

Region Hovedstaden
Center for Regional Udvikling

REGION

SPOT PÅ FORSKNING

Data om forskning i 2018

Indhold

Indledning	4	Diagnostisk Center	42
Region Hovedstaden	6	Forbrugte ressourcer og publikationer på Diagnostisk Center	44
Forbrugte ressourcer i Region Hovedstaden fra 2010-2018	7	Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	45
Nøgletal for forbrugte ressourcer fra 2010-2018	8	Finsenscentret	46
Eksternt forbrugte ressourcer i Region Hovedstaden	9	Forbrugte ressourcer og publikationer på Finsenscentret	48
Nøgletal for udvalgte personalegrupper	10	Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	49
Forbrugte ressourcer og publikationer i Region Hovedstaden i 2018	11	Hjertecentret	50
Nøgletal for forbrugte ressourcer i Region Hovedstaden i 2018	12	Forbrugte ressourcer og publikationer på Hjertecentret	52
Tidsskrifter med højeste Journal Impact Factor i Region Hovedstaden	13	Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	53
Amager og Hvidovre Hospital	14	HovedOrtoCentret	54
Forbrugte ressourcer og publikationer på Amager og Hvidovre Hospital	16	Forbrugte ressourcer og publikationer på HovedOrtoCentret	56
Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	17	Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	57
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	18	Juliane Marie Centret	58
Forbrugte ressourcer og publikationer på Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	20	Forbrugte ressourcer og publikationer på Juliane Marie Centret	60
Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	21	Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	61
Herlev og Gentofte Hospital	22	Neurocentret	62
Forbrugte ressourcer og publikationer på Herlev og Gentofte Hospital	24	Forbrugte ressourcer og publikationer på Neurocentret	64
Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	25	Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	65
Nordsjællands Hospital	26	Administrationen og øvrige centre	66
Forbrugte ressourcer og publikationer på Nordsjællands Hospital	28	Forbrugte ressourcer og publikationer for Administrationen og øvrige centre	68
Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	29	Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	69
Region Hovedstadens Psykiatri	30	Steno Diabetes Center Copenhagen	70
Forbrugte ressourcer og publikationer i Region Hovedstadens Psykiatri	32	Region Hovedstadens Akutberedskab	70
Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	33	Region Hovedstadens Apotek	72
Rigshospitalet	34	Bornholms Hospital	72
Forbrugte ressourcer og publikationer på Rigshospitalets kliniske centre	36	Om Region Hovedstadens Forskningsrapport	75
Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	37		
Abdominalcentret	38		
Forbrugte ressourcer og publikationer på Abdominal Centret	40		
Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer	41		

Indledning

I Region Hovedstaden er sundhedsforskningen¹ organiseret i et tæt samspil med både klinik og uddannelse – med udgangspunkt i, at ny relevant viden skal implementeres i både behandling og undervisning, så den konkret kan bidrage til nye behandlingsmuligheder og teknologier.

Region Hovedstadens sundhedsforskning danner grundlag for stærke og betydende samarbejder med eksterne samarbejdspartnere på tværs af sektorer (sundhedsvæsen, universiteter, vidensinstitutioner, kommuner, praksissektor og privat industri) – samarbejder, der sikrer den fortsatte udvikling af det samlede sundhedsvæsen og af velfærdssamfundet.

Region Hovedstaden har en lang række forskningsmiljøer, der er blandt de internationalt ledende inden for deres felt. Regionen arbejder på at styrke og koordinere forskningsaktiviteterne via en fælles strategisk indsats på tværs af alle hospitaler og andre regionale enheder samt på tværs af det samlede sundhedsvæsen. Med det formål at sikre, at vi også i fremtiden har sundhedsforskning i verdensklasse.

Region Hovedstaden forskningsstrategiske ambition er, at excellent forskning i stærkt samspil med klinik og uddannelse sikrer en sundere befolkning og patientbehandling i international topklasse i et sammenhængende og effektivt sundhedsvæsen.

Sundhedsforskningen i Region Hovedstaden bidrager til at sikre, at patienter og borgere tilbydes sundhedsydelser og behandlinger af høj international kvalitet, når

nye behandlingsmuligheder og teknologier udvikles og implementeres i klinisk praksis. Sundhedsforskningen danner på samme tid grundlag for uddannelse af læger og andet sundhedspersonale, og forskningen har stor betydning for rekruttering og kompetenceudvikling af sundhedspersonale. Den regionale sundhedsforskning er således afgørende for, at sundhedsvæsenet som helhed er effektivt og båret af høj kvalitet, hvor regionens biosundhedsklynge kan måle sig med de bedste i verden. Forskning er en kerneydelse i Region Hovedstaden på samme måde som behandling og uddannelse.

