

Uge 34, 2003

HIV 2002

I 2002 blev i alt anmeldt 281 nypåviste tilfælde af HIV: 183 mænd (65%) og 98 kvinder (35%). Som i tidligere år var incidensen af nypåviste HIV-infektioner højest i Storkøbenhavn, [tabel 1](#).

Tabel 1. Antal personer med nypåvist HIV-infektion, fordelt på amt samt antal nypåviste pr. 10⁵, 2002

Amt	Antal	(%)	Nypåviste pr. 10 ⁵
Kbh.'s Kom.	89	(32)	17,8
Frb. Kom.	7	(2)	7,7
Københavns	21	(7)	3,4
Frederiksborg	13	(5)	3,5
Roskilde	7	(2)	3,0
Vestsjællands	18	(6)	6,0
Bornholms	1	(0)	2,3
Fyns	16	(6)	3,4
Sønderjyllands	3	(1)	1,2
Ribe	3	(1)	1,3
Vejle	14	(5)	4,0
Ringkøbing	4	(1)	1,5
Århus	24	(9)	3,7
Viborg	10	(4)	4,3
Nordjyllands	16	(6)	3,2
Andet	14	(5)	-
Uoplyst	10	(4)	-
I alt	281	(100)	5,2

Tabel 2. Antal nypåviste HIV-infektioner fordelt på alder, 1990-2002

Alder (år)	Periode				Total
	90-93	94-96	97-99	00-02	
0-14	17	12	14	24	67
15-19	10	8	4	9	31
20-29	350	248	169	157	924
30-39	381	310	297	340	1328
40-49	245	182	149	179	755
50+	144	108	129	129	510
Uoplyst	30	3	8	22	63
I alt	1177	871	770	860	3678

Aldersfordelingen i perioden 1990-2002 fremgår af [tabel 2](#).

Medianalderen var 39 år (0-70 år) for mænd og 32 år (0-71 år) for kvinder. Medianalderen har været stigende fra 33 år i perioden 1990-93 til 35 år i 2000-2002. Stigningen er bl.a. en afspejling af, at andelen af 20-29 årige danskfødte homoseksuelle mænd, der fik påvist HIV-infektion, er faldet signifikant, mens andelen, der var 30-39 år, er steget, [tabel 3](#).

Smittemåde og herkomst

Blandt anmeldte HIV-positive mænd i perioden 1990-2002 var 23% indvandrere; i 2002 var 44 (24%) af mændene indvandrere, en andel der gradvist er steget fra 20% i 1990.

HIV og AIDS 2002

Tabel 3. Aldersfordeling af danskfødte homoseksuelt smittede mænd > 19 år, 1990-2002

Alder (år)	Periode				Total
	90-93	94-96	97-99	00-02	
20-29	118	82	37	27	264
30-39	148	81	92	105	426
40-49	135	75	57	60	327
50+	60	51	58	44	213

Blandt HIV-positive kvinder anmeldt i perioden 1990-2002 var 59% indvandrere; i 2002 var 61 (62%) af kvinderne indvandrere sammenlignet med 40% i 1990.

Blandt de 136 danskfødte mænd med nypåvist HIV-infektion var 54% smittet homoseksuelt, 32% heteroseksuelt og 11% var intravenøse stofmisbrugere (IDUs). Af de heteroseksuelt smittede var 2/3 smittet ved seksuel kontakt med en kvinde fra et højendemisk område (Afrika eller Asien).

Blandt de 44 indvandrermand var 57% smittet heteroseksuelt, 30% homoseksuelt og 4% var IDUs. Blandt de 36 danskfødte kvinder var 56% heteroseksuelt smittet, 36% var IDUs. Blandt de 61 indvandrerkvinder var disse andele henholdsvis 90% og 2%.

Der blev i 2002 anmeldt syv HIV-positive børn, tre danskfødte og fire indvandrere.

Der blev ikke anmeldt personer med transfusionsrelateret HIV-smitte.

Af de 281 personer, der fik konstateret HIV i 2002, fik 40 (14%) samtidig konstateret AIDS: 29 mænd (16% af anmeldte mænd) og 11 kvinder (11% af anmeldte kvinder).

Blandt indvandrere fik 10 (23%) af mændene og otte (13%) af kvinderne samtidig konstateret AIDS.

Blandt danskfødte mænd fik 18 (13%) samtidig konstateret AIDS; fire (22%) var homoseksuelt smittet, syv (39%) var smittet af heteroseksuel partner fra et højendemisk område, mens to (11%) var smittet af en prostitueret.

Af de danskfødte kvinder fik to (6%) samtidig konstateret AIDS. Én var partner til en stofmisbruger, én var partner til en afrikansk mand.

Kommentar

Fra flere vestlige lande rapporteres om stigning i antallet af nypåviste HIV-infektioner. Dette genfindes ikke i Danmark, hvor antallet er relativt stabilt. Forklaringen på, at medi-

analdere stiger, kendes ikke, men kan fx skyldes øget villighed til testning blandt ældre homoseksuelle mænd pga. behandlingstilbud, ændret smittespredningsmønster og/eller faldende HIV-smittespredning blandt yngre danske homoseksuelle mænd.

(S. Cowan, E. Smith, Epidemiol. afd.)

AIDS 2002

I 2002 blev i alt 39 personer anmeldt med AIDS, 27 (69%) mænd og 12 (31%) kvinder.

Blandt mænd var 13 (48%) smittet homoseksuelt, mens 10 (37%) var smittet heteroseksuelt. Blandt kvinder var alle 11 voksne smittet heteroseksuelt.

