



**Forskning og udviklingsarbejde i sundhedssektoren –
Forskningsstatistik 2006**

Tabelsamling

Udgivet af:

Dansk Center for Forskningsanalyse

Aarhus Universitet

Finlandsgade 4

8200 Århus N

Tlf. 8942 2394

Fax 8942 2399

www.forskningsanalyse.dk

Forord

I denne tabelsamling offentliggøres tabeller for 2006 over forskning og udviklingsarbejde i den danske sundhedssektor, både i erhvervslivet og i det offentlige. Tabelsamlingen er udarbejdet af Dansk Center for Forskningsanalyse på opdrag af Ministeriet for Sundhed og Forebyggelse og Danske Regioner.

Resultaterne er baseret på oplysninger fra alle offentlige institutioner samt en stikprøve blandt virksomheder med forskning og udvikling inden for medicinalvarer samt medicinsk og kirurgisk udstyr.

Undersøgelsen er gennemført efter OECD's retningslinjer for forskningsstatistik, beskrevet i Frascati Manualen. Danske data er dermed sammenlignelige med data fra de øvrige OECD-lande.

Dansk Center for Forskningsanalyse vil gerne benytte lejligheden til at takke institutioner og virksomheder for deres bidrag til tabellerne.

Karen Siune
Centerleder
August 2008

Tabeloversigt

Tabel 1.a	Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstype i 1.000 kr., 1997-2006. 2006-priser.
Tabel 1.b	Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstype i 1.000 kr., 1997-2006. Løbende priser.
Tabel 2.a	Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på centre i 1.000 kr., 1997-2006. 2006-priser.
Tabel 2.b	Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på centre i 1.000 kr., 1997-2006. Løbende priser.
Tabel 3.a	Intern/ekstern finansiering af sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper i 1.000 kr., 1997-2006. 2006-priser.
Tabel 3.b	Intern/ekstern finansiering af sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper i 1.000 kr., 1997-2006. Løbende priser.
Tabel 4.a	Finansieringskilder til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper og amter i 2006 i 1.000 kr.
Tabel 4.b	Finansieringskilder til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på centre i 2006 i 1.000 kr.
Tabel 5.a	Eksterne finansieringskilder til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper og amter i 2006 i 1.000 kr.
Tabel 5.b	Eksterne finansieringskilder til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på centre i 2006 i 1.000 kr.
Tabel 6.a	Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på fag, i 1.000 kr., 1997-2006. 2006-priser.
Tabel 6.b	Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på fag, i 1.000 kr., 1997-2006. Løbende priser.
Tabel 7.a	Erhvervslivets udgifter til egen sundhedsvidenskabelig FoU 1997-2006, mio. kr., 2006-priser.
Tabel 7.b	Erhvervslivets udgifter til egen sundhedsvidenskabelig FoU 1997-2006, mio. kr., Løbende priser.
Tabel 7.c	Kilder til finansiering af egen FoU i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 2005, mio. kr., 2005-priser.
Tabel 7.d	Udgifter til købte FoU-tjenester i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 2006, mio. kr.
Tabel 7.e	Udgifter til købte FoU-tjenester i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 1997-2006, mio. kr., 2006-priser.
Tabel 7.f	Udgifter til købte FoU-tjenester i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 1997-2006, mio. kr., Løbende priser.
Tabel 8.a	Personer beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper og amter, 1997-2006.
Tabel 8.b	Antal årsværk med sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper og amter, 1997-2006.

- Tabel 9.a Antal personer beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU i de tre centre, 1997-2006.
- Tabel 9.b Antal årsværk udført af personer beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU i de tre centre, 1997-2006.
- Tabel 9.c Antal FoU-årsværk per person i den offentlige sundhedssektor, 1997-2006.
- Tabel 10.a Den offentlige sektors personale beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på fag, 1997-2006.
- Tabel 10.b Antal sundhedsvidenskabelige FoU-årsværk udført i den offentlige sektor fordelt på fag, 1997-2006.
- Tabel 11.a FoU-personale i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher, 1997-2006.
- Tabel 11.b FoU-årsværk i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher, 1997-2006.
- Tabel 12.a Antal sundhedsvidenskabelige FoU-årsværk fordelt på udvalgte strategiområder, institutionstyper og amter i 2006.
- Tabel 12.b Antal sundhedsvidenskabelige FoU-årsværk fordelt på udvalgte strategiområder og centre i 2006.
- Tabel 13.a Udvikling i antal professorer/overlæger beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU, 1997-2006.
- Tabel 13.b Udvikling i antal FoU-årsværk udført af professorer/overlæger på centre, 1997-2006.
- Tabel 14.a Antal FoU-personer på sygehusene fordelt på stillingskategorier, 1997-2006.
- Tabel 14.b Antal FoU-årsværk på sygehusene fordelt på stillingskategorier, 1997-2006.
- Tabel 15 Udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU på sygehusene fordelt på intern/ekstern finansiering og første lægelige speciale i 2006, i 1.000 kr.
- Tabel 16 Personer og årsværk inden for sundhedsvidenskabelig FoU på sygehusene fordelt på første lægelige speciale i 2006.
- Tabel 17 Ph.d.'ere inden for sundhedsvidenskabelig FoU på sygehusene fordelt på første lægelige speciale i 2006.
- Tabel 18 Sundhedsvidenskabelig FoU-personale, FoU-årsværk og FoU-udgifter fordelt på institutioner med sundhedsvidenskabelig FoU i 2006. Sorteret efter årsværk.
- Tabel 19 FoU-personale, FoU-årsværk og FoU-udgifter inden for offentlig sundhedsvidenskab fordelt på amter i 2006.
- Tabel 20 Udgifter og antal virksomheder fordelt på forskningsområder i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 2005, procent.
- Tabel 21.a FoU-udgifter fordelt på udvalgte produktgrupper i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 2005, procent.
- Tabel 21.b Udgifter til FoU inden for udvalgte produktgrupper fordelt på fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 2005, procent.
- Tabel 22 FoU-driftsudgifter fordelt på produkt- og procesorienteret FoU i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 2005, procent.
- Tabel 23 FoU-driftsudgifter fordelt på forskningsart i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 2005, procent.
- Tabel 24 Sundhedsvidenskabelig FoU-årsværk i den offentlige sektor fordelt på forskningsart, 1997-2006. Procent.

Generelle bemærkninger

Sundhedsforskning er afgrænset som værende forskning og udviklingsarbejde (FoU) udført af de offentlige institutioner/enheder, der har sundhedsvidenskab som hovedområde, samt FoU udført af de private virksomheder, der har angivet, at de primært forsker og udvikler inden for brancherne i Nace-kode 2441, 2442 og 331. Der foregår således forskning i sundhed, der ikke er medregnet.

Et årsværk er én persons fulde arbejdsindsats i et år.

Som følge af afrundinger kan summen af tallene i tabellerne afvige fra totalerne.

I tabellerne er de angivne tal for det sundhedsvidenskabelige fakultet, Center Århus for årene 2000-2006 inklusive FoU-aktiviteterne udført ved Center for Registerforskning. Tallene for 2005 og 2006 for det sundhedsvidenskabelige fakultet, Center København inkluderer FoU-aktiviteterne udført ved Biotech Research and Innovation Centre (BRIC).

Signaturforklaringer

- ... Oplysninger foreligger ikke og indgår derfor ikke i totalen
- .. Oplysninger for usikre til at angives eller diskretionshensyn
- Tal kan efter sagens natur ikke forekomme
- 0 Mindre end ½ af den anvendte enhed
- Angiver at værdien er nul
- + Tallet er inkluderet under et andet punkt
- * Foreløbigt eller anslået tal (superscript)

Tal angivet med fremhævet font er aggregerede tal.

Tabel 1a. Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstype i 1.000 kr., 1997-2006. 2006-priser

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Universiteter	879.187	770.947	815.758	887.193	1.106.053	1.103.182	1.218.882	1.337.061	1.546.339
Københavns Universitet	342.644	361.647	406.191	448.366	537.147	556.556	579.188	645.919	706.373
Aarhus Universitet	300.560	207.844	207.999	259.673	268.605	226.783	237.772	341.286	452.098
Syddansk Universitet	149.595	141.543	126.082	111.059	171.982	175.774	218.998	167.152	245.799
Aalborg Universitet	-	-	-	-	45.270	49.071	87.942	86.852	-
Danmarks Farmaceutiske Universitet	86.388	59.913	75.486	68.095	83.048	94.998	94.981	95.851	98.235
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	-	-	-	-	-	-	-	-	43.834
Sektorforskningsinstitutter	253.533	276.410	286.405	198.777	184.831	346.136	521.193	473.203	391.744
Øvrige institutioner	330.274	379.934	221.125	207.547	203.376	257.032	271.443	279.523	301.149
Sygehuse	997.094	1.119.041	1.228.879	1.278.739	1.321.568	1.396.623	1.358.078	1.436.075	1.572.946
H:S	511.892	558.113	582.861	625.609	650.378	672.785	612.482	577.923	615.302
Københavns Amt	124.969	126.917	147.418	150.291	147.526	155.072	171.898	206.939	256.979
Frederiksborg Amt	8.227	9.314	9.278	9.266	5.201	5.220	5.184	5.165	5.201
Roskilde Amt	4.775	5.405	5.385	5.374	5.424	5.445	5.408	5.389	5.425
Storstrøms Amt	3.406	3.855	3.840	3.834	1.550	1.556	1.545	1.539	1.550
Bornholms Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestsjællands Amt	4.244	4.805	4.787	4.782	1.788	1.795	1.782	1.776	1.788
Fyns Amt	68.341	77.777	103.442	87.417	114.093	100.059	114.152	109.496	125.558
Ribe Amt	1.838	2.082	2.074	2.071	2.016	2.021	2.007	1.999	12.499
Sønderjyllands Amt	1.591	1.800	1.793	1.792	1.543	1.549	1.538	1.532	7.904
Vejle Amt	11.306	12.804	12.753	12.710	14.278	14.334	14.232	14.186	40.266
Århus Amt	227.838	286.812	315.559	334.703	334.313	384.359	362.422	411.375	403.263
Viborg Amt	4.563	5.167	5.148	5.142	4.389	4.407	4.375	4.359	4.389
Ringkøbing Amt	7.049	7.982	7.951	7.941	11.206	11.254	11.173	11.134	11.207
Nordjyllands Amt	17.055	16.209	26.591	27.809	27.862	36.766	49.882	83.264	81.615
I alt	2.460.088	2.546.332	2.552.167	2.572.257	2.815.828	3.102.972	3.369.596	3.525.862	3.812.178

Tabel 1b. Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstype i 1.000 kr., 1997-2006. Løbende priser

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Universiteter	720.259	651.316	711.227	792.816	1.011.158	1.025.135	1.158.992	1.310.231	1.546.339
Københavns Universitet	280.705	305.529	354.142	400.670	491.062	517.181	550.730	632.958	706.373
Aarhus Universitet	246.229	175.592	181.346	232.050	245.560	210.739	226.089	334.438	452.098
Syddansk Universitet	122.553	119.579	109.926	99.245	157.227	163.339	208.238	163.798	245.799
Aalborg Universitet	-	-	-	-	41.386	45.599	83.621	85.109	-
Danmarks Farmaceutiske Universitet	70.772	50.616	65.813	60.851	75.923	88.277	90.314	93.928	98.235
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	-	-	-	-	-	-	-	-	43.834
Sektorforskningsinstitutter	207.703	233.518	249.705	177.632	168.973	321.648	495.584	463.707	391.744
Øvrige institutioner	270.571	320.978	192.790	185.469	185.927	238.848	258.106	273.914	301.149
Sygehuse	816.852	945.395	1.071.411	1.142.710	1.208.183	1.297.816	1.291.349	1.407.258	1.572.946
H:S	419.359	471.508	508.173	559.058	594.578	625.188	582.388	566.326	615.302
Københavns Amt	102.379	107.223	128.528	134.303	134.869	144.101	163.452	202.786	256.979
Frederiksborg Amt	6.740	7.869	8.089	8.280	4.755	4.851	4.929	5.061	5.201
Roskilde Amt	3.912	4.566	4.695	4.802	4.959	5.060	5.142	5.281	5.425
Storstrøms Amt	2.790	3.257	3.348	3.426	1.417	1.446	1.469	1.508	1.550
Bornholms Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestsjællands Amt	3.477	4.059	4.174	4.273	1.635	1.668	1.694	1.740	1.788
Fyns Amt	55.987	65.708	90.187	78.118	104.304	92.980	108.543	107.299	125.558
Ribe Amt	1.506	1.759	1.808	1.851	1.843	1.878	1.908	1.959	12.499
Sønderjyllands Amt	1.303	1.521	1.563	1.601	1.411	1.439	1.462	1.501	7.904
Vejle Amt	9.262	10.817	11.119	11.358	13.053	13.320	13.533	13.901	40.266
Århus Amt	186.652	242.306	275.123	299.098	305.630	357.167	344.614	403.120	403.263
Viborg Amt	3.738	4.365	4.488	4.595	4.012	4.095	4.160	4.272	4.389
Ringkøbing Amt	5.775	6.743	6.932	7.096	10.245	10.458	10.624	10.911	11.207
Nordjyllands Amt	13.972	13.694	23.184	24.851	25.472	34.165	47.431	81.593	81.615
I alt	2.015.385	2.151.207	2.225.133	2.298.627	2.574.241	2.883.447	3.204.031	3.455.110	3.812.178

Table 2a. Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på centre i 1.000 kr., 1997-2006. 2006-priser