Region Hovedstaden består af syv hospitaler: Rigshospitalet, Bispebjerg-Frederiksberg Hospital, Amager-Hvidovre Hospital, Herlev-Gentofte Hospital, Bornholms Hospital, Nordsjællands Hospital og Region Hovedstadens Psykiatri; et center: Steno Diabetes Center Copenhagen samt tre virksomheder (herunder bl.a. Region Hovedstadens Akutberedskab) samt andre mindre enheder². Der forskes på alle regionens hospitaler. Rigshospitalet er, som det største specialhospital, regionens forskningsmæssige flagskib. Denne rapport viser data for forskningen i Region Hovedstaden i 2018 og bidrager dermed til at belyse tendenser og udviklinger i kerneydelsen forskning og udvikling. Data for bl.a. ressourceforbrug stammer fra den årlige lovpligtige indberetning til Danmarks Statistik. Publikationsdata stammer fra Region Hovedstadens forskningsregistreringssystem Pure og dækker for artiklernes vedkommende forskning peer review af typerne tidsskriftsartikel, konferenceartikel, letter og review.

Rapporten viser, at der i 2018 i alt var godt 3.900 aktive forskere, der brugte mere end 10% af deres samlede arbejdstid på forskning og udvikling. Herudover ca. 900 tekniske og administrative personaler. Det giver en total på godt 4.800 personer, der beskæftiger sig med forskning og udvikling i Region Hovedstaden. Deres arbejde resulterede i 2018 i

1 Sundhedsforskning omfatter forskning bredt med udgangspunkt i sundhedsvæsenet. Forskningen udføres af mange faggrupper. Sundhedsforskning omfatter hele spektret fra grundforskning, translational forskning, klinisk forskning, forskning i forebyggelse og sundhedsfremme, implementeringsforskning, sundhedsteknologisk forskning, sundhedstjenesteforskning og sundhedsøkonomisk forskning samt epidemiologisk forskning.

2 Blandt andre GCP-enheden (Good Clinical Practice), Center for Klinisk Forskning og Forebyggelse (CKFF) samt Universitetshospitalernes Center for Sundhedsfaglig Forskning (USSF).

publiceringen af 4374 videnskabelige publikationer. Overordnet set en mindre stigning i antal forskningsinvolverede personaler sammenlignet med 2016 og 2017, hvor der var knap 4.700 personer, der beskæftigede sig med forskning og udvikling. Samtidigt ses en fortsat stigning i antal publikationer, hvor der i 2016 og 2017 blev udgivet henholdsvis ca. 4.200 og ca. 4.300 videnskabelige publikationer.

Opgørelsen over ressourceforbruget til forskning og udvikling, viser at der i 2018 blev forbrugt ressourcer for 2,36 mia. kr. til forskning og udvikling i Region Hovedstaden. Heraf var lidt over halvdelen 1,22 mia. kr., finansieret af eksterne parter (fx af private og offentlige fonde samt private virksomheder). Niveauet er svagt stigende i de seneste fire år, hvor den eksterne finansiering har stabiliseret sig på et niveau lidt over halvdelen af de totalt forbrugte ressourcer. Udviklingen er i overensstemmelse med ønskerne til regionens forskning og udvikling, som udtrykt i den vedtagne Region Hovedstadens forskningsstrategi for Sundhedsforskning 2018-2022 med den tidligere nævnte forskningsstrategiske ambition.

Når man sammenligner rapportens data for forskningsindsatsen i 2018 med den tilsvarende opgørelse af forskningsindsatsen i 2010, ses følgende udvikling over årene:

Der ses en stigning i antal forbrugte ressourcer til forskning og udvikling (fra 1,4 mia. kr. til 2,4 mia. kr.) – en del af denne stigning skyldes et stigende fokus på total registrering af totalt forbrugte ressourcer inklusiv indirekte omkostninger. Samtidigt følges stigningen af forbrugte ressourcer dog også af en væsentlig stigning i udgivne videnskabelige publikationer (fra 2.684 til 4.374 publikationer) – de videnskabelige publikationer udgør et væsentligt bidrag til forbedret diagnostik, behandling og pleje i landets samlede sundhedsvæsen.

Derudover viser sammenligningen med data fra 2010, at der har været et løft i antallet af forskningsaktive, hvor antallet af professorer blandt andet i samarbejde med Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet på Københavns Universitet, er steget (fra 170 til 240). Tallene viser også, at der er et stigende antal af øvrige akademikere (dvs. ikke-læger) og professionsbachelorer, der inddrages i forskning (fra henholdsvis 222 & 202 til 423 & 289), hvilket skal ses som et tydeligt udtryk for det stigende nødvendige multi- og tværfaglige samarbejde i udviklingen af dagens sundhedsvæsen.