I alt 13 (33%) personer var indvandrede, heraf 11 voksne, der alle var smittet heteroseksuelt.

I 2002 døde 24 personer af AIDS.

(S. Cowan, E. Smith, Epidemiologisk afdeling)

HIV/AIDS årsopgørelse 2002

Som det fremgår af vedlagte HIV/AIDS opgørelse, er HIV-oversigten blevet revideret. Der vises nu to figurer med henholdsvis incidens pr. 10⁵ af nypåviste HIV-infektioner hos danskfødte og indvandrere. Som det ses, er den årlige incidens af nypåviste HIV-infektioner faldende blandt danskfødte mænd (fra 8,5 pr. 10⁵ i 1991 til 5,4 pr. 10⁵ i 2002), mens incidensen for danskfødte kvinder har været stabil (i gennemsnit 1,3 pr. 10⁵ pr. år).

Blandt indvandrere er incidensen af nypåvist HIV-infektion generelt betydeligt højere. Blandt mænd viser den efter år med faldende tendens nu tegn på stabilisering, med en incidens på 28,5 pr. 10⁵ i 2002. Blandt indvandrerkvinder har incidensen de seneste år været højere end blandt indvandrermand, den var således 37,3 pr. 10⁵ i 2002.

Antallet af HIV-testede er steget siden 1997 og var i 2002 153.703. Antallet af nypåviste HIV-infektioner varierer noget over årene, men uden at udvise nogen sikker tendens. Gennemsnitligt er der de seneste 10 år påvist HIV hos 282 personer om året (spændvidde 211-331).

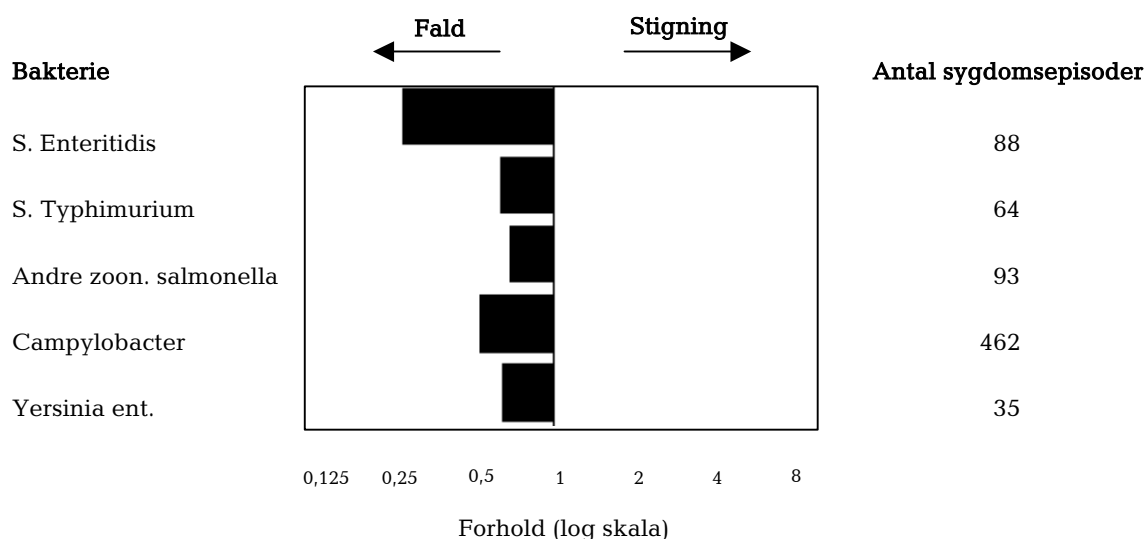
Den årlige AIDS-incidens er stadig lav, hvilket også gælder dødeligheden som følge af AIDS.

(S. Cowan, E. Smith, Epidemiologisk afdeling)

Patienter med positiv dyrkning for tarmpatogene bakterier maj-juni 2003

Amt	S. Enteritidis		S. Typhimurium		Andre zoon. salmonella		Campylobacter		Yersinia ent.	
	maj	juni	maj	juni	maj	juni	maj	juni	maj	juni
Københavns Kom.	10	11	-	6	9	10	16	28	1	5
Frederiksberg Kom.	-	1	-	-	-	1	2	3	-	-
Københavns	2	8	2	4	11	4	26	26	2	3
Frederiksborg	1	2	2	3	3	1	18	12	-	1
Roskilde	2	2	1	6	1	2	11	5	1	1
Vestsjællands	-	-	-	2	2	3	11	16	2	-
Storstrøms	2	2	-	1	2	2	6	14	1	1
Bornholms	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Fyns	4	6	2	4	3	2	14	26	-	1
Sønderjyllands	-	-	4	2	2	1	10	24	-	-
Ribe	2	5	-	2	1	1	12	17	3	-
Vejle	-	6	2	5	1	3	16	24	-	1
Ringkøbing	3	4	-	-	-	1	7	11	2	3
Århus	3	1	2	1	9	5	16	27	1	3
Viborg	3	-	2	5	2	2	12	9	1	-
Nordjyllands	3	5	1	5	-	8	16	26	1	1
Ukendt	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
DK maj/juni 2003	35	53	18	46	46	47	193	269	15	20
DK maj/juni 2002	38	78	11	32	41	32	281	563	17	13

Barometer for tarmpatogene bakterier maj-juni 2003



Barometeret viser forekomsten i de to aktuelle måneder i forhold til gennemsnittet af 15 to-måneders perioder over de seneste fem år. Supplerende overvågningsdata kan ses på Tarminfektionsmonitor på adressen www.mave-tarm.dk

(AMTI)