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Center København	979.506	1.046.677	1.136.470	1.224.265	1.335.051	1.384.413	1.363.569	1.430.781	1.578.654
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	342.644	361.647	406.191	448.366	537.147	556.556	579.188	645.919	706.373
Rigshospitalet	369.060	380.800	389.315	391.560	380.536	364.804	372.793	312.853	339.443
Bispebjerg Hospital	30.784	56.151	55.653	80.151	87.127	105.184	81.930	86.496	78.100
Frederiksberg Hospital	11.626	13.218	14.833	14.986	19.097	28.819	26.534	24.870	34.342
Amtssygehuset i Herlev	58.098	64.477	62.792	74.846	62.875	69.820	79.732	86.625	108.799
Hvidovre Hospital	60.056	65.554	87.077	107.895	135.601	135.465	107.440	126.361	137.384
Amtssygehuset i Gentofte	23.277	16.890	26.664	18.065	22.727	28.652	35.247	40.111	64.017
Amtssygehuset i Glostrup	43.594	45.550	57.961	57.380	61.924	56.600	54.087	68.416	70.754
Sct. Hans Hospital	8.674	12.549	7.827	6.924	11.025	9.980	7.248	9.749	5.466
Amager Hospital	421	2.244	4.362	414	1.296	1.488	5.595	4.500	5.184
Postgraduate Medicinske Institut	-	-	-	-	4.098	3.748	-	-	-
Institut for Sygdomsforebyggelse	31.271	27.595	23.794	23.679	11.597	23.297	10.943	13.095	15.383
Psykiatriske centre	+	+	+	+	+	+	2.833	11.787	13.409
Heraf sygehuse i alt	636.862	685.030	730.279	775.899	797.904	827.857	784.380	784.861	872.281
Center Odense	214.863	203.099	226.058	195.020	271.369	268.164	325.535	269.059	363.945
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	149.595	128.801	126.082	111.059	164.917	175.774	218.998	167.152	245.799
Odense Universitetshospital	65.268	74.298	99.976	83.961	106.452	92.389	106.537	101.907	118.146
Heraf sygehuse i alt	65.268	74.298	99.976	83.961	106.452	92.389	106.537	101.907	118.146
Center Århus	518.929	493.549	522.457	593.276	648.188	696.979	738.017	922.777	936.976
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	300.560	207.844	207.999	259.673	268.605	226.783	237.772	341.286	452.098
Institut for Sundhedsteknologi v/ AAU ¹⁾	-	-	-	-	45.270	49.071	87.942	86.852	-
Århus Sygehus	+	+	+	+	+	+	207.351	271.391	192.645
Århus Kommunehospital	97.053	135.725	131.947	141.387	158.487	192.247	+	+	+
Århus Amtssygehus	34.610	53.510	51.494	58.582	44.436	37.576	+	+	+
Skejby Sygehus	52.975	61.200	89.019	88.772	80.798	106.988	116.095	99.710	178.158
Psykiatrisk Hospital i Århus	32.601	33.277	38.590	42.573	46.829	43.045	35.633	37.546	30.184
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital	1.129	1.993	3.408	2.288	3.763	4.503	3.342	2.728	2.276
Aalborg Sygehus	+	+	+	+	+	35.604	46.499	77.230	75.655
Aalborg Psykiatriske Sygehus	+	+	+	+	+	1.162	3.383	6.034	5.960
Heraf sygehuse i alt	218.369	285.705	314.458	333.603	334.313	421.125	412.303	494.639	484.878
Centre i alt	1.713.298	1.743.325	1.884.985	2.012.561	2.254.608	2.349.556	2.427.121	2.622.617	2.879.575
Øvrige	746.790	803.007	667.183	559.696	561.219	753.417	942.474	903.245	932.603
I alt	2.460.088	2.546.332	2.552.167	2.572.257	2.815.828	3.102.972	3.369.596	3.525.862	3.812.178

1) Institutets FoU-aktiviteter i 2006 indgår ikke i denne statistik, da instituttet i forskningsstatistikken for den offentlige sektor for 2006 ikke er medregnet under det faglige hovedområde Sundhedsvidenskab, men derimod under Teknisk videnskab.

Table 2b. Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på centre i 1.000 kr., 1997-2006. Løbende priser

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Center København	802.443	884.260	990.843	1.094.031	1.220.509	1.286.470	1.296.570	1.402.070	1.578.654
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	280.705	305.529	354.142	400.670	491.062	517.181	550.730	632.958	706.373
Rigshospitalet	302.346	321.710	339.428	349.907	347.888	338.995	354.476	306.575	339.443
Bispebjerg Hospital	25.219	47.438	48.522	71.625	79.652	97.743	77.904	84.760	78.100
Frederiksberg Hospital	9.525	11.167	12.932	13.392	17.459	26.780	25.230	24.371	34.342
Amtssygehuset i Herlev	47.596	54.472	54.746	66.884	57.481	64.880	75.814	84.887	108.799
Hvidovre Hospital	49.200	55.382	75.919	96.417	123.967	125.881	102.161	123.825	137.384
Amtssygehuset i Gentofte	19.069	14.269	23.248	16.143	20.777	26.625	33.515	39.306	64.017
Amtssygehuset i Glostrup	35.714	38.482	50.534	51.276	56.611	52.596	51.429	67.043	70.754
Sct. Hans Hospital	7.106	10.602	6.824	6.187	10.079	9.274	6.892	9.553	5.466
Amager Hospital	345	1.896	3.803	370	1.185	1.383	5.320	4.410	5.184
Postgraduate Medicinske Institut	-	-	-	-	3.746	3.483	-	-	-
Institut for Sygdomsforebyggelse	25.619	23.313	20.745	21.160	10.602	21.649	10.405	12.832	15.383
Psykiatriske centre	+	+	+	+	+	+	2.694	11.550	13.409
Heraf sygehuse i alt	521.738	578.731	636.701	693.361	729.447	769.289	745.840	769.112	872.281
Center Odense	176.023	171.583	197.091	174.274	248.087	249.192	309.540	263.660	363.945
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	122.553	108.814	109.926	99.245	150.768	163.339	208.238	163.798	245.799
Odense Universitetshospital	53.470	62.769	87.165	75.029	97.319	85.853	101.302	99.862	118.146
Heraf sygehuse i alt	53.470	62.769	87.165	75.029	97.319	85.853	101.302	99.862	118.146
Center Århus	425.124	416.963	455.509	530.165	592.576	647.670	701.755	904.260	936.976
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	246.229	175.592	181.346	232.050	245.560	210.739	226.089	334.438	452.098
Institut for Sundhedsteknologi v/ AAU ¹⁾	-	-	-	-	41.386	45.599	83.621	85.109	-
Århus Sygehus	+	+	+	+	+	+	197.163	265.945	192.645
Århus Kommunehospital	79.509	114.664	115.039	126.347	144.889	178.646	+	+	+
Århus Amtssygehus	28.354	45.207	44.896	52.350	40.624	34.918	+	+	+
Skejby Sygehus	43.399	51.703	77.612	79.329	73.866	99.419	110.391	97.709	178.158
Psykiatrisk Hospital i Århus	26.708	28.113	33.645	38.044	42.811	40.000	33.882	36.793	30.184
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital	925	1.684	2.971	2.045	3.440	4.184	3.178	2.673	2.276
Aalborg Sygehus	+	+	+	+	+	33.085	44.214	75.680	75.655
Aalborg Psykiatriske Sygehus	+	+	+	+	+	1.080	3.217	5.913	5.960
Heraf sygehuse i alt	178.895	241.371	274.163	298.115	305.630	391.332	392.045	484.713	484.878
Centre i alt	1.403.590	1.472.806	1.643.443	1.798.470	2.061.172	2.183.332	2.307.865	2.569.990	2.879.575
Øvrige	611.795	678.401	581.690	500.157	513.069	700.115	896.166	885.120	932.603
I alt	2.015.385	2.151.207	2.225.133	2.298.627	2.574.241	2.883.447	3.204.031	3.455.110	3.812.178

1) Institutets FoU-aktiviteter i 2006 indgår ikke i denne statistik, da instituttet i forskningsstatistikken for den offentlige sektor for 2006 ikke er medregnet under det faglige hovedområde Sundhedsvidenskab, men derimod under Teknisk videnskab.

Tabel 3a. Intern/ekstern finansiering af sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper i 1.000 kr., 1997-2006. 2006-priser

Institution/ Finansieringskilde	1997	1997	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006	2006
	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern
Universiteter	580.535	298.653	496.232	274.715	496.288	319.470	554.392	332.802	668.171	437.881	715.600	387.581	837.471	381.411	947.176	389.886	1.119.231	427.108
Københavns Universitet	203.081	139.562	223.650	137.998	238.323	167.869	264.090	184.276	341.185	195.962	370.912	185.644	385.560	193.628	469.628	176.292	495.457	210.916
Aarhus Universitet	220.230	80.330	146.596	61.248	135.833	72.166	171.277	88.396	166.301	102.304	137.674	89.109	161.206	76.566	234.642	106.644	347.802	104.296
Syddansk Universitet	95.589	54.005	90.206	51.337	71.640	54.442	68.979	42.080	83.314	88.668	111.955	63.819	154.183	64.816	107.350	59.802	176.773	69.026
Aalborg Universitet	-	-	-	-	-	-	-	-	11.866	33.404	16.789	32.282	58.092	29.850	58.848	28.004	-	-
Danmarks Farmaceutiske Universitet	61.633	24.755	35.781	24.132	50.493	24.993	50.046	18.049	65.505	17.543	78.270	16.727	78.430	16.551	76.707	19.144	79.812	18.423
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.387	24.447
Sektorforskningsinstitutter	106.201	147.333	153.655	122.754	151.944	134.461	63.729	135.048	56.088	128.743	228.014	118.122	337.328	183.865	305.531	167.672	226.224	165.520
Øvrige institutioner	198.666	131.607	243.980	135.953	148.218	72.907	120.060	87.488	115.828	87.548	155.264	101.768	166.264	105.179	131.247	148.276	129.893	171.256
Sygehuse	368.374	628.720	323.391	795.650	482.643	746.237	491.431	787.308	507.831	813.737	523.662	872.960	508.881	849.197	596.688	839.387	682.548	890.398
H:S	185.421	326.471	155.246	402.866	239.665	343.196	239.785	385.824	224.887	425.490	246.058	426.728	234.269	378.213	257.663	320.260	252.985	362.317
Københavns Amt	62.304	62.665	50.814	76.103	70.713	76.704	75.107	75.184	81.582	65.944	75.850	79.222	84.226	87.672	102.847	104.092	141.126	115.853
Frederiksborg Amt	2.158	6.069	2.443	6.871	2.434	6.844	2.431	6.835	2.176	3.026	2.185	3.036	2.170	3.014	2.161	3.003	2.176	3.025
Roskilde Amt	391	4.385	442	4.963	440	4.945	440	4.934	1.329	4.095	1.334	4.111	1.325	4.083	1.320	4.069	1.329	4.096
Storstrøms Amt	146	3.259	166	3.690	165	3.675	164	3.669	1.259	291	1.264	292	1.256	289	1.251	288	1.259	291
Bornholms Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestsjællands Amt	3.126	1.118	3.539	1.265	3.526	1.262	3.522	1.260	820	968	823	972	817	964	814	961	820	968
Fyns Amt	21.884	46.457	25.694	52.083	54.329	49.115	37.529	49.888	53.666	60.426	42.825	57.234	45.410	68.742	40.631	68.865	55.768	69.790
Ribe Amt	1.310	529	1.483	599	1.477	596	1.475	596	667	1.349	668	1.353	664	1.343	661	1.338	6.171	6.328
Sønderjyllands Amt	-	1.591	-	1.800	-	1.793	-	1.792	1.290	254	1.295	254	1.285	252	1.281	251	5.904	2.000
Vejle Amt	4.226	7.080	4.786	8.018	4.767	7.986	4.759	7.951	4.677	9.601	4.695	9.639	4.662	9.570	4.647	9.538	25.096	15.170
Århus Amt	70.301	157.536	65.107	221.705	85.279	230.280	105.126	229.577	113.890	220.422	119.304	265.055	93.067	269.355	108.183	303.192	135.411	267.852
Viborg Amt	1.569	2.994	1.777	3.390	1.771	3.377	1.769	3.373	2.167	2.222	2.176	2.231	2.160	2.215	2.152	2.207	2.167	2.222
Ringkøbing Amt	4.974	2.075	5.633	2.348	5.611	2.340	5.603	2.338	3.914	7.293	3.931	7.323	3.903	7.270	3.889	7.245	3.914	7.293
Nordjyllands Amt	10.564	6.491	6.262	9.948	12.466	14.125	13.722	14.088	15.505	12.357	21.254	15.512	33.667	16.215	69.186	14.077	48.422	33.193
I alt	1.253.775	1.206.313	1.217.259	1.329.073	1.279.093	1.273.074	1.229.612	1.342.645	1.347.918	1.467.910	1.622.542	1.480.431	1.849.944	1.519.652	1.980.642	1.545.220	2.157.896	1.654.282

Tabel 3b. Intern/ekstern finansiering af sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper i 1.000 kr., 1997-2006. Løbende priser