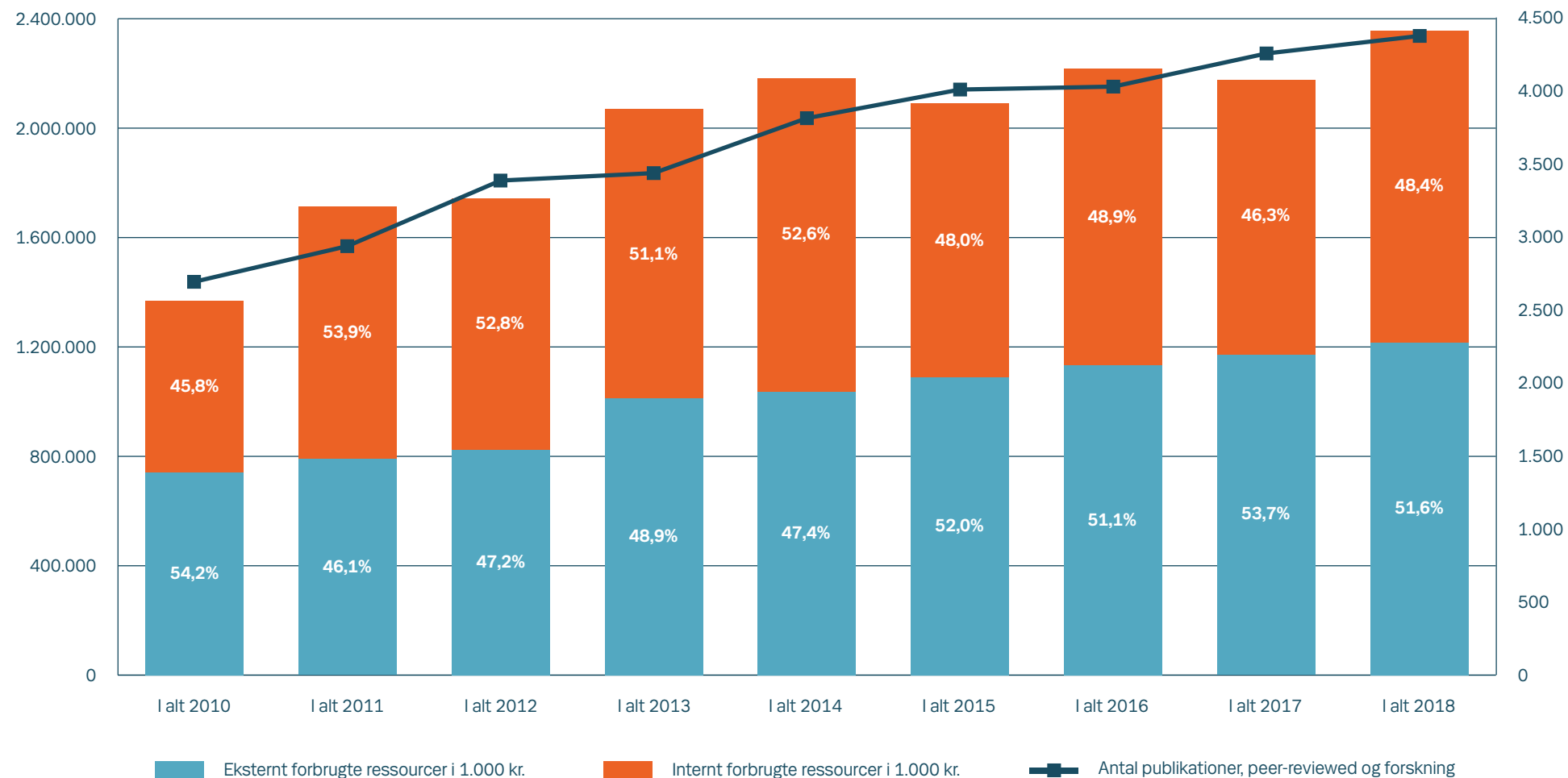
Hvis man dykker lidt ned i detaljerne for 2010 og 2018 fx for Regions Hovedstadens Psykiatriske Hospital og for Juliane Marie Centret på Rigshospitalet (som et udtryk for en del af udviklingen på børneområdet), kan man også se stigninger i forskning og udvikling målt på forbrugte ressourcer (fra henholdsvis 66,6 & 106,9 mio. kr. til 156,7 & 170,4 mio. kr.) og målt antal udgivne publikationer (fra henholdsvis 148 & 280 publikationer til 294 & 428 publikationer). Udviklingen er ikke alene i god overensstemmelse med Region Hovedstadens Forskningsstrategi for Sundhedsforskning 2018-2022, men også i fin overensstemmelse med de politiske ønsker til indsatsen for udviklingen af det psykiatriske område og for udviklingen af indsatsen på børneområdet, som senest udtrykt i både regionens budgetaftale med staten og regionens egen budgetvedtagelse for 2020.

