



HIV 2001

Uge 21, 2002

I 2001 fik i alt 304 personer påvist HIV-infektion for første gang, heraf 213 (70%) mænd og 91 (30%) kvinder. Dette er det højeste antal siden 1995 og en stigning på 18% fra 2000, figur 1. Medianalderen var for kvinder 29 år (spændvidde: 0-66 år) og for mænd 37 år (spændvidde: 0-83 år).

Knap halvdelen (46%) af de anmeldte personer var fra Storkøbenhavn, hvor incidensen også fortsat er høj, tabel 1. Frederiksberg Kommune havde den højeste incidens lige efterfulgt af Københavns Kommune.

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

Amt	Antal	(%)	Nypåviste pr. 10 ⁵
Kbh. Kom.	91	(30)	18,2
Frb. Kom.	17	(6)	18,7
Københavns	32	(11)	5,2
Frederiksborg	20	(7)	5,4
Roskilde	13	(4)	5,6
Vestsjællands	10	(3)	3,4
Storstrøms	5	(2)	1,9
Bornholms	-	(-)	-
Fyns	17	(6)	3,6
Sønderjyllands	5	(2)	2,0
Ribe	8	(3)	3,6
Vejle	7	(2)	2,0
Ringkøbing	12	(4)	4,4
Århus	21	(7)	3,3
Viborg	3	(1)	1,3
Nordjyllands	20	(7)	4,0
Andet	7	(2)	-
Uoplyst	16	(5)	-
I alt	304	(100)	5,7

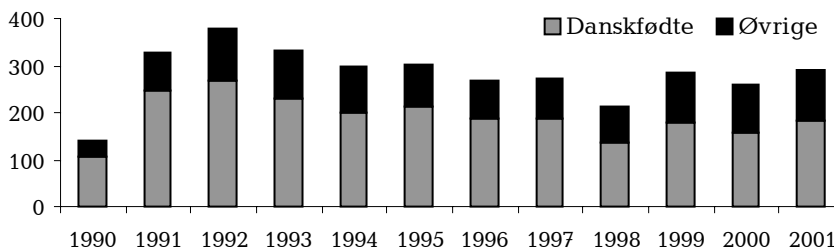
I alt 183 personer (60%) var danskfødte og 109 (36%) var indvandrere, tabel 2. Syv personer opholdt sig midlertidigt i Danmark, og for fem var etnisk baggrund uoplyst.

Halvdelen af indvandrerne kom fra Central- eller Østafrika, 13 fra Thailand, mens 13 kom fra et andet europæisk land.

Blandt indvandrere var 47 mænd (43%) og 62 kvinder (57%). I alt 28 (60%) af mændene og 50 (81%) af kvinderne var smittet heteroseksuelt, mens 15 af mændene (32%) var smittet homoseksuelt. Én indvandrer mentes smittet ved blodtransfusion givet i udlandet.

Andelen blandt nyfundne HIV-smittede, der var indvandrere, var højere i jyske amter sammenlignet

Figur 1. Antal nyfundne HIV-smittede 1990-2001, fordelt på danskfødte og øvrige nationaliteter



Tabel 2. Antal anmeldte nyfundne HIV-smittede fordelt på smitemåde, danskfødte og indvandrere, 2001. Procent i ()

	Danskfødte		Indvandrere		Total		AIDS
MSM*, inkl. biseksuel	86	(47)	15	(14)	101	(33)	14
Heteroseksuel	61	(33)	78	(72)	145	(48)	21
Narkoman	23	(13)	5	(4)	28	(9)	2
Mor-barn	3	(2)	6	(5)	10	(3)	4
Andet	10	(5)	5	(4)	20	(7)	3
I alt	183	(100)	109	(100)	304	(100)	44

*Mænd, der har sex med mænd

med det storkøbenhavnske område, 53% (40/76) versus 31% (43/140). Blandt de danskfødte var 159 mænd (87%) og 24 kvinder (13%). I alt 86 (54%) af mændene var smittet homoseksuelt, mens 49 af mændene (31%) og 12 af kvinderne (50%) var smittet heteroseksuelt. Af disse heteroseksuelt smittede var 31 (51%) smittet i Danmark, mens 21 (34%) var smittet i udlandet, heraf otte i Afrika og fire i Thailand. For ni personer var smitte-land uoplyst. Blandt danskfødte mænd, der har sex med mænd (MSM) var 76 (88%) smittet i Danmark, mens det gjaldt fem (33%) af MSM blandt indvandrere.

Symptomer på HIV og AIDS

For 141 (46%) af alle nypåviste HIV-smittede var det anført, at de havde symptomer på HIV-infektion, af disse havde 44 (31%) AIDS. Andelen med HIV-associerede symptomer var 53% (113/213) blandt mænd og 31% (28/91) blandt kvinder. Fordelt på etnicitet var denne andel 51% blandt danskfødte og 39% blandt indvandrere.

Blandt de 109 indvandrere var 13 (12%) også syge med AIDS på HIV-diagnosetidspunktet, en andel der var 15% (28/183) blandt danskfødte. I 2001 blev anmeldt i alt 14 MSM, hvor det blev oplyst, at de også havde AIDS, heraf var 11 danskfødte.

Blandt de 145 anmeldte personer, der var smittet heteroseksuelt, havde 21 (14%) AIDS, tabel 2. Af disse var 12 danskfødte, og desuden var alle smittet af en kendt HIV-smittet. For relativt få personer, i alt 28, forelå oplysning om tidligere negative HIV-tests, hvoraf de fleste var fra perioden 1994-2000.

Kommentar

I Danmark blev der i 2001 påvist 304 nye HIV-smittede, hvilket er flere end i de forgangne fem år og en stigning på 18% fra 2000. Dette antal er dog ikke et mål for incidensen af HIV, som er ukendt i Danmark. Tallene siger således intet om en evt. stigning i den aktuelle smittespredning. Hvorvidt tallene afspejler en øget interesse for HIV-testning blandt personer med højriskoadfærd, kan der kun gisnes om, men dette ville i så fald være positivt. (E. Smith, Epidemiologisk afdeling)

INTERNATIONALT VACCINE-SYMPIOSIUM – SSI 100 ÅR

Statens Serum Institut fylder 100 år til september i år. I den anledning afholder Institutttet bl.a. et internationalt vaccinesymposium den 11.-12. september. Temaet er fremtidens vacciner og vacciners rolle i det 21. århundrede. Program og tilmeldingsblanket findes på www.ssi.dk. (E. Smith, Epidemiologisk afdeling)

Patienter med påvist infektion med streptokokker isoleret fra blod og spinalvæske

1. kvartal 2002 sammenlignet med samme periode de to foregående år

		1. kvartal 2002				1. kvartal	
		< 2 år	2-59 år	60 år +	I alt	2000	2001
Januar	S. pneumoniae	6	35	82	123	114	96
	Gr. A strep.	-	5	6	11	20	8
	Gr. C strep.	-	-	2	2	1	1
	Gr. G strep.	-	1	3	4	9	7
Februar	S. pneumoniae	7	45	69	121	92	110
	Gr. A strep.	-	4	7	11	18	13
	Gr. C strep.	-	-	-	-	2	1
	Gr. G strep.	-	1	15	16	4	5
Marts	S. pneumoniae	4	49	62	115	121	146
	Gr. A strep.	1	9	13	23	17	5
	Gr. C strep.	-	1	2	3	3	1
	Gr. G strep.	-	2	6	8	8	9
1. kvartal	S. pneumoniae	17	129	213	359	327	352
	Gr. A strep.	1	18	26	45	55	26
	Gr. C strep.	-	1	4	5	6	3
	Gr. G strep.	-	4	24	28	21	21

(ALMOS)