Institution/ Finansieringskilde	1997	1997	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006	2006
	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern	Intern	Ekstern
Universiteter	475.593	244.666	419.230	232.086	432.694	278.533	495.417	297.399	610.845	400.313	664.974	360.161	796.322	362.670	928.169	382.062	1.119.231	427.108
Københavns Universitet	166.371	114.334	188.945	116.584	207.784	146.358	235.997	164.673	311.913	179.149	344.671	172.510	366.616	184.114	460.204	172.754	495.457	210.916
Aarhus Universitet	180.420	65.809	123.848	51.744	118.427	62.919	153.057	78.993	152.033	93.527	127.934	82.805	153.285	72.804	229.934	104.504	347.802	104.296
Syddansk Universitet	78.310	44.243	76.208	43.371	62.460	47.466	61.641	37.604	76.166	81.061	104.035	59.304	146.607	61.631	105.196	58.602	176.773	69.026
Aalborg Universitet	-	-	-	-	-	-	-	-	10.848	30.538	15.601	29.998	55.238	28.383	57.667	27.442	-	-
Danmarks Farmaceutiske Universitet	50.492	20.280	30.229	20.387	44.023	21.790	44.722	16.129	59.885	16.038	72.733	15.544	74.576	15.738	75.168	18.760	79.812	18.423
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.387	24.447
Sektorforskningsinstitutter	87.003	120.700	129.812	103.706	132.474	117.231	56.950	120.682	51.276	117.697	211.883	109.765	320.753	174.831	299.400	164.307	226.224	165.520
Øvrige institutioner	162.754	107.817	206.121	114.857	129.226	63.564	107.288	78.181	105.890	80.037	144.280	94.568	158.095	100.011	128.613	145.301	129.893	171.256
Sygehuse	301.784	515.068	273.209	672.186	420.797	650.615	439.154	703.556	464.261	743.922	486.615	811.201	483.877	807.472	584.715	822.543	682.548	890.398
H:S	151.903	267.456	131.156	340.352	208.954	299.219	214.277	344.781	205.593	388.985	228.650	396.538	222.758	359.630	252.493	313.833	252.985	362.317
Københavns Amt	51.042	51.337	42.929	64.294	61.652	66.876	67.117	67.186	74.583	60.286	70.484	73.617	80.088	83.364	100.783	102.003	141.126	115.853
Frederiksborg Amt	1.768	4.972	2.064	5.805	2.122	5.967	2.172	6.108	1.989	2.766	2.030	2.821	2.063	2.866	2.118	2.943	2.176	3.025
Roskilde Amt	320	3.592	373	4.193	384	4.311	393	4.409	1.215	3.744	1.240	3.820	1.260	3.882	1.294	3.987	1.329	4.096
Storstrøms Amt	120	2.670	140	3.117	144	3.204	147	3.279	1.151	266	1.175	271	1.194	275	1.226	282	1.259	291
Bornholms Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestsjællands Amt	2.561	916	2.990	1.069	3.074	1.100	3.147	1.126	750	885	765	903	777	917	798	942	820	968
Fyns Amt	17.928	38.059	21.707	44.001	47.367	42.821	33.537	44.581	49.062	55.242	39.795	53.185	43.179	65.364	39.816	67.483	55.768	69.790
Ribe Amt	1.073	433	1.253	506	1.288	520	1.318	533	610	1.233	621	1.257	631	1.277	648	1.311	6.171	6.328
Sønderjyllands Amt	-	1.303	-	1.521	-	1.563	-	1.601	1.179	232	1.203	236	1.222	240	1.255	246	5.904	2.000
Vejle Amt	3.462	5.800	4.043	6.774	4.156	6.963	4.253	7.105	4.276	8.777	4.363	8.957	4.433	9.100	4.554	9.347	25.096	15.170
Århus Amt	57.593	129.059	55.004	187.302	74.351	200.772	93.943	205.155	104.119	201.511	110.864	246.303	88.494	256.120	106.012	297.108	135.411	267.852
Viborg Amt	1.285	2.453	1.501	2.864	1.544	2.944	1.581	3.014	1.981	2.031	2.022	2.073	2.054	2.106	2.109	2.163	2.167	2.222
Ringkøbing Amt	4.075	1.700	4.759	1.984	4.892	2.040	5.007	2.089	3.578	6.667	3.653	6.805	3.711	6.913	3.811	7.100	3.914	7.293
Nordjyllands Amt	8.654	5.318	5.290	8.404	10.869	12.315	12.262	12.589	14.175	11.297	19.750	14.415	32.013	15.418	67.798	13.795	48.422	33.193
I alt	1.027.134	988.251	1.028.372	1.122.835	1.115.191	1.109.943	1.098.809	1.199.818	1.232.272	1.341.969	1.507.752	1.375.695	1.759.047	1.444.984	1.940.897	1.514.213	2.157.896	1.654.282

Tabel 4a. Finansieringskilder til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper og amter i 2006 i 1.000 kr.

Institution	Forsk- nings- råd ¹⁾	Andre statslige midler	(Amts)- kom- muner ²⁾	Øvrige offentlige midler	Danske virksom- heder	Organi- sationer og fonde mv.	Uden- landske virksom- heder	EU	Andre uden- landske	I alt
Universiteter	92.375	1.165.487	6.201	21.268	16.057	161.157	11.416	34.245	38.133	1.546.339
Københavns Universitet	43.006	511.300	680	12.537	5.052	89.875	982	16.787	26.154	706.373
Aarhus Universitet	31.758	354.025	2.053	-	5.353	40.898	9.850	2.667	5.494	452.098
Syddansk Universitet	13.217	188.543	3.164	7.818	1	21.685	115	6.250	5.006	245.799
Danmarks Farmaceutiske Universitet	4.052	80.953	304	913	5.508	4.803	469	1.072	161	98.235
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	342	30.666	-	-	143	3.896	-	7.469	1.318	43.834
Sektorforskningsinstitutter	14.390	294.643	5.851	-	-	24.743	-	30.742	21.375	391.744
Øvrige institutioner	26.061	47.703	18.545	2.389	46.265	126.813	2.428	14.084	16.861	301.149
Sygehuse	82.916	161.078	750.747	13.367	110.097	310.925	83.511	29.852	30.453	1.572.946
H:S	33.902	46.410	263.440	8.057	35.012	146.005	41.552	17.385	23.539	615.302
Københavns Amt	6.339	23.044	159.831	2.268	18.779	33.367	10.707	1.542	1.102	256.979
Frederiksborg Amt	-	-	3.965	98	164	328	383	-	263	5.201
Roskilde Amt	-	-	4.510	18	273	624	-	-	-	5.425
Storstrøms Amt	-	-	1.550	-	-	-	-	-	-	1.550
Bornholms Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestsjællands Amt	-	-	820	-	968	-	-	-	-	1.788
Fyns Amt	4.912	14.959	63.262	840	13.266	22.451	1.843	2.833	1.192	125.558
Ribe Amt	232	2.300	6.421	-	300	662	2.584	-	-	12.499
Sønderjyllands Amt	525	-	5.624	100	-	1.530	-	125	-	7.904
Vejle Amt	2.319	512	28.877	1.143	4.847	1.737	772	-	59	40.266
Århus Amt	31.918	66.778	149.562	543	32.040	87.974	25.670	5.800	2.978	403.263
Viborg Amt	-	419	3.970	-	-	-	-	-	-	4.389
Ringkøbing Amt	875	2.188	5.409	-	-	2.735	-	-	-	11.207
Nordjyllands Amt	1.894	4.468	53.506	300	4.448	13.512	-	2.167	1.320	81.615
I alt	215.742	1.668.911	781.344	37.024	172.419	623.638	97.355	108.923	106.822	3.812.178

1) Forskningsråd inkluderer Danmarks Grundforskningsfond og Højteknologifonden.

2) For sygehuse under H:S er statens medfinansiering af interne FoU-udgifter opgjort under (amts)kommuner.

Tabel 4b. Finansieringskilder til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på centre i 2006 i 1.000 kr.

Institution	Forsk- nings- råd ¹⁾	Andre statslige midler	(Amts)- kom- muner ²⁾	Øvrige offentlige midler	Danske virksom- heder	Organi- sationer og fonde mv.	Uden- landske virksom- heder	EU	Andre uden- landske	I alt
Center København	83.247	580.754	423.951	22.862	58.843	269.247	53.241	35.714	50.795	1.578.654
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	43.006	511.300	680	12.537	5.052	89.875	982	16.787	26.154	706.373
Rigshospitalet	24.696	28.133	144.781	3.871	17.556	99.429	12.950	7.039	988	339.443
Bispebjerg Hospital	3.337	4.493	38.265	400	11.254	17.898	840	-	1.613	78.100
Frederiksberg Hospital	-	1.903	13.832	3.265	1.183	5.025	4.134	-	5.000	34.342
Amtssygehuset i Herlev	1.893	636	78.280	-	7.225	15.268	4.725	772	-	108.799
Hvidovre Hospital	3.386	8.586	55.050	400	4.070	19.824	23.121	7.500	15.447	137.384
Amtssygehuset i Gentofte	1.013	13.158	32.573	-	4.018	8.541	4.444	270	-	64.017
Amtssygehuset i Glostrup	3.156	8.132	39.934	2.268	7.536	6.588	1.538	500	1.102	70.754
Sct. Hans Hospital	-	2.692	2.605	-	-	169	-	-	-	5.466
Amager Hospital	-	300	2.494	121	949	1.320	-	-	-	5.184
Institut for Sygdomsforebyggelse	2.483	303	6.413	-	-	2.340	507	2.846	491	15.383
Psykiatriske centre	277	1.118	9.044	-	-	2.970	-	-	-	13.409
Heraf sygehuse i alt	40.241	69.454	423.271	10.325	53.791	179.372	52.259	18.927	24.641	872.281
Center Odense	18.129	200.990	65.026	8.658	13.267	41.136	1.958	8.583	6.198	363.945
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	13.217	188.543	3.164	7.818	1	21.685	115	6.250	5.006	245.799
Odense Universitetshospital	4.912	12.447	61.862	840	13.266	19.451	1.843	2.333	1.192	118.146
Heraf sygehuse i alt	4.912	12.447	61.862	840	13.266	19.451	1.843	2.333	1.192	118.146
Center Århus	65.570	425.271	205.121	843	41.841	142.384	35.520	10.634	9.792	936.976
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	31.758	354.025	2.053	-	5.353	40.898	9.850	2.667	5.494	452.098
Århus Sygehus	19.529	15.929	59.635	365	26.489	44.637	20.594	4.114	1.353	192.645
Skejby Sygehus	8.839	33.275	84.454	5	4.431	40.147	5.076	958	973	178.158
Psykiatrisk Hospital i Århus	3.374	17.027	4.266	173	1.120	2.877	-	728	619	30.184
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hosp.	176	547	1.207	-	-	313	-	-	33	2.276
Aalborg Sygehus	1.894	4.393	48.086	300	4.198	13.297	-	2.167	1.320	75.655
Aalborg Psykiatriske Sygehus	-	75	5.420	-	250	215	-	-	-	5.960
Heraf sygehuse i alt	33.812	71.246	203.068	843	36.488	101.486	25.670	7.967	4.298	484.878
Centre i alt	166.946	1.207.015	694.098	32.363	113.951	452.767	90.719	54.931	66.785	2.879.575
Øvrige	48.796	461.896	87.246	4.661	58.468	170.871	6.636	53.992	40.037	932.603
I alt	215.742	1.668.911	781.344	37.024	172.419	623.638	97.355	108.923	106.822	3.812.178

1) Forskningsråd inkluderer Danmarks Grundforskningsfond og Højteknologifonden.

2) For sygehuse under H:S er statens medfinansiering af interne FoU-udgifter opgjort under (amts)kommuner.

Tabel 5a. Eksterne finansieringskilder til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper og amter i 2006 i 1.000 kr.

Institution	Forsk- nings- råd ¹⁾	Andre statslige midler	(Amts- kom- muner	Øvrige offentlige midler	Danske virksom- heder	Organi- sationer og fonde mv.	Uden- landske virksom- heder	EU	Andre uden- landske	I alt
Universiteter	92.375	46.256	6.201	21.268	16.057	161.157	11.416	34.245	38.133	427.108
Københavns Universitet	43.006	15.843	680	12.537	5.052	89.875	982	16.787	26.154	210.916
Aarhus Universitet	31.758	6.223	2.053	-	5.353	40.898	9.850	2.667	5.494	104.296
Syddansk Universitet	13.217	11.770	3.164	7.818	1	21.685	115	6.250	5.006	69.026
Danmarks Farmaceutiske Universitet	4.052	1.141	304	913	5.508	4.803	469	1.072	161	18.423
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	342	11.279	-	-	143	3.896	-	7.469	1.318	24.447
Sektorforskningsinstitutter	14.390	68.419	5.851	-	-	24.743	-	30.742	21.375	165.520
Øvrige institutioner	26.061	17.442	11.320	2.389	46.265	34.406	2.428	14.084	16.861	171.256
Sygehuse	82.916	161.078	69.279	13.367	110.097	309.845	83.511	29.852	30.453	890.398
H:S	33.902	46.410	10.455	8.057	35.012	146.005	41.552	17.385	23.539	362.317
Københavns Amt	6.339	23.044	18.705	2.268	18.779	33.367	10.707	1.542	1.102	115.853
Frederiksborg Amt	-	-	1.789	98	164	328	383	-	263	3.025
Roskilde Amt	-	-	3.181	18	273	624	-	-	-	4.096
Storstrøms Amt	-	-	291	-	-	-	-	-	-	291
Bornholms Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestsjællands Amt	-	-	-	-	968	-	-	-	-	968
Fyns Amt	4.912	14.959	7.494	840	13.266	22.451	1.843	2.833	1.192	69.790
Ribe Amt	232	2.300	250	-	300	662	2.584	-	-	6.328
Sønderjyllands Amt	525	-	800	100	-	450	-	125	-	2.000
Vejle Amt	2.319	512	3.781	1.143	4.847	1.737	772	-	59	15.170
Århus Amt	31.918	66.778	14.151	543	32.040	87.974	25.670	5.800	2.978	267.852
Viborg Amt	-	419	1.803	-	-	-	-	-	-	2.222
Ringkøbing Amt	875	2.188	1.495	-	-	2.735	-	-	-	7.293
Nordjyllands Amt	1.894	4.468	5.084	300	4.448	13.512	-	2.167	1.320	33.193
I alt	215.742	293.195	92.651	37.024	172.419	530.151	97.355	108.923	106.822	1.654.282

1) Forskningsråd inkluderer Danmarks Grundforskningsfond og Højteknologifonden.