Region Hovedstaden



Forbrugte ressourcer i Region Hovedstaden fra 2010-2018

Figur 1.



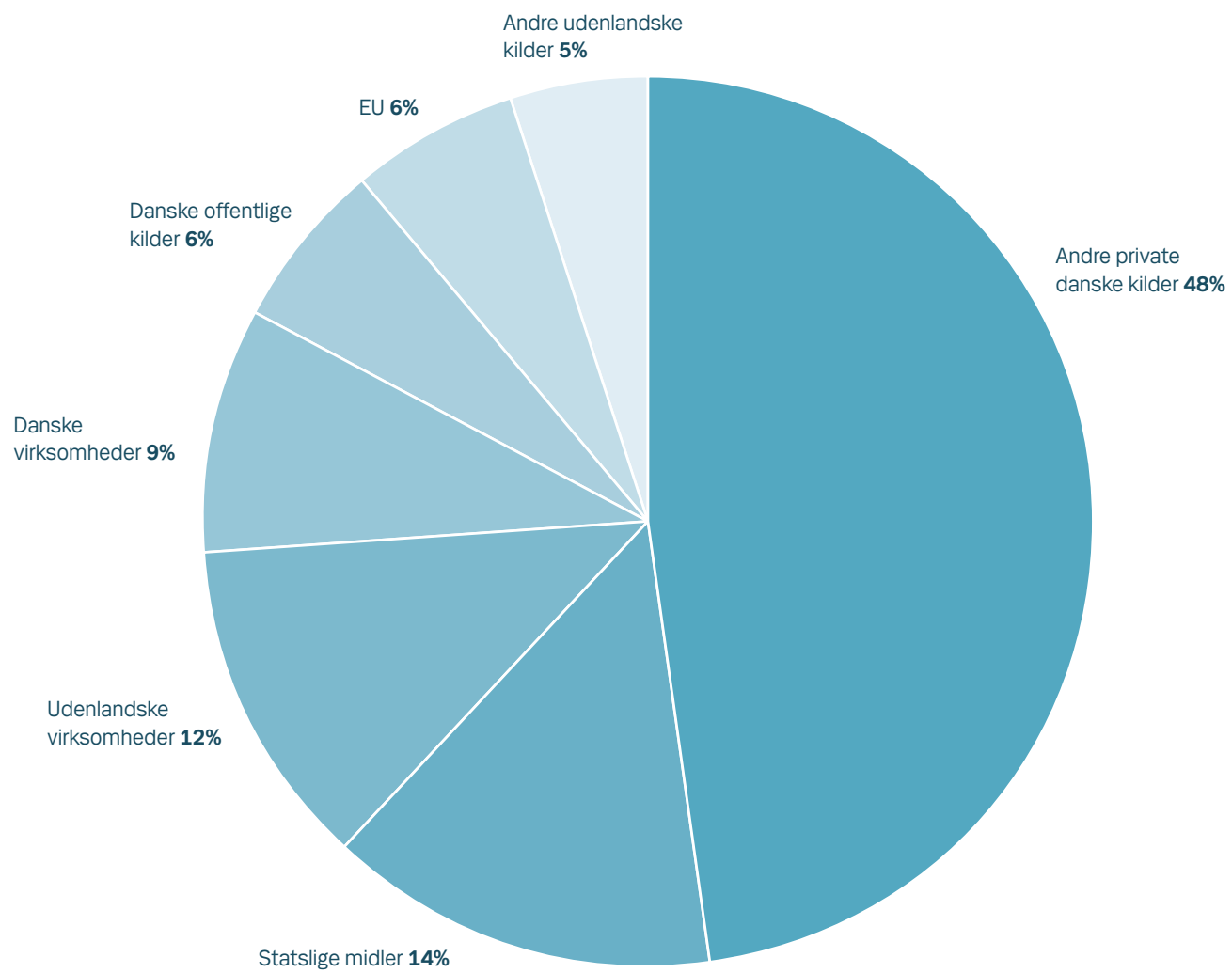
Nøgletal for forbrugte ressourcer fra 2010-2018

Tabel 1. Bemærk, alle beløb er opgjort i 1.000 kr.

