



Ifølge det nationale laboratoriemeldesystem blev der i 2001 påvist 15.150 tilfælde af klamydia (okulogenital Chlamydia trachomatis infektion). Antallet svarer til en årlig incidens på 283 pr. 10<sup>5</sup>. Siden 1994 har der årligt været udført 260.000-280.000 analyser, hvorved klamydia er blevet påvist hos cirka 5% af de undersøgte, [tabel 1](#).

**Tabel 1. Antal analyser og antal laboratoriepåviste klamydiatilfælde, 1994-2001**

År	Analyser	Tilfælde	(%)
1994	277.464	13.869	(5,0)
1995	271.555	13.038	(4,8)
1996	281.579	13.369	(4,7)
1997	271.652	13.596	(5,0)
1998	272.920	12.831	(4,7)
1999	262.131	13.930	(5,3)
2000	268.471	14.735	(5,5)
2001	280.694	15.150	(5,4)

Aldersfordelingen for personer med klamydia var i 2001 stort set uændret i forhold til de foregående år, idet 80% af mændene og 89% af kvinderne var i aldersgruppen 15-29 år, [tabel 2](#).

**Tabel 2. Aldersspecifik forekomst af klamydia for de tilfælde, hvor både alder og køn var oplyst, 2001**

År	Mænd		Kvinder	
	Antal	Pr. 10 <sup>5</sup>	Antal	Pr. 10 <sup>5</sup>
<1	49	142	35	107
1-4	0	0	0	0
5-9	1	1	6	4
10-14	4	3	68	45
15-19	699	492	3.206	2.344
20-24	1.744	1.055	4.453	2.765
25-29	1.069	550	1.881	988
30-34	477	232	629	319
35-39	184	87	282	139
40-44	85	44	110	59
45-49	41	22	30	17
50+	42	5	24	2
I alt	4.395	167	10.724	397

Mænd udgjorde 29% af de diagnosticerede tilfælde af klamydia i 2001. I årene 1994-2000 har denne andel været jævnt stigende fra 23% til 30%.

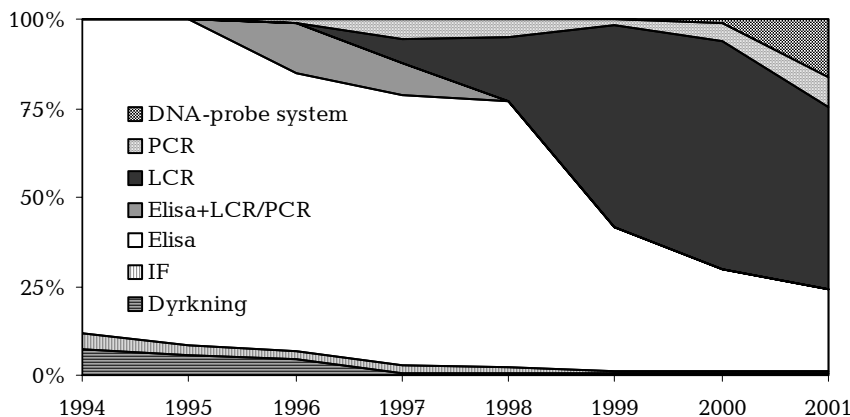
## Diagnose

Diagnosen blev i 76% af tilfældene stillet ved DNA-metoder, hvilket er en lille stigning fra 70% i 2000, [figur 1](#). Et DNA-probesystem blev

## KLAMYDIA 2001

Uge 51, 2002

**Figur 1. Anvendte metoder ved klamydiadiagnostik i Danmark, 1994-2001**



ved årets udgang anvendt på to klinisk mikrobiologiske afdelinger. Denne metode var anvendt for 21% af de patienter, der blev fundet positive med en DNA-metode. Hos 472 patienter (3%) blev klamydia påvist ved analyse af urin med DNA-metoder. Analyse af urinprøver blev indberettet fra ni af 18 laboratorier.

## Klamydia hos børn

Klamydia blev påvist hos 167 børn under 15 år. I alt 88 (53%) af disse børn var under et år, heraf havde 77 børn conjunctivitis. For 63 af børnene var alderen angivet i måneder; 55 (87%) af disse var nyfødte (dvs. under en måned gamle). Ved mistanke om seksuelt misbrug af børn anbefales dyrkning som un-

**Tabel 3. Incidens af laboratoriepåvist klamydia fordelt på amt og køn, 2001**

Amt	Antal pr. 10 <sup>5</sup>		
	M	K	M:K
Kbh.'s og Frb. kommuner	347	641	0,54
Københavns	140	323	0,43
Frederiksborg	115	285	0,40
Roskilde	103	350	0,29
Vestsjællands	155	384	0,40
Storstrøms	120	288	0,42
Bornholms	23	259	0,09
Fyns	153	359	0,43
Sønderjyllands	149	443	0,34
Ribe	134	347	0,39
Vejle	144	357	0,40
Ringkøbing	163	381	0,43
Århus	154	446	0,35
Viborg	123	325	0,38
Nordjyllands	193	417	0,46
I alt	167	397	0,42

dersøgelse for klamydia, idet pålideligheden af det positive testresultat i den situation er særdeles vigtig. Til prøvetagningen skal bruges chlamydia podet til urogenitalprøve og chlamydia transportmedium.

## Geografisk fordeling

Geografisk var der også i 2001 store forskelle i antallet af diagnosticerede klamydiatilfælde, [tabel 3](#). Den højeste incidens for både mænd og kvinder, henholdsvis 347 og 641 pr. 10<sup>5</sup>, sås i Københavns og Frederiksborg kommuner, mens den laveste incidens for mænd og kvinder, henholdsvis 23 og 259 pr. 10<sup>5</sup>, fandtes i Bornholms Amt. Den gennemsnitlige M:K incidensratio var 0,42, hvilket er stort set uændret i forhold til 2000, hvor den var 0,43.

## Kommentar

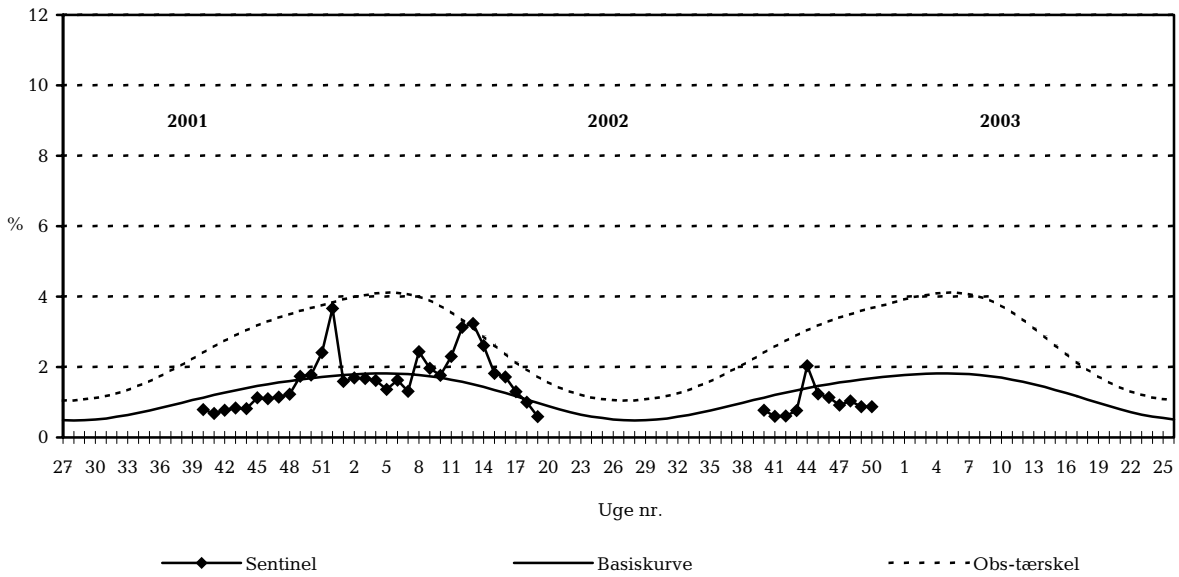
Antallet af laboratoriepåviste tilfælde af klamydia var 3% højere i 2001 end i 2000. Antallet af udførte analyser var steget med 5%, men på niveau med antallet i 1996. Det må formodes, at mænd fortsat undersøges i alt for ringe omfang, idet mænd, på trods af at de udgør en stigende andel af de diagnosticerede tilfælde, fortsat udgør under 1/3 af de laboratoriepåviste tilfælde. (A. Kunkel, S. Hoffmann, ALMOS)

## GOD JUL OG GODT NYTÅR

Med mindre særlige forhold gør sig gældende, udkommer næste nummer af EPI-NYT først i uge 2, 2003. PERSONALET I EPIDEMIOLOGISK AFDELING ØNSKER ALLE EN GLÆDELIG JUL OG ET GODT NYTÅR.

## Sentinelovervågning af influenzaaktiviteten

Konsultationsprocent pr. uge, 2001/2002/2003



**Sentinel:** Influenzakonsultationer i procent af det samlede antal konsultationer

**Basiskurve:** Forventet andel influenzakonsultationer under ikke-epidemi

**Obs-tærskel:** Mulig, begyndende epidemi

(Epidemiologisk afdeling)