Tabel 5b. Eksterne finansieringskilder til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på centre i 2006 i 1.000 kr.

Institution	Forsk- nings- råd ¹⁾	Andre statslige midler	(Amts- kom- muner	Øvrige offentlige midler	Danske virksom- heder	Organi- sationer og fonde mv.	Uden- landske virksom- heder	EU	Andre uden- landske	I alt
Center København	83.247	85.297	29.840	22.862	58.843	269.247	53.241	35.714	50.795	689.086
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	43.006	15.843	680	12.537	5.052	89.875	982	16.787	26.154	210.916
Rigshospitalet	24.696	28.133	8.477	3.871	17.556	99.429	12.950	7.039	988	203.139
Bispebjerg Hospital	3.337	4.493	1.260	400	11.254	17.898	840	-	1.613	41.095
Frederiksberg Hospital	-	1.903	470	3.265	1.183	5.025	4.134	-	5.000	20.980
Amtssygehuset i Herlev	1.893	636	6.494	-	7.225	15.268	4.725	772	-	37.013
Hvidovre Hospital	3.386	8.586	248	400	4.070	19.824	23.121	7.500	15.447	82.582
Amtssygehuset i Gentofte	1.013	13.158	3.700	-	4.018	8.541	4.444	270	-	35.144
Amtssygehuset i Glostrup	3.156	8.132	7.597	2.268	7.536	6.588	1.538	500	1.102	38.417
Sct. Hans Hospital	-	2.692	-	-	-	169	-	-	-	2.861
Amager Hospital	-	300	-	121	949	1.320	-	-	-	2.690
Institut for Sygdomsforebyggelse	2.483	303	-	-	-	2.340	507	2.846	491	8.970
Psykiatriske centre	277	1.118	914	-	-	2.970	-	-	-	5.279
Heraf sygehuse i alt	40.241	69.454	29.160	10.325	53.791	179.372	52.259	18.927	24.641	478.170
Center Odense	18.129	24.217	10.658	8.658	13.267	41.136	1.958	8.583	6.198	132.804
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	13.217	11.770	3.164	7.818	1	21.685	115	6.250	5.006	69.026
Odense Universitetshospital	4.912	12.447	7.494	840	13.266	19.451	1.843	2.333	1.192	63.778
Heraf sygehuse i alt	4.912	12.447	7.494	840	13.266	19.451	1.843	2.333	1.192	63.778
Center Århus	65.570	77.469	21.288	843	41.841	142.384	35.520	10.634	9.792	405.341
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	31.758	6.223	2.053	-	5.353	40.898	9.850	2.667	5.494	104.296
Århus Sygehus	19.529	15.929	5.044	365	26.489	44.637	20.594	4.114	1.353	138.054
Skejby Sygehus	8.839	33.275	8.750	5	4.431	40.147	5.076	958	973	102.454
Psykiatrisk Hospital i Århus	3.374	17.027	191	173	1.120	2.877	-	728	619	26.109
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hosp.	176	547	166	-	-	313	-	-	33	1.235
Aalborg Sygehus	1.894	4.393	5.084	300	4.198	13.297	-	2.167	1.320	32.653
Aalborg Psykiatriske Sygehus	-	75	-	-	250	215	-	-	-	540
Heraf sygehuse i alt	33.812	71.246	19.235	843	36.488	101.486	25.670	7.967	4.298	301.045
Centre i alt	166.946	186.983	61.786	32.363	113.951	452.767	90.719	54.931	66.785	1.227.231
Øvrige	48.796	106.212	30.865	4.661	58.468	77.384	6.636	53.992	40.037	427.051
I alt	215.742	293.195	92.651	37.024	172.419	530.151	97.355	108.923	106.822	1.654.282

1) Forskningsråd inkluderer Danmarks Grundforskningsfond og Højteknologifonden.

Tabel 6a. Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på fag, i 1.000 kr., 1997-2006. 2006-priser

Fag	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006 ¹⁾
Biomedicin ²⁾	921.242	1.016.919	1.105.379	1.040.101	1.130.879	1.215.977	1.364.754	1.282.247	•
Basal medicin	•	•	•	•	•	•	•	•	546.521
Medicinsk bioteknologi	•	•	•	•	•	•	•	•	609.629
Klinisk sundhedsvidenskab ³⁾	433.560	727.458	723.011	735.727	720.384	827.639	757.203	896.904	1.187.195
Samfundsmedicin ⁴⁾	185.380	252.908	264.351	238.595	233.461	330.564	353.994	336.061	470.646
Sundhedstjeneste	•	•	•	•	•	•	•	•	57.099
Omsorg	•	•	•	•	•	•	•	•	4.802
Odontologi	73.557	84.937	93.269	79.770	98.765	84.252	96.967	56.732	55.084
Farmaci, farmakologi	104.759	131.552	150.279	162.692	178.577	144.149	167.626	241.018	162.075
Øvrig sundhedsvidenskab	229.231	195.424	130.082	245.886	343.748	363.710	387.697	431.415	570.389
Uden for ovennævnte fag	..	137.134	85.797	69.486	110.014	136.683	241.355	281.485	148.737
I alt	2.460.088⁵⁾	2.546.332	2.552.167	2.572.257	2.815.828	3.102.972	3.369.596	3.525.862	3.812.178

1) Fagklassifikationen er blevet revideret i 2006. Opgørelsen for 2006 kan derfor ikke direkte sammenlignes med opgørelserne for de tidligere år.

2) I 1997 var fagbetegnelsen "Biomedicin, laboratoriefag".

3) I 2006 er fagbetegnelsen blevet ændret til "Klinisk medicin". I 1997 var fagbetegnelsen "Klinisk lægevidenskab".

4) I 2006 er fagbetegnelsen blevet ændret til "Samfundsmedicin og folkesundhed".

5) Ændring i opgørelsesmetode medfører at summen af fordelingen på fag ikke giver totalen.

Tabel 6b. Offentlige udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på fag, i 1.000 kr., 1997-2006. Løbende priser

Fag	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006 ¹⁾
Biomedicin ²⁾	754.712	859.119	963.736	929.457	1.033.854	1.129.950	1.297.697	1.256.516	•
Basal medicin	•	•	•	•	•	•	•	•	546.521
Medicinsk bioteknologi	•	•	•	•	•	•	•	•	609.629
Klinisk sundhedsvidenskab ³⁾	355.187	614.575	630.364	657.463	658.578	769.086	719.998	878.907	1.187.195
Samfundsmedicin ⁴⁾	151.869	213.663	230.477	213.214	213.431	307.178	336.601	329.318	470.646
Sundhedstjeneste	•	•	•	•	•	•	•	•	57.099
Omsorg	•	•	•	•	•	•	•	•	4.802
Odontologi	60.260	71.757	81.318	71.284	90.291	78.292	92.202	55.593	55.084
Farmaci, farmakologi	85.822	111.139	131.022	145.385	163.256	133.950	159.390	236.182	162.075
Øvrig sundhedsvidenskab	187.794	165.099	113.413	219.730	314.256	337.979	368.648	422.758	570.389
Uden for ovennævnte fag	..	115.855	74.803	62.094	100.575	127.013	229.496	275.836	148.737
I alt	2.015.385⁵⁾	2.151.207	2.225.133	2.298.627	2.574.241	2.883.447	3.204.031	3.455.110	3.812.178

1) Fagklassifikationen er blevet revideret i 2006. Opgørelsen for 2006 kan derfor ikke direkte sammenlignes med opgørelserne for de tidligere år.

2) I 1997 var fagbetegnelsen "Biomedicin, laboratoriefag".

3) I 2006 er fagbetegnelsen blevet ændret til "Klinisk medicin". I 1997 var fagbetegnelsen "Klinisk lægevidenskab".

4) I 2006 er fagbetegnelsen blevet ændret til "Samfundsmedicin og folkesundhed".

5) Ændring i opgørelsesmetode medfører at summen af fordelingen på fag ikke giver totalen.

Tabel 7a. Erhvervslivets udgifter til egen sundhedsvidenskabelig FoU 1997-2006, mio. kr., 2006-priser

Branche ¹⁾	1997	1999	2000 ²⁾	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Medicinalindustri	3.242	4.934	5.323	5.783	5.767	5.710	6.371	7.297	7.837
Medicoindustri	365	744	895	1.084	921	1.395	1.163	1.239	1.219
Sundhedsbrancher i alt	3.607	5.678	6.218	6.867	6.688	7.106	7.534	8.537	9.056
Fremstilling i øvrigt	6.645	7.420	8.157	9.028	8.762	9.827	9.536	8.412	8.651
Fremstillingsvirksomhed i alt	10.252	13.098	14.375	15.895	15.450	16.933	17.070	16.949	17.707

1) For 1999-2006 er brancheinddelingen foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Tallene for år 2000 er estimerede.

Tabel 7b. Erhvervslivets udgifter til egen sundhedsvidenskabelig FoU 1997-2006, mio. kr., løbende priser

Branche ¹⁾	1997	1999	2000 ²⁾	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Medicinalindustri	2.656	4.168	4.641	5.168	5.272	5.306	6.058	7.151	7.837
Medicoindustri	299	629	780	969	842	1.297	1.106	1.214	1.219
Sundhedsbrancher i alt	2.955	4.797	5.422	6.137	6.115	6.603	7.163	8.365	9.056
Fremstilling i øvrigt	5.444	6.269	7.112	8.068	8.010	9.132	9.067	8.243	8.651
Fremstillingsvirksomhed i alt	8.399	11.066	12.533	14.204	14.125	15.735	16.231	16.609	17.707

1) For 1999-2006 er brancheinddelingen foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Tallene for år 2000 er estimerede.

Tabel 7c. Kilder til finansiering af egen FoU i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher¹⁾ 2005²⁾, mio. kr., 2005-priser

Finansieringskilder	Medicinal- industri	Medico- industri	I alt sundheds- brancher	Fremstillings- virksomhed i øvrigt	Fremstillings- virksomhed i alt
Virksomhedens egen finansiering	6.044	1.164	7.208	7.882	15.090
Andre danske finansieringskilder					
Private danske finansieringskilder	115	17	131	100	232
Offentlige danske finansieringskilder	19	5	25	78	103
Udenlandske finansieringskilder					
Private udenlandske finansieringskilder	954	29	983	144	1.126
Offentlige udenlandske finansieringskilder	19	0	19	38	57
Finansiering i alt	7.151	1.214	8.365	8.243	16.609

1) Brancheinddelingen er foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Det er ikke muligt at opgøre finansieringskilderne til FoU for 2006.

Tabel 7d. Udgifter til købte FoU-tjenester i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher¹⁾ 2006, mio. kr.

Indkøbte FoU-tjenester	Medicinal- industri	Medico- industri	I alt sundheds- brancher	Fremstillings- virksomhed i øvrigt	Fremstillings- virksomhed i alt
Købt FoU udført i Danmark i 2006 af:					
Virksomheder					
a. I samme koncern	9	12	22	298	320
b. Andre virksomheder uden for koncernen	404	32	436	312	748
Universiteter og offentlige forskningsinstitutioner	82	11	93	123	216
Købt FoU udført i udlandet i 2006 af:					
Virksomheder					
a. I samme koncern	754	10	764	343	1.107
b. Andre virksomheder uden for koncernen	2.294	19	2.313	124	2.437
Universiteter og offentlige forskningsinstitutioner	46	1	46	19	66
I alt udgifter til indkøbte FoU-tjenester	3.588	85	3.673	1.220	4.893

1) Brancheinddelingen er foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

Tabel 7e. Udgifter til købte FoU-tjenester i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 1997-2006, mio. kr., 2006-priser

Branche ¹⁾	1997	1999	2000 ²⁾	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Medicinalindustri	941	1.735	2.459	3.508	2.848	2.787	2.540	2.902	3.588
Medicoindustri	31	48	44	40	79	121	129	120	85
Sundhedsbrancher i alt	972	1.783	2.502	3.548	2.926	2.908	2.668	3.022	3.673
Fremstilling i øvrigt	555	735	796	869	1.205	1.683	1.664	1.475	1.220
Fremstillingsvirksomhed i alt	1.527	2.517	3.299	4.417	4.131	4.591	4.332	4.496	4.893

1) For 1999-2006 er brancheinddelingen foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Tallene for år 2000 er estimerede.

Tabel 7f. Udgifter til købte FoU-tjenester i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 1997-2006, mio. kr., løbende priser

Branche ¹⁾	1997	1999	2000 ²⁾	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Medicinalindustri	771	1.466	2.144	3.135	2.603	2.589	2.415	2.843	3.588
Medicoindustri	25	40	38	36	72	113	122	118	85
Sundhedsbrancher i alt	796	1.506	2.182	3.171	2.675	2.702	2.537	2.961	3.673
Fremstilling i øvrigt	455	621	694	776	1.102	1.564	1.582	1.445	1.220
Fremstillingsvirksomhed i alt	1.251	2.127	2.876	3.947	3.777	4.266	4.120	4.406	4.893

1) For 1999-2006 er brancheinddelingen foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Tallene for år 2000 er estimerede.

Tabel 8a. Personer beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper og amter, 1997-2006

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Universiteter	1.764	2.022	1.910	2.491	2.198	2.122	2.162	2.391	2.484
Københavns Universitet	741	1.003	864	978	970	980	1.019	904	1.079
Aarhus Universitet	539	605	594	1.058	569	554	530	719	796
Syddansk Universitet	293	297	280	280	386	308	330	301	327
Aalborg Universitet	-	-	-	-	123	141	143	138	-
Danmarks Farmaceutiske Universitet	191	117	172	175	150	139	140	329	175
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	-	-	-	-	-	-	-	-	107
Sektorforskningsinstitutter	822	473	505	455	472	556	818	791	612
Øvrige institutioner	953	560	352	341	357	353	405	584	662
Sygehuse	4.025	4.490	4.168	4.283	4.191	4.581	4.714	5.127	5.327
H:S	1.520	1.728	1.572	1.627	1.534	1.875	1.748	1.794	1.775
Københavns Amt	788	865	654	679	622	625	818	698	838
Frederiksborg Amt	25	29	28	28	47	47	47	47	47
Roskilde Amt	31	36	38	38	27	27	27	27	27
Storstrøms Amt	12	14	15	15	15	15	15	15	15
Bornholms Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestsjællands Amt	39	46	46	46	9	9	9	9	9
Fyns Amt	379	452	526	478	456	488	518	563	622
Ribe Amt	29	34	34	35	10	10	10	10	43
Sønderjyllands Amt	5	6	6	6	15	15	15	15	42
Vejle Amt	41	48	48	48	46	46	46	46	149
Århus Amt	911	1.064	985	1.069	1.169	1.173	1.122	1.536	1.334
Viborg Amt	29	34	35	35	46	46	46	46	46
Ringkøbing Amt	30	35	35	35	33	33	33	33	33
Nordjyllands Amt	186	99	146	144	162	172	260	288	347
I alt	7.564	7.543	6.935	7.570	7.218	7.612	8.099	8.893	9.085

Tabel 8b. Antal årsværk med sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på institutionstyper og amter, 1997-2006

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Universiteter	1.192	1.100	1.014	1.332	1.273	1.281	1.314	1.559	1.680
Københavns Universitet	592	552	536	612	626	629	626	753	823
Aarhus Universitet	323	304	262	450	325	303	307	454	478
Syddansk Universitet	171	167	138	167	143	164	191	150	229
Aalborg Universitet	-	-	-	-	76	86	95	91	-
Danmarks Farmaceutiske Universitet	106	77	78	103	103	99	95	110	83
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	-	-	-	-	-	-	-	-	66
Sektorforskningsinstitutter	390	286	304	279	289	347	519	533	361
Øvrige institutioner	419	452	233	261	267	267	299	387	367
Sygehuse	1.716	1.982	2.027	2.068	2.104	2.218	2.160	2.525	2.618
H:S	741	840	831	899	865	948	918	992	1.018
Københavns Amt	205	270	269	235	253	270	283	315	382
Frederiksborg Amt	17	20	20	21	11	11	11	11	11
Roskilde Amt	13	16	16	16	16	16	16	16	16
Storstrøms Amt	7	8	9	9	4	4	4	4	4
Bornholms Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestsjællands Amt	10	12	12	12	4	4	4	4	4
Fyns Amt	149	171	192	184	223	197	198	222	236
Ribe Amt	4	5	5	5	4	4	4	4	20
Sønderjyllands Amt	4	5	5	5	2	2	2	2	14
Vejle Amt	22	26	26	26	23	23	23	23	67
Århus Amt	481	544	562	571	614	641	583	782	678
Viborg Amt	10	11	12	12	12	12	12	12	12
Ringkøbing Amt	19	22	23	23	17	17	17	17	17
Nordjyllands Amt	34	34	49	50	56	70	87	122	141
I alt	3.717	3.820	3.578	3.940	3.934	4.113	4.291	5.003	5.026

Tabel 9a. Antal personer beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU i de tre centre, 1997-2006

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Center København	3.049	3.596	3.090	3.284	3.126	3.480	3.585	3.396	3.692
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	741	1.003	864	978	970	980	1.019	904	1.079
Rigshospitalet	1.018	1.046	993	1.007	937	1.141	1.086	1.101	1.006
Bispebjerg Hospital	111	192	209	248	253	290	216	329	323
Frederiksberg Hospital	41	40	42	48	47	58	61	59	73
Amtssygehuset i Herlev	352	390	316	263	285	277	439	279	401
Hvidovre Hospital	309	301	260	258	199	307	315	228	292
Amtssygehuset i Gentofte	116	174	154	210	116	137	158	140	156
Amtssygehuset i Glostrup	320	301	184	206	221	211	201	234	229
Sct. Hans Hospital	24	23	19	16	25	28	24	24	29
Amager Hospital	5	54	7	8	11	9	13	16	17
Postgraduate Medicinske Institut	+	-	-	-	6	6	-	-	-
Institut for Sygdomsforebyggelse	12	72	42	42	56	36	33	37	35
Psykiatriske centre	+	+	+	+	+	+	20	45	52
Heraf sygehuse i alt	2.308	2.593	2.226	2.306	2.156	2.500	2.566	2.492	2.613
Center Odense	653	697	784	736	800	765	817	833	929
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	293	267	280	280	375	308	330	301	327
Odense Universitetshospital	360	430	504	456	425	457	487	532	602
Heraf sygehuse i alt	360	430	504	456	425	457	487	532	602
Center Århus	1.395	1.657	1.567	2.115	1.861	2.040	2.055	2.681	2.477
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	539	605	594	1.058	569	554	530	719	796
Institut for Sundhedsteknologi v/ AAU ¹⁾	-	-	-	-	123	141	143	138	-
Århus Sygehus	+	+	+	+	+	+	641	1.025	758
Århus Kommunehospital	332	432	413	441	496	446	+	+	+
Århus Amtssygehus	118	195	186	237	237	193	+	+	+
Skejby Sygehus	125	211	256	264	315	406	346	393	456
Psykiatrisk Hospital i Århus	276	205	104	102	103	117	120	109	112
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital	5	9	14	13	18	11	15	9	8
Aalborg Sygehus	+	+	+	+	+	168	243	271	332
Aalborg Psykiatriske Sygehus	+	+	+	+	+	4	17	17	15
Heraf sygehuse i alt	856	1.052	973	1.057	1.169	1.345	1.382	1.824	1.681
Centre i alt	5.097	5.950	5.441	6.135	5.787	6.285	6.457	6.910	7.098
Øvrige	2.467	1.595	1.494	1.435	1.431	1.327	1.642	1.983	1.987
I alt	7.564	7.543	6.935	7.570	7.218	7.612	8.099	8.893	9.085

1) Institutets FoU-aktiviteter i 2006 indgår ikke i denne statistik, da instituttet i forskningsstatistikken for den offentlige sektor for 2006 ikke er medregnet under det faglige hovedområde Sundhedsvidenskab, men derimod under Teknisk videnskab.

Table 9b. Antal årsværk udført af personer beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU i de tre centre, 1997-2006

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Center København	1.538	1.657	1.635	1.746	1.745	1.848	1.827	2.061	2.223
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	592	552	536	612	626	629	626	753	823
Rigshospitalet	500	487	478	531	513	527	524	575	545
Bispebjerg Hospital	64	109	121	143	138	143	142	175	184
Frederiksberg Hospital	22	26	28	29	25	39	39	37	46
Amtssygehuset i Herlev	108	122	111	99	114	119	118	121	147
Hvidovre Hospital	127	152	150	148	127	181	170	152	180
Amtssygehuset i Gentofte	25	39	42	31	38	58	69	75	94
Amtssygehuset i Glostrup	71	109	116	105	102	93	93	100	123
Sct. Hans Hospital	19	19	13	12	19	20	15	12	19
Amager Hospital	1	1	6	1	3	4	6	6	9
Postgraduate Medicinske Institut	+	-	-	-	6	6	-	-	-
Institut for Sygdomsforebyggelse	9	41	34	34	34	29	22	35	37
Psykiatriske centre	+	+	+	+	+	+	3	18	18
Heraf sygehuse i alt	946	1.106	1.099	1.134	1.119	1.218	1.201	1.307	1.400
Center Odense	313	312	322	344	336	338	365	349	452
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	171	149	138	167	136	164	191	150	229
Odense Universitetshospital	142	163	184	176	200	174	175	199	223
Heraf sygehuse i alt	142	163	184	176	200	174	175	199	223
Center Århus	773	844	820	1.016	1.016	1.100	1.072	1.449	1.297
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	323	304	262	450	325	303	307	454	478
Institut for Sundhedsteknologi v/ AAU ¹⁾	-	-	-	-	76	86	95	91	-
Århus Sygehus	+	+	+	+	+	+	333	501	381
Århus Kommunehospital	197	228	224	229	274	264	+	+	+
Århus Amtssygehus	95	93	94	103	90	75	+	+	+
Skejby Sygehus	75	149	164	163	177	225	172	207	223
Psykiatrisk Hospital i Århus	79	67	69	67	66	69	71	69	69
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital	4	4	6	5	8	8	7	5	5
Aalborg Sygehus	+	+	+	+	+	67	80	113	134
Aalborg Psykiatriske Sygehus	+	+	+	+	+	3	7	9	7
Heraf sygehuse i alt	450	539	557	567	614	711	670	904	819
Centre i alt	2.624	2.813	2.776	3.105	3.096	3.285	3.264	3.858	3.972
Øvrige	1.093	1.007	802	835	837	828	1.027	1.144	1.054
I alt	3.717	3.820	3.578	3.940	3.934	4.113	4.291	5.003	5.026

1) Institutets FoU-aktiviteter i 2006 indgår ikke i denne statistik, da instituttet i forskningsstatistikken for den offentlige sektor for 2006 ikke er medregnet under det faglige hovedområde Sundhedsvidenskab, men derimod under Teknisk videnskab.

Tabel 9c. Antal FoU-årsværk per person i den offentlige sundhedssektor, 1997-2006

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Center København	0,50	0,46	0,53	0,53	0,56	0,53	0,51	0,61	0,60
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	0,80	0,55	0,62	0,63	0,65	0,64	0,61	0,83	0,76
Rigshospitalet	0,49	0,47	0,48	0,53	0,55	0,46	0,48	0,52	0,54
Bispebjerg Hospital	0,58	0,57	0,58	0,58	0,54	0,49	0,66	0,53	0,57
Frederiksberg Hospital	0,54	0,66	0,67	0,61	0,54	0,67	0,65	0,63	0,62
Amtssygehuset i Herlev	0,31	0,31	0,35	0,38	0,40	0,43	0,27	0,44	0,37
Hvidovre Hospital	0,41	0,50	0,58	0,57	0,64	0,59	0,54	0,67	0,62
Amtssygehuset i Gentofte	0,22	0,22	0,28	0,15	0,33	0,42	0,44	0,54	0,60
Amtssygehuset i Glostrup	0,22	0,36	0,63	0,51	0,46	0,44	0,46	0,43	0,54
Sct. Hans Hospital	0,79	0,83	0,68	0,74	0,76	0,70	0,61	0,50	0,64
Amager Hospital	0,16	0,02	0,80	0,09	0,26	0,45	0,48	0,37	0,51
Postgraduate Medicinske Institut	+	•	•	•	1,00	1,00	•	•	•
Institut for Sygdomsforebyggelse	0,75	0,56	0,81	0,81	0,61	0,80	0,67	0,95	1,05
Psykiatriske centre	+	+	+	+	+	+	0,17	0,40	0,35
Heraf sygehuse i alt	0,41	0,43	0,49	0,49	0,52	0,49	0,47	0,52	0,54
Center Odense	0,48	0,45	0,41	0,47	0,42	0,44	0,45	0,42	0,49
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	0,58	0,56	0,49	0,60	0,36	0,53	0,58	0,50	0,70
Odense Universitetshospital	0,39	0,38	0,36	0,39	0,47	0,38	0,36	0,37	0,37
Heraf sygehuse i alt	0,39	0,38	0,36	0,39	0,47	0,38	0,36	0,37	0,37
Center Århus	0,55	0,51	0,52	0,48	0,55	0,54	0,52	0,54	0,52
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	0,60	0,50	0,44	0,42	0,57	0,55	0,58	0,63	0,60
Institut for Sundhedsteknologi v/ AAU ¹⁾	•	•	•	•	0,62	0,61	0,66	0,66	•
Århus Sygehus	+	+	+	+	+	+	0,52	0,49	0,50
Århus Kommunehospital	0,59	0,53	0,54	0,52	0,55	0,59	+	+	+
Århus Amtssygehus	0,81	0,48	0,51	0,43	0,38	0,39	+	+	+
Skejby Sygehus	0,60	0,70	0,64	0,62	0,56	0,55	0,50	0,53	0,49
Psykiatrisk Hospital i Århus	0,29	0,33	0,66	0,66	0,64	0,59	0,59	0,64	0,62
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital	0,80	0,40	0,43	0,42	0,43	0,73	0,47	0,59	0,62
Aalborg Sygehus	+	+	+	+	+	0,40	0,33	0,42	0,40
Aalborg Psykiatriske Sygehus	+	+	+	+	+	0,68	0,41	0,51	0,49
Heraf sygehuse i alt	0,53	0,51	0,57	0,54	0,53	0,53	0,48	0,50	0,49
Centre i alt	0,51	0,47	0,51	0,51	0,54	0,52	0,51	0,56	0,56
Øvrige	0,44	0,63	0,54	0,58	0,59	0,62	0,63	0,58	0,53
I alt	0,49	0,51	0,52	0,52	0,54	0,54	0,53	0,56	0,55

1) Institutets FoU-aktiviteter i 2006 indgår ikke i denne statistik, da instituttet i forskningsstatistikken for den offentlige sektor for 2006 ikke er medregnet under det faglige hovedområde Sundhedsvidenskab, men derimod under Teknisk videnskab.