År	Drifts- omkostninger	Investerings- omkostninger	Andel af fælles- omkostninger	Totalt til FoU	Eksterne ressourcer	Interne ressourcer	Eksterne ressourcer i %	Interne ressourcer i %	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
I alt 2010	1.102.761	34.712	231.962	1.369.436	742.617	626.819	54,2%	45,8%	2.691
I alt 2011	1.386.021	24.482	305.097	1.715.600	790.604	924.996	46,1%	53,9%	2.935
I alt 2012	1.376.310	38.946	330.123	1.745.378	823.535	921.843	47,2%	52,8%	3.384
I alt 2013	1.669.112	56.215	344.811	2.069.662	1.013.098	1.056.802	48,9%	51,1%	3.435
I alt 2014	1.772.181	51.362	359.407	2.182.950	1.035.431	1.147.519	47,4%	52,6%	3.811
I alt 2015	1.709.784	66.165	317.471	2.093.420	1.088.836	1.004.584	52,0%	48,0%	4.007
I alt 2016	1.769.450	92.142	355.186	2.216.778	1.133.049	1.083.729	51,1%	48,9%	4.027
I alt 2017	1.795.605	57.273	325.105	2.177.983	1.170.446	1.007.537	53,7%	46,3%	4.254
I alt 2018	1.980.694	48.907	327.151	2.356.752	1.216.351	1.140.400	51,6%	48,4%	4.374

Eksternt forbrugte ressourcer i Region Hovedstaden

Figur 2.



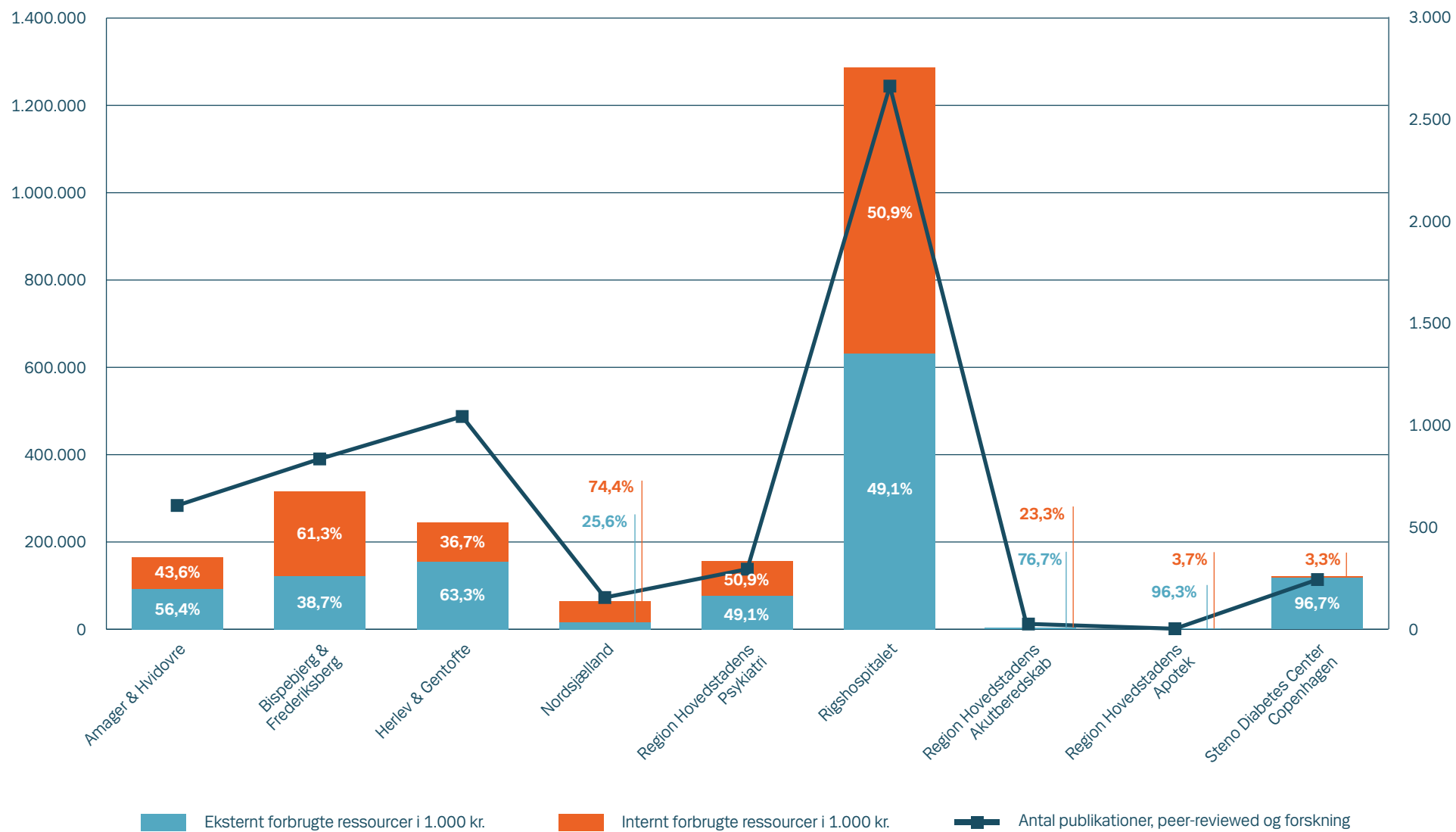
Nøgletal for udvalgte personalegrupper

Tabel 2.

	Professorer	Post doc	Øvrige forskere med kandidatgrader	Professionsbachelor	Ph.d.- og kandidatstipendiater	Scholarship	Aktive forskere i alt	Aktive forskerstøtte i alt
Amager & Hvidovre	21	43	53	12	96	27	339	64
Bispebjerg & Frederiksberg	41	76	55	50	72	42	485	122
Bornholm	0	0	0	0	0	0	0	0
Herlev & Gentofte	33	37	32	20	168	59	536	191
Nordsjælland	5	3	7	22	30	21	163	21
Region Hovedstadens Psykiatri	11	42	61	12	76	6	245	64
Region Hovedstadens Akutberedskab	0	1	0	0	6	0	9	2
Region Hovedstadens Apotek	0	1	1	0	1	0	3	0
Rigshospitalet	124	147	161	167	339	131	1.580	393
Steno Diabetes Center Copenhagen	5	27	53	6	13	0	117	52
Region Hovedstaden i alt 2018	240	377	423	289	801	286	3.927	909
Region Hovedstaden i alt 2017	231	297	404	207	813	269	3.746	890

Forbrugte ressourcer og publikationer i Region Hovedstaden i 2018

Figur 3.



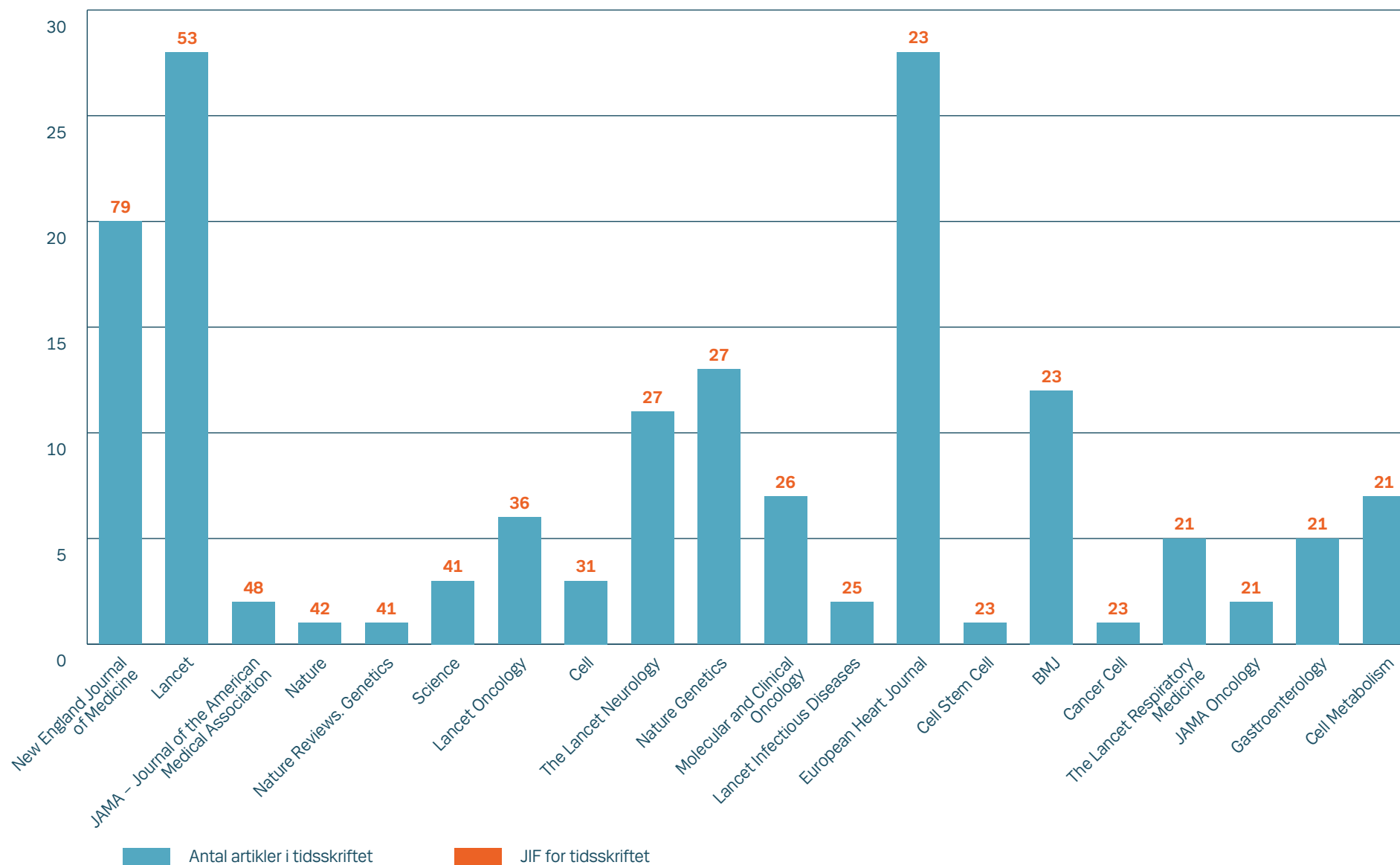
Nøgletal for forbrugte ressourcer i Region Hovedstaden i 2018

Tabel 3.

	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning	Samlet til F&U
Amager & Hvidovre	92.384	71.515	606	163.899
Bispebjerg & Frederiksberg	122.053	193.178	834	315.231
Herlev & Gentofte	154.551	89.512	1.042	244.063
Nordsjælland	16.377	47.673	155	64.050
Region Hovedstadens Psykiatri	76.982	79.703	294	156.685
Rigshospitalet	631.756	653.744	2.661	1.285.500
Region Hovedstadens Akutberedskab	3.163	960	25	4.123
Region Hovedstadens Apotek	1.283	50	2	1.333
Steno Diabetes Center Copenhagen	117.802	4.065	243	121.867
Hovedtotal	1.216.351	1.140.400	Se sum for 2018 i tabel 1	2.356.752

Tidsskrifter med højeste Journal Impact Factor i Region Hovedstaden

Figur 4.



Amager og Hvidovre Hospital



På Amager og Hvidovre Hospital er vi eksperter i folkesygdomme og i akutte patienter. Hospitalets forskere arbejder med at forstå de mekanismer, som har betydning for et sygdomsforløb, både før, under og efter patientens indlæggelse på hospitalet. Forskningen er en af hospitalets grundpiller, og den udvikler de faglige miljøer, sikrer en løbende forbedring af behandlingen og skaber videndeling på tværs af afdelinger og faggrupper. I de kommende år vil vi styrke forskningen med særligt fokus på 3 områder.

Forskning til gavn for de mange med kroniske lidelser

Vi ønsker, at forskningen skal være til gavn for de mange, der lider af kroniske sygdomme. Det er lidelser, som kan have stor betydning for patienternes livskvalitet i mange år. Arveanlæg, tobaksforbrug, inaktivitet, ernæring, alkoholforbrug, overvægt og sociale vilkår har stor betydning for, hvordan de kroniske sygdomme udvikler sig.

Forskningen på Amager og Hvidovre Hospital retter sig imod faktorer før, under og efter kontakten med sundhedsvæsenet. Vi forsker i risikoen for at udvikle kronisk sygdom, i tidlig opsporing af sygdom, i præcisionsdiagnostik og billeddiagnostik, i kontrol og behandling og i indsatser til udsatte borgere. Desuden har vi særligt fokus på behandling, der er tilpasset den enkelte patient (præcisionsmedicin).

Forskning i akutte patientforløb

80 pct. af vores patienter indlægges akut, og vi vil i de kommende år have et særligt fokus på det tværfaglige samarbejde, som er en hovednøgle til et vellykket akut forløb. Forskerne forsøger blandt andet at indkredse, hvordan vi kan skabe bedre overgange for patienterne, fra afdeling til afdeling og fra hospitalsseng til hjemmet. Det er ligeledes vigtigt at inddrage patienter og pårørende i behandlingen.

Forskning og innovation tæt på klinikken

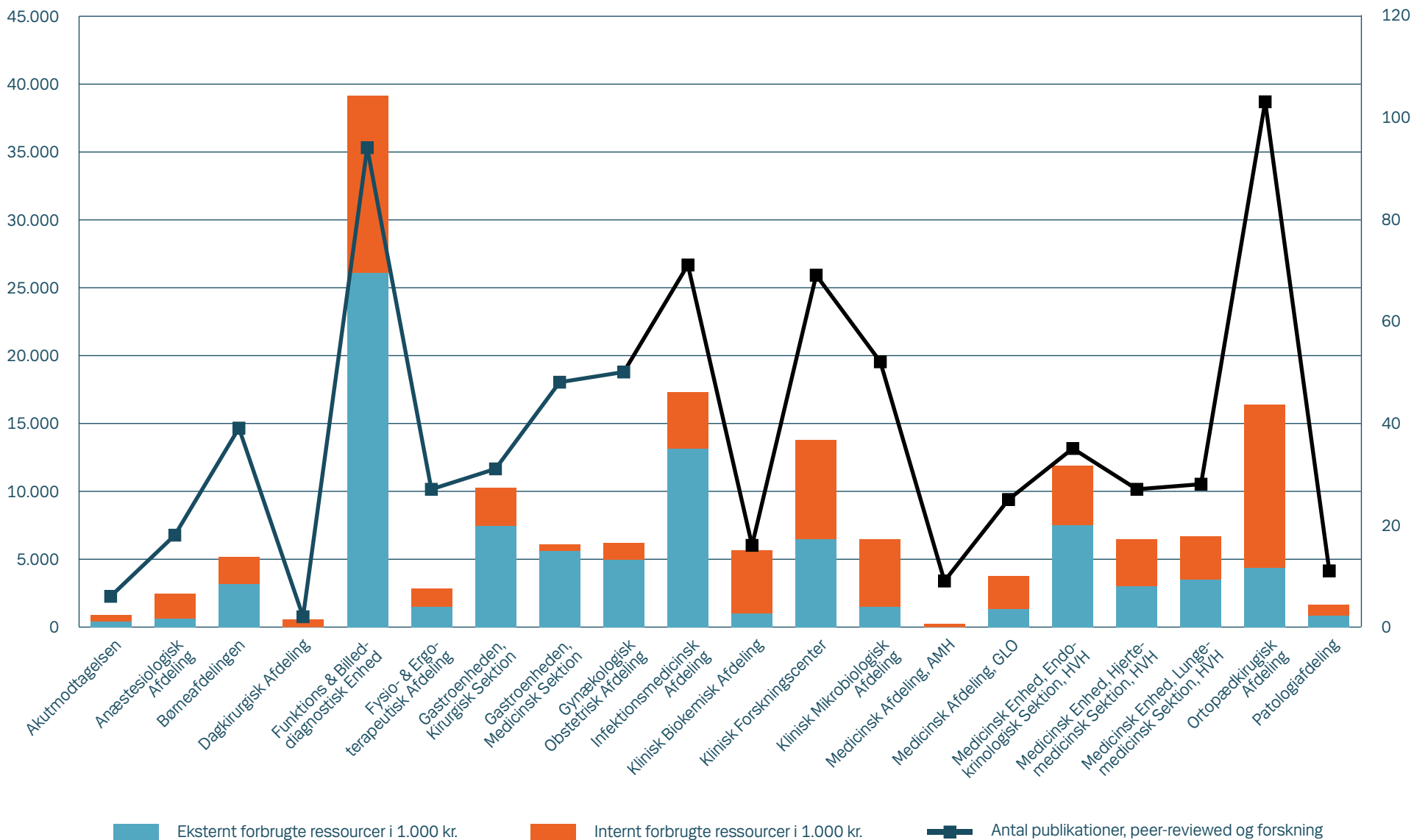
En af vores forsknings styrker er det tætte samspil med klinikken, hvor forskerne tager afsæt i patienternes liv og sundhedstilstand. I de kommende år skal vi i endnu højere grad arbejde for, at viden fra forskningen omsættes til forbedringer for patienterne. Vi skal forske i, hvordan vi organiserer os på hospitalet, og vi skal udvikle nye, innovative behandlingsforløb for at forbedre patienternes liv og livskvalitet.

Grader for Amager & Hvidovre Hospital

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	25	1	2
2017	23	0	0
2016	25	3	3
2015	22	0	2

Forbrugte ressourcer og publikationer på Amager og Hvidovre Hospital

Figur 5.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 4.

Afdelinger på AHH	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Akutmodtagelsen	381	503	6
Anæstesiologisk Afdeling	600	1.860	18
Børneafdelingen	3.147	2.007	39
Dagkirurgisk Afdeling	0	590	2
Funktions & Billeddiagnostisk Enhed	26.107	13.037	94
Fysio- & Ergoterapeutisk Afdeling	1.473	1.355	27
Gastroenheden, