lill Lundqvist
smittskyddssekreterare