Tabel 10a. Den offentlige sektors personale beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU fordelt på fag, 1997-2006

Fag	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006 ¹⁾
Biomedicin ²⁾	2.595	2.326	2.512	2.432	2.403	2.347	2.437	2.519	•
Basal medicin	•	•	•	•	•	•	•	•	1.234
Medicinsk bioteknologi	•	•	•	•	•	•	•	•	913
Klinisk sundhedsvidenskab ³⁾	2.117	2.910	2.440	2.469	2.299	2.651	2.595	3.163	3.753
Samfundsmedicin ⁴⁾	533	613	572	526	528	646	704	654	894
Sundhedstjeneste	•	•	•	•	•	•	•	•	119
Omsorg	•	•	•	•	•	•	•	•	18
Odontologi	243	429	348	440	320	308	313	172	171
Farmaci, farmakologi	322	317	327	395	359	315	311	525	318
Øvrig sundhedsvidenskab	567	687	518	1.141	1.040	1.035	1.286	1.266	1.384
Uden for ovennævnte fag	..	262	218	168	269	310	452	595	282
I alt	7.564⁵⁾	7.543	6.935	7.570	7.218	7.612	8.099	8.893	9.085

1) Fagklassifikationen er blevet revideret i 2006. Opgørelsen for 2006 kan derfor ikke direkte sammenlignes med opgørelserne for de tidligere år.

2) I 1997 var fagbetegnelsen "Biomedicin, laboratoriefag".

3) I 2006 er fagbetegnelsen blevet ændret til "Klinisk medicin". I 1997 var fagbetegnelsen "Klinisk lægevidenskab".

4) I 2006 er fagbetegnelsen blevet ændret til "Samfundsmedicin og folkesundhed".

5) Ændring i opgørelsesmetode medfører at summen af fordelingen på fag ikke giver totalen.

Tabel 10b. Antal sundhedsvidenskabelige FoU-årsværk udført i den offentlige sektor fordelt på fag, 1997-2006

Fag	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006 ¹⁾
Biomedicin ²⁾	1.468	1.473	1.496	1.541	1.540	1.461	1.552	1.669	•
Basal medicin	•	•	•	•	•	•	•	•	738
Medicinsk bioteknologi	•	•	•	•	•	•	•	•	604
Klinisk sundhedsvidenskab ³⁾	755	1.176	1.109	1.135	1.094	1.234	1.156	1.495	1.826
Samfundsmedicin ⁴⁾	268	374	349	327	329	420	444	439	573
Sundhedstjeneste	•	•	•	•	•	•	•	•	72
Omsorg	•	•	•	•	•	•	•	•	10
Odontologi	113	105	99	103	101	100	101	64	63
Farmaci, farmakologi	194	199	189	245	222	184	207	323	195
Øvrig sundhedsvidenskab	345	329	209	486	502	526	545	660	777
Uden for ovennævnte fag	..	165	126	104	145	187	286	351	168
I alt	3.717⁵⁾	3.820	3.578	3.940	3.934	4.113	4.291	5.003	5.026

1) Fagklassifikationen er blevet revideret i 2006. Opgørelsen for 2006 kan derfor ikke direkte sammenlignes med opgørelserne for de tidligere år.

2) I 1997 var fagbetegnelsen "Biomedicin, laboratoriefag".

3) I 2006 er fagbetegnelsen blevet ændret til "Klinisk medicin". I 1997 var fagbetegnelsen "Klinisk lægevidenskab".

4) I 2006 er fagbetegnelsen blevet ændret til "Samfundsmedicin og folkesundhed".

5) Ændring i opgørelsesmetode medfører at summen af fordelingen på fag ikke giver totalen.

Tabel 11a. FoU-personale i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 1997-2006

Branche ¹⁾	1997	1999	2000 ²⁾	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Medicinalindustri	3.123	4.077	4.733	5.494	4.895	4.912	5.120	5.244	5.610
Medicoindustri	560	812	1.096	1.480	1.010	1.531	1.287	1.364	1.532
Sundhedsbrancher i alt	3.683	4.889	5.829	6.974	5.905	6.443	6.407	6.608	7.142
Fremstilling i øvrigt	11.713	13.243	13.168	13.094	13.210	14.074	14.849	12.739	14.493
Fremstillingsvirksomhed i alt	15.396	18.132	18.998	20.068	19.114	20.517	21.256	19.347	21.635

1) For 1999-2006 er brancheinddelingen foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Tallene for år 2000 er estimerede.

Tabel 11b. FoU-årsværk i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 1997-2006

Branche ¹⁾	1997	1999	2000 ²⁾	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Medicinalindustri	2.934	3.840	4.420	5.089	4.691	4.404	4.799	4.880	5.213
Medicoindustri	458	706	963	1.313	892	1.339	1.148	1.257	1.273
Sundhedsbrancher i alt	3.392	4.546	5.383	6.402	5.583	5.742	5.947	6.137	6.485
Fremstilling i øvrigt	8.525	9.551	9.996	10.462	9.878	11.064	11.227	9.838	11.196
Fremstillingsvirksomhed i alt	11.917	14.097	15.379	16.863	15.460	16.806	17.173	15.975	17.682

1) For 1999-2006 er brancheinddelingen foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Tallene for år 2000 er estimerede.

Tabel 12a. Antal sundhedsvidenskabelige FoU-årsværk fordelt på udvalgte strategiområder, institutionstyper og amter i 2006

Institution	Fødevarer og sundhed	Forebyggelse/sundhedsfremme	Behandlingsmetoder	Kræftforskning	Sundhedstjeneste	Molekylærbiologi	Medicotechnik	Bio-teknologi	Nanoteknologi og nanovidenskab
Universiteter	63	484	226	199	110	281	17	275	15
Københavns Universitet	27	234	118	144	42	141	6	123	8
Aarhus Universitet	9	126	62	39	34	116	7	83	7
Syddansk Universitet	13	49	15	15	35	21	4	52	-
Danmarks Farmaceutiske Universitet	-	19	29	-	-	4	-	17	-
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	13	56	2	-	-	-	-	1	-
Sektorforskningsinstitutter	68	271	23	11	24	111	11	106	-
Øvrige institutioner	5	89	41	145	36	49	1	0	-
Sygehuse	72	548	874	378	233	257	58	103	4
H:S	34	283	338	76	91	68	11	28	0
Københavns Amt	2	86	118	75	59	36	16	15	-
Frederiksborg Amt	-	1	3	...	-	...	0	-	...
Roskilde Amt	-	5	8	...	-	...	-	-	...
Storstrøms Amt	-	1	1	...	0	...	-	-	...
Bornholms Amt	-	-	-	...	-	...	-	-	...
Vestsjællands Amt	-	1	3	...	-	...	-	-	...
Fyns Amt	6	36	97	39	26	28	2	11	0
Ribe Amt	0	4	7	-	2	0	-	4	-
Sønderjyllands Amt	-	3	5	0	0	2	2	-	-
Vejle Amt	1	8	11	22	7	8	0	2	-
Århus Amt	23	90	240	129	38	111	21	44	3
Viborg Amt	-	-	-	...	-	...	-	-	...
Ringkøbing Amt	-	2	7	...	-	...	-	-	...
Nordjyllands Amt	7	28	37	36	8	4	5	1	-
I alt	208	1.391	1.164	732	402	698	86	484	19

Note: Da nogle af strategiområderne er overlappende, vil det for en række af institutionerne/enhederne gælde, at de samme FoU-årsværk er blevet regnet med under flere af strategiområderne. Samtidig er strategiområderne ikke udtømmende, hvorfor nogle institutioner/enheder kun har fordelt en del af eller slet ingen af institutionens/enhedens samlede antal FoU-årsværk på strategiområderne.

Tabel 12b. Antal sundhedsvidenskabelige FoU-årsværk fordelt på udvalgte strategiområder og centre i 2006

Institution	Fødevarer og sundhed	Forebyggelse/sundhedsfremme	Behandlingsmetoder	Kræftforskning	Sundheds-tjeneste	Molekylær biologi	Medico-teknik	Bio-teknologi	Nano-teknologi og nano-videnskab
Center København	63	602	574	295	192	245	34	165	8
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	27	234	118	144	42	141	6	123	8
Rigshospitalet	1	123	208	47	41	32	4	22	-
Bispebjerg Hospital	7	50	34	25	37	12	1	1	0
Frederiksberg Hospital	-	34	12	-	-	0	0	0	-
Amtssygehuset i Herlev	-	21	78	70	9	24	7	5	-
Hvidovre Hospital	3	39	76	4	1	18	4	3	-
Amtssygehuset i Gentofte	1	37	10	5	28	-	-	4	-
Amtssygehuset i Glostrup	0	27	22	0	23	10	7	3	-
Sct. Hans Hospital	-	4	2	-	6	5	2	-	-
Amager Hospital	-	3	3	-	2	1	-	-	-
Institut for Sygdomsforebyggelse	22	30	4	-	4	-	-	2	-
Psykiatriske centre	-	1	8	-	0	3	3	3	-
Heraf sygehuse i alt	35	369	456	151	151	104	28	43	0
Center Odense	19	84	112	55	49	49	6	62	0
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	13	49	15	15	35	21	4	52	-
Odense Universitetshospital	6	35	97	39	14	28	2	11	0
Heraf sygehuse i alt	6	35	97	39	14	28	2	11	0
Center Århus	39	243	340	204	80	230	33	127	10
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	9	126	62	39	34	116	7	83	7
Århus Sygehus	22	56	130	84	19	63	6	27	1
Skejby Sygehus	1	15	69	45	2	25	15	8	2
Psykiatrisk Hospital i Århus	-	16	39	-	17	22	-	8	-
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital	-	2	2	-	-	-	-	-	-
Aalborg Sygehus	7	28	32	36	6	4	5	1	-
Aalborg Psykiatriske Sygehus	-	-	5	-	2	-	-	-	-
Heraf sygehuse i alt	30	117	278	165	46	115	26	44	3
Centre i alt	121	930	1.025	554	321	524	72	355	19
Øvrige	87	462	139	178	81	174	14	129	-
I alt	208	1.391	1.164	732	402	698	86	484	19

Note: Da nogle af strategiområderne er overlappende, vil det for en række af institutionerne/enhederne gælde, at de samme FoU-årsværk er blevet regnet med under flere af strategiområderne. Samtidig er strategiområderne ikke udtømmende, hvorfor nogle institutioner/enheder kun har fordelt en del af eller slet ingen af institutionens/enhedens samlede antal FoU-årsværk på strategiområderne.

Tabel 13a. Udvikling i antal professorer/overlæger beskæftiget med sundhedsvidenskabelig FoU, 1997-2006

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Center København	446	491	442	502	521	626	626	677	687
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	49	47	48	53	51	50	64	55	64
Rigshospitalet	164	174	161	193	183	230	239	275	255
Bispebjerg Hospital	14	35	41	45	55	62	39	52	69
Frederiksberg Hospital	11	6	8	6	14	16	13	18	18
Amtssygehuset i Herlev	78	85	72	79	84	93	85	85	90
Hvidovre Hospital	41	46	33	31	35	70	52	44	59
Amtssygehuset i Gentofte	27	36	48	42	32	40	55	47	42
Amtssygehuset i Glostrup	61	53	26	44	51	50	62	66	58
Sct. Hans Hospital	+	+	+	2	5	5	3	4	3
Amager Hospital	+	+	+	3	4	4	6	9	7
Postgraduate Medicinske Institut	+	-	-	-	2	2	-	-	-
Institut for Sygdomsforebyggelse	1	9	4	4	5	4	1	4	5
Psykiatriske centre	+	+	+	+	+	+	7	18	17
Heraf sygehuse i alt	397	444	394	449	470	576	562	622	623
Center Odense	152	142	152	135	158	171	191	208	244
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	45	24	26	24	27	25	30	33	37
Odense Universitetshospital	107	118	126	111	131	146	161	175	207
Heraf sygehuse i alt	107	118	126	111	131	146	161	175	207
Center Århus	194	218	233	261	263	340	366	455	417
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	36	32	32	43	35	34	31	44	41
Institut for Sundhedsteknologi v/ AAU ¹⁾	-	-	-	-	10	11	9	9	-
Århus Sygehus	+	+	+	+	+	+	143	200	147
Århus Kommunehospital	76	89	92	106	94	87	+	+	+
Århus Amtssygehus	22	35	40	45	53	55	+	+	+
Skejby Sygehus	15	24	44	44	51	75	77	87	101
Psykiatrisk Hospital i Århus	44	36	23	21	17	19	19	19	18
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital	1	2	2	2	3	2	1	1	1
Aalborg Sygehus	+	+	+	+	+	55	79	90	107
Aalborg Psykiatriske Sygehus	+	+	+	+	+	2	7	5	2
Heraf sygehuse i alt	158	186	201	218	218	295	326	402	376
Centre i alt	792	851	826	898	942	1.137	1.183	1.340	1.348
Øvrige	232	157	143	104	147	85	89	88	121
I alt	1.024	1.008	969	1.002	1.089	1.222	1.272	1.428	1.469

1) Institutets FoU-aktiviteter i 2006 indgår ikke i denne statistik, da instituttet i forskningsstatistikken for den offentlige sektor for 2006 ikke er medregnet under det faglige hovedområde Sundhedsvidenskab, men derimod under Teknisk videnskab.

Table 13b. Development in number of FoU-yearly cases performed by professors/overlæger at centres, 1997-2006

Institution	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Center København	119	117	123	133	133	169	164	180	196
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	27	22	22	23	22	21	25	28	34
Rigshospitalet	47	37	44	55	47	55	58	66	65
Bispebjerg Hospital	3	9	10	10	14	16	18	18	18
Frederiksberg Hospital	2	3	3	3	5	6	5	6	6
Amtssygehuset i Herlev	15	17	15	15	16	20	17	16	16
Hvidovre Hospital	14	12	10	11	9	29	14	15	18
Amtssygehuset i Gentofte	4	5	10	4	3	6	11	11	12
Amtssygehuset i Glostrup	7	8	6	8	9	10	12	12	16
Sct. Hans Hospital	+	+	+	0	1	1	1	1	1
Amager Hospital	+	+	+	0	1	2	1	1	2
Postgraduate Medicinske Institut	+	-	-	-	2	2	-	-	-
Institut for Sygdomsforebyggelse	0	4	4	4	4	3	1	3	5
Psykiatriske centre	+	+	+	+	+	+	1	4	3
Heraf sygehuse i alt	92	95	101	110	110	149	139	153	163
Center Odense	34	32	40	26	30	38	48	43	55
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	16	10	12	8	9	12	16	9	17
Odense Universitetshospital	18	22	27	18	22	26	31	34	38
Heraf sygehuse i alt	18	22	27	18	22	26	31	34	38
Center Århus	65	69	70	81	74	97	98	131	118
Det sundhedsvidenskabelige fakultet	18	17	13	18	14	13	18	32	26
Institut for Sundhedsteknologi v/ AAU ¹⁾	-	-	-	-	5	6	5	5	-
Århus Sygehus	+	+	+	+	+	+	35	48	36
Århus Kommunehospital	21	25	27	32	25	27	+	+	+
Århus Amtssygehus	12	9	8	7	7	8	+	+	+
Skejby Sygehus	5	7	12	15	13	18	17	20	24
Psykiatrisk Hospital i Århus	8	10	10	9	9	10	7	6	7
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital	1	1	1	1	1	1	0	0	0
Aalborg Sygehus	+	+	+	+	+	12	13	17	23
Aalborg Psykiatriske Sygehus	+	+	+	+	+	1	2	2	1
Heraf sygehuse i alt	47	52	58	63	54	78	75	94	91
Centre i alt	218	218	233	241	237	304	310	355	369
Øvrige	81	67	39	23	34	27	31	29	34
I alt	299	285	271	264	271	331	340	384	404

1) Institutets FoU-aktiviteter i 2006 indgår ikke i denne statistik, da instituttet i forskningsstatistikken for den offentlige sektor for 2006 ikke er medregnet under det faglige hovedområde Sundhedsvidenskab, men derimod under Teknisk videnskab.

Tabel 14a. Antal FoU-personer på sygehusene fordelt på stillingskategorier, 1997-2006

Stillingskategori	1997		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006	
	Personer i alt	Heraf kvinder	Personer i alt	Heraf kvinder	Personer i alt	Heraf kvinder	Personer i alt	Heraf kvinder	Personer i alt	Heraf kvinder	Personer i alt	Heraf kvinder	Personer i alt	Heraf kvinder	Personer i alt	Heraf kvinder	Personer i alt	Heraf kvinder
Overlæger/professorer	768	16%	832	16%	828	16%	876	18%	949	18%	1.087	18%	1.119	19%	1.263	20%	1.305	22%
Afdelingslæger	310	28%	338	38%	300	32%	268	37%	313	45%	318	40%	289	42%	374	38%	311	41%
1. reservelæger og reservelæger ¹⁾	753	39%	743	43%	606	37%	574	43%	568	46%	601	42%	625	44%	688	45%	675	48%
Kliniske assistenter ²⁾	385	54%	325	54%	376	49%	381	52%	367	53%	376	49%	396	52%	384	55%	393	51%
Videnskabeligt udd. personale i øvrigt	571	47%	436	44%	322	47%	322	51%	331	43%	317	36%	253	42%	349	44%	337	48%
Personale med mellemlang videreg. udd. ³⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	449	84%
Teknisk personale ⁴⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.200	80%	981	80%
Administrativt personale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	323	85%	293	89%
Sygeplejersker mv. ⁵⁾	518	88%	567	91%	483	93%	666	92%	577	86%	691	80%	1.058	85%	•	•	•	•
Andet teknisk-administrativt personale	720	82%	946	87%	914	86%	850	87%	731	84%	731	76%	575	72%	•	•	•	•
Ph.d.-stipendiater ⁶⁾	•	•	306	56%	341	56%	346	54%	355	55%	460	51%	399	56%	546	54%	583	52%
I alt	4.025	50%	4.490	55%	4.168	53%	4.283	56%	4.191	53%	4.581	48%	4.714	52%	5.127	51%	5.327	53%
Heraf ph.d.-studerende	513	45%	483	55%	470	51%	505	48%	594	56%	391	56%	541	53%	657	55%	770	55%

1) Fra og med 2001 er også forskere med stillingsbetegnelsen "post doc" medregnet i denne stillingskategori.

2) Fra og med 1999 er forskningsstipendiater inkluderet i denne kategori. For årene 1999 og 2000 er kandidatstipendiater også medregnet i kategorien.

3) Omfatter kun personale med mellemlange videregående uddannelser, der udfører selvstændig forskning. Personale, der i stedet udfører hjælpefunktioner ifm. forskningsaktivitet, indgår under "Teknisk personale" eller "Administrativt personale".

4) Omfatter teknisk personale som udfører hjælpefunktioner ifm. forskningsaktivitet, eksempelvis sygeplejerske, jordemoder, terapeut, bioanalytiker, laborant, laboratorietekniker, systemudvikler, programmør, ingeniør, IT-medarbejder, m.m.

5) Omfatter for 1997-2000 kun sygeplejersker, mens kategorien for 2001-2004 også omfatter andet FoU-personale med en mellemlang videregående sundhedsuddannelse, herunder jordemødre og terapeuter.

6) Fra og med 2001 er kandidatstipendiater inkluderet i denne kategori.

Tabel 14b. Antal FoU-årsværk på sygehusene fordelt på stillingskategorier, 1997-2006

Stillingskategori	1997		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006	
	Årsværk i alt	Heraf kvinder	Årsværk i alt	Heraf kvinder	Årsværk i alt	Heraf kvinder	Årsværk i alt	Heraf kvinder	Årsværk i alt	Heraf kvinder	Årsværk i alt	Heraf kvinder	Årsværk i alt	Heraf kvinder	Årsværk i alt	Heraf kvinder	Årsværk i alt	Heraf kvinder
Overlæger/professorer	173	13%	186	10%	208	11%	211	14%	213	16%	268	16%	261	18%	295	17%	312	20%
Afdelingslæger	72	33%	47	37%	48	37%	45	32%	56	41%	52	36%	61	34%	76	35%	62	40%
1. reservelæger og reservelæger ¹⁾	151	37%	120	46%	114	42%	149	39%	156	39%	164	43%	192	45%	213	44%	218	46%
Kliniske assistenter ²⁾	343	55%	277	55%	313	49%	300	54%	302	52%	301	51%	302	52%	291	55%	313	51%
Videnskabeligt udd. personale i øvrigt	383	44%	286	43%	206	46%	211	53%	235	50%	189	43%	143	46%	213	45%	205	51%
Personale med mellemlang videreg. udd. ³⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	235	84%
Teknisk personale ⁴⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	776	81%	615	83%
Administrativt personale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	175	87%	169	88%
Sygeplejersker mv. ⁵⁾	193	88%	221	92%	209	91%	279	91%	346	89%	427	83%	509	86%	•	•	•	•
Andet teknisk-administrativt personale	392	83%	570	88%	617	83%	565	87%	486	83%	451	76%	350	73%	•	•	•	•
Ph.d.-stipendiater ⁶⁾	•	•	275	58%	312	54%	308	56%	310	55%	364	52%	342	56%	486	54%	490	52%
I alt	1.716	56%	1.982	62%	2.027	59%	2.068	62%	2.104	61%	2.218	56%	2.160	58%	2.525	58%	2.618	60%
Heraf ph.d.-studerende	440	46%	403	54%	384	56%	366	55%	405	60%	341	56%	454	56%	566	56%	655	55%

1) Fra og med 2001 er også forskere med stillingsbetegnelsen "post doc" medregnet i denne stillingskategori.

2) Fra og med 1999 er forskningsstipendiater inkluderet i denne kategori. For årene 1999 og 2000 er kandidatstipendiater også medregnet i kategorien.

3) Omfatter kun personale med mellemlange videregående uddannelser, der udfører selvstændig forskning. Personale, der i stedet udfører hjælpefunktioner ifm. forskningsaktivitet, indgår under "Teknisk personale" eller "Administrativt personale".

4) Omfatter teknisk personale som udfører hjælpefunktioner ifm. forskningsaktivitet, eksempelvis sygeplejerske, jordemoder, terapeut, bioanalytiker, laborant, laboratorietekniker, systemudvikler, programmør, ingeniør, IT-medarbejder, m.m.

5) Omfatter for 1997-2000 kun sygeplejersker, mens kategorien for 2001-2004 også omfatter andet FoU-personale med en mellemlang videregående sundhedsuddannelse, herunder jordemødre og terapeuter.

6) Fra og med 2001 er kandidatstipendiater inkluderet i denne kategori.

Table 15. Udgifter til sundhedsvidenskabelig FoU på sygehusene fordelt på intern/ekstern finansiering og første lægelige speciale i 2006 i 1.000 kr.

Speciale	Intern	Ekstern	I alt
Intern medicin			
1 Intern medicin, uspecificeret	27.677	77.476	105.153
2 Geriatri	5.024	10.436	15.460
4 Hæmatologi	22.575	29.701	52.276
5 Infektionsmedicin	24.984	68.395	93.379
6 Kardiologi	33.034	39.569	72.603
8 Med. endokrinologi	15.338	44.945	60.283
9 Med. gastroenterologi og hepatologi	14.460	11.698	26.158
10 Med. lungesygdomme	7.868	17.945	25.813
11 Nefrologi	10.287	3.674	13.961
12 Reumatologi	22.181	36.776	58.957
Intern medicin i alt	183.428	340.615	524.043
Kirurgi			
30 Kirurgi, uspecificeret	15.255	18.477	33.732
31 Karkirurgi	1.167	962	2.129
33 Plastikkirurgi	1.202	726	1.928
34 Thoraxkirurgi	12.858	11.707	24.565
35 Urologi	8.261	4.439	12.700
Kirurgi i alt	38.743	36.311	75.054
Øvrige kliniske fag			
18 Dermato-venerologi	11.595	23.172	34.767
20 Neurologi	20.933	42.870	63.803
38 Gynækologi og obstetrik	31.081	21.380	52.461
40 Neurokirurgi	4.251	2.091	6.342
42 Ortopædisk kirurgi	21.601	11.268	32.869
44 Oftamologi	6.348	9.408	15.756
46 Oto-rhino-laryngologi	8.920	1.714	10.634
50 Psykiatri	37.094	62.385	99.479
52 Børne- og ungdomspsykiatri	4.791	4.216	9.007
60 Klin. biokemi	62.513	60.728	123.241
61 Klin. fysiologi og nuklearmedicin	16.763	23.009	39.772
62 Klin. immunologi	10.701	13.276	23.977
63 Klin. mikrobiologi	11.884	8.603	20.487
65 Patologisk anatomi og cytologi	19.474	21.834	41.308
66 Diagnostisk radiologi	23.816	20.594	44.410
67 Klin. farmakologi	1.203	2.751	3.954
68 Klin. genetik	5.090	1.117	6.207
69 Klin. onkologi	42.075	44.938	87.013
80 Pædiatri	20.759	28.050	48.809
84 Anæstesiologi	26.062	17.901	43.963
86 Arbejdsmedicin	11.000	13.419	24.419
91 Samfundsmedicin	7.490	16.175	23.665
Øvrige kliniske fag i alt	405.444	450.899	856.343
99 Afdelinger uden for klassificering	54.933	62.573	117.506
I alt	682.548	890.398	1.572.946

Tabel 16. Personer og årsværk inden for sundhedsvidenskabelig FoU på sygehusene fordelt på første lægelige speciale i 2006

Speciale	Personer	Heraf kvinder	Årsværk	Heraf kvinder
Intern medicin				
1 Intern medicin, uspecificeret	356	49%	172	60%
2 Geriatri	66	58%	28	58%
4 Hæmatologi	136	54%	67	61%
5 Infektionsmedicin	168	63%	120	66%
6 Kardiologi	252	45%	124	57%
8 Med. endokrinologi	148	59%	99	68%
9 Med. gastroenterologi og hepatologi	88	40%	39	43%
10 Med. lungesygdomme	75	64%	49	75%
11 Nefrologi	82	43%	20	72%
12 Reumatologi	171	56%	87	58%
Intern medicin i alt	1.542	52%	807	62%
Kirurgi				
30 Kirurgi, uspecificeret	136	35%	61	53%
31 Karkirurgi	10	60%	3	53%
33 Plastikkirurgi	8	38%	3	75%
34 Thoraxkirurgi	79	33%	32	50%
35 Urologi	52	46%	21	57%
Kirurgi i alt	285	37%	119	53%
Øvrige kliniske fag				
18 Dermato-venerologi	104	63%	70	61%
20 Neurologi	188	56%	114	59%
38 Gynækologi og obstetrik	266	65%	89	70%
40 Neurokirurgi	41	34%	10	47%
42 Ortopædisk kirurgi	139	22%	55	38%
44 Oftamologi	56	38%	31	44%
46 Oto-rhino-laryngologi	31	58%	15	46%
50 Psykiatri	365	55%	195	57%
52 Børne- og ungdomspsykiatri	35	80%	16	79%
60 Klin. biokemi	408	64%	189	67%
61 Klin. fysiologi og nuklearmedicin	130	35%	54	31%
62 Klin. immunologi	87	62%	31	67%
63 Klin. mikrobiologi	94	59%	37	60%
65 Patologisk anatomi og cytologi	168	65%	66	61%
66 Diagnostisk radiologi	174	44%	76	38%
67 Klin. farmakologi	16	56%	7	45%
68 Klin. genetik	26	73%	9	80%
69 Klin. onkologi	318	60%	196	72%
80 Pædiatri	183	55%	74	66%
84 Anæstesiologi	129	38%	54	46%
86 Arbejdsmedicin	115	40%	44	50%
91 Samfundsmedicin	49	69%	36	65%
Øvrige kliniske fag i alt	3.122	55%	1.466	59%
99 Afdelinger uden for klassificering	378	57%	226	61%
I alt	5.327	53%	2.618	60%

Table 17. Ph.D.'ere inden for sundhedsvidenskabelig FoU på sygehusene fordelt på første lægelige speciale i 2006

Speciale	Personer	Heraf kvinder	Årsværk	Heraf kvinder
Intern medicin				
1 Intern medicin, uspecificeret	34	29%	25	26%
2 Geriatri	2	50%	2	50%
4 Hæmatologi	18	44%	14	40%
5 Infektionsmedicin	35	60%	30	61%
6 Kardiologi	21	19%	17	18%
8 Med. endokrinologi	20	50%	19	48%
9 Med. gastroenterologi og hepatologi	13	69%	11	75%
10 Med. lungesygdomme	8	38%	7	40%
11 Nefrologi	6	83%	5	78%
12 Reumatologi	15	60%	15	59%
Intern medicin i alt	172	47%	144	46%
Kirurgi				
30 Kirurgi, uspecificeret	18	44%	18	44%
31 Karkirurgi	-	•	-	•
33 Plastikkirurgi	2	50%	1	100%
34 Thoraxkirurgi	9	33%	6	28%
35 Urologi	5	40%	3	32%
Kirurgi i alt	34	41%	29	41%
Øvrige kliniske fag				
18 Dermato-venereologi	31	61%	29	56%
20 Neurologi	31	52%	25	57%
38 Gynækologi og obstetrik	20	85%	16	89%
40 Neurokirurgi	-	•	-	•
42 Ortopædisk kirurgi	16	38%	14	35%
44 Oftamologi	10	30%	5	31%
46 Oto-rhino-laryngologi	3	-	3	-
50 Psykiatri	49	49%	42	46%
52 Børne- og ungdomspsykiatri	1	-	1	-
60 Klin. biokemi	29	52%	22	53%
61 Klin. fysiologi og nuklearmedicin	13	-	10	-
62 Klin. immunologi	5	40%	5	40%
63 Klin. mikrobiologi	10	40%	8	40%
65 Patologisk anatomi og cytologi	17	65%	14	69%
66 Diagnostisk radiologi	23	35%	18	31%
67 Klin. farmakologi	1	100%	0	100%
68 Klin. genetik	2	100%	2	100%
69 Klin. onkologi	16	75%	15	73%
80 Pædiatri	25	76%	24	75%
84 Anæstesiologi	14	50%	9	60%
86 Arbejdsmedicin	7	57%	7	55%
91 Samfundsmedicin	3	100%	3	100%
Øvrige kliniske fag i alt	326	53%	271	53%
99 Afdelinger uden for klassificering	51	69%	46	71%
I alt	583	52%	490	52%

Tabel 18. Sundhedsvidenskabelig FoU-personale, FoU-årsværk og FoU-udgifter fordelt på institutioner med sundhedsvidenskabelig FoU i 2006. Sorteret efter årsværk

Institution	Årsværk	Perso- nale	Udgifter i 1.000 kr.	Ekstern finansiering i 1.000 kr.	Ekstern andel
Københavns Universitet	823	1.079	706.373	210.916	30%
H:S Rigshospitalet	545	1.006	339.443	203.139	60%
Aarhus Universitet	478	796	452.098	104.296	23%
Århus Sygehus	381	758	192.645	138.054	72%
Syddansk Universitet	229	327	245.799	69.026	28%
Skejby Sygehus	223	456	178.158	102.454	58%
Odense Universitetshospital	223	602	118.146	63.778	54%
Statens Serum Institut	211	332	276.220	98.739	36%
H:S Bispebjerg Hospital	184	323	78.100	41.095	53%
H:S Hvidovre Hospital	180	292	137.384	82.582	60%
KAS: Amtssygehuset i Herlev	147	401	108.799	37.013	34%
Kræftens Bekæmpelse	144	161	100.885	52.398	52%
Aalborg Sygehus	134	332	75.655	32.653	43%
KAS: Amtssygehuset i Glostrup	123	229	70.754	38.417	54%
KAS: Amtssygehuset i Gentofte	94	156	64.017	35.144	55%
Steno Diabetes Center	91	114	93.770	67.719	72%
Danmarks Farmaceutiske Universitet	83	175	98.235	18.423	19%
Danmarks Fødevareforskning	73	114	56.470	25.603	45%
Psykiatrisk Hospital i Århus	69	112	30.184	26.109	86%
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	66	107	43.834	24.447	56%
Statens Institut for Folkesundhed	62	111	47.244	37.711	80%
H:S Frederiksberg Hospital	46	73	34.342	20.980	61%
H:S Institut for Sygdomsforebyggelse	37	35	15.383	8.970	58%
Sct. Hans Hospital	19	29	5.466	2.861	52%
DBL - Institute for Health Research and Development	18	30	34.861	15.752	45%
Forskningsenheden for Almen Praksis i Århus	18	25	8.441	4.141	49%
CVU Øresund	17	93	4.025	1.976	49%
Forskningsenheden for Almen Praksis i København	17	41	11.728	4.768	41%
Afdelingen for Folkesundhed, Århus Amt	16	16	14.225	7.000	49%
John F. Kennedy Instituttet - Statens Øjenklinik	15	55	11.810	3.467	29%
Forskningsenheden for Almen Praksis i Odense	14	17	9.933	3.324	33%
Psykiatrisk Center Glostrup	10	27	6.737	3.349	50%
Øvrige	238	661	141.014	67.978	48%
I alt	5.026	9.085	3.812.178	1.654.282	43%

Tabel 19. FoU-personale, FoU-årsværk og FoU-udgifter inden for offentlig sundhedsvidenskab fordelt på amter i 2006

Amt	Årsværk	Personale	Udgifter i 1.000 kr.	Ekstern finansiering i 1.000 kr.	Ekstern andel
Bornholms Amt	-	-	-	-	-
Frederiksberg Kommune	112	180	78.176	45.427	58%
Frederiksborg Amt	12	57	5.639	3.025	54%
Fyns Amt	483	979	385.685	146.653	38%
Københavns Amt	759	1.446	591.639	310.976	53%
Københavns Kommune	2.142	3.396	1.688.643	685.459	41%
Nordjyllands Amt	144	409	82.760	33.796	41%
Ribe Amt	25	54	18.438	8.678	47%
Ringkøbing Amt	17	33	11.207	7.293	65%
Roskilde Amt	34	56	10.891	6.957	64%
Storstrøms Amt	10	55	5.663	2.099	37%
Sønderjyllands Amt	14	42	7.904	2.000	25%
Vejle Amt	67	149	40.266	15.170	38%
Vestsjællands Amt	4	9	1.788	968	54%
Viborg Amt	12	46	4.389	2.222	51%
Århus Amt	1.191	2.174	879.090	383.559	44%
I alt	5.026	9.085	3.812.178	1.654.282	43%

Tabel 20. Udgifter og antal virksomheder fordelt på forskningsområder i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher¹⁾ 2005²⁾, procent

Forskningsområder ⁴⁾	Sundhedsindustrien ³⁾		Øvrig fremstillingsindustri	
	Udgifter	Andel virk.	Udgifter	Andel virk.
1. Materialeforskning	0,8%	48,9%	11,6%	72,2%
2. Bygge- og anlægsteknik	0,0%	6,7%	9,1%	48,9%
3. Sundhedsforskning	53,6%	70,6%	1,1%	8,7%
4. Genteknologi	15,7%	5,6%	0,4%	0,4%
5. Bioteknologi	30,8%	39,0%	11,5%	19,3%
6. Nanoteknologi	0,3%	4,0%	0,2%	1,2%
7. Levnedsmiddelforskning	0,0%	7,9%	11,3%	15,2%
8. Energiforskning	-	-	5,1%	27,2%
9. Miljøforskning	0,0%	2,0%	3,6%	22,7%
10. Ældreforskning og hjælpemiddelforskning	1,1%	30,8%	0,4%	4,7%
11. Forsvarsteknologi	-	-	0,3%	0,1%
12. Ledelses-, organisations- og kompetenceforskning	-	-	0,4%	5,6%
13. Programmelt integreret i andre produkter	0,8%	34,3%	9,2%	27,6%
14. Programmelt som selvstændige produkter	0,7%	4,2%	4,1%	22,8%
15. Hardware	3,9%	32,8%	13,1%	34,8%

1) Brancheinddelingen er foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Det er ikke muligt at opgøre forskningsområder for 2006.

3) Sundhedsindustrien består af medicinalindustri i nace 244 og medicoindustri i nace 331.

4) Da flere af forskningsområderne er overlappende kan nogle af respondenterne have angivet mere end 100% af deres FoU-udgifter. Samtidigt er forskningsområderne ikke udtømmende, hvorfor andre kan have angivet mindre end 100% af deres FoU-udgifter. Tabellens procentandele summerer således ikke til 100%. Sammenligninger på tværs af forskningsområderne skal derfor tolkes varsomt.

Tabel 21a. FoU-udgifter fordelt på udvalgte produktgrupper i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher 2005²⁾, procent

Branche¹⁾	Medicinalvarer	Medicoudstyr mm.	Andre produktgrupper
	Udgifter, pct.	Udgifter, pct.	Udgifter, pct.
Medicinalindustri	97,6	-	4,2
Medicoindustri	0,7	93,2	0,8
Anden fremstillingsindustri	1,7	6,8	94,9
I alt	100,0	100,0	100,0

1) Brancheinddelingen er foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Det er ikke muligt at opgøre FoU på produktgrupper for 2006.

Tabel 21b. Udgifter til FoU inden for udvalgte produktgrupper fordelt på fremstillingsindustriens sundhedsbrancher¹⁾ 2005²⁾, procent

Produktgruppe	Medicinalindustri	Medicoindustri	Anden fremstillingsindustri
	Udgifter, pct.	Udgifter, pct.	Udgifter, pct.
Medicinalvarer	95,0	4,2	1,4
Medicoudstyr mm.	-	90,0	1,0
Andre produktgrupper	5,0	5,8	97,6
I alt	100,0	100,0	100,0

1) Brancheinddelingen er foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Det er ikke muligt at opgøre FoU på produktgrupper for 2006.

Tabel 22. FoU-driftsudgifter fordelt på produkt- og procesorienteret FoU i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher¹⁾ 2005²⁾, procent

	Medicinalindustri	Medicoindustri	Øvrig fremstillingsindustri
Formål	Udgifter, pct.	Udgifter, pct.	Udgifter, pct.
Produktorienteret FoU	85,6	85,8	77,0
Procesorienteret FoU	10,6	9,8	13,9
Almen vidensopbygning og andet	3,7	4,4	9,0
I alt	100,0	100,0	100,0

1) Brancheinddelingen er foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Det er ikke muligt at opgøre FoU på produkt- og procesorienteret FoU for 2006.

Tabel 23. FoU-driftsudgifter fordelt på forskningsart i fremstillingsindustriens sundhedsbrancher¹⁾ 2005²⁾, procent

	Medicinalindustri	Medicoindustri	Øvrig fremstillingsindustri
Forskningsart	Udgifter, pct.	Udgifter, pct.	Udgifter, pct.
Grundforskning	3,1	1,8	7,0
Anvendt forskning	34,2	6,0	21,8
Udviklingsarbejde	62,7	92,2	71,2
I alt	100,0	100,0	100,0

1) Brancheinddelingen er foretaget på baggrund af den branche, som virksomhederne primært forsker og udvikler indenfor.

2) Det er ikke muligt at opgøre FoU på forskningsart for 2006.

Tabel 24. Sundhedsvidenskabelig FoU-årsværk i den offentlige sektor fordelt på forskningsart, 1997-2006. Procent

	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Grundforskning	40%	41%	43%	48%	46%	43%	41%	42%	43%
Anvendt forskning	41%	45%	42%	37%	39%	41%	44%	43%	42%
Udviklingsarbejde	19%	14%	15%	15%	15%	16%	15%	15%	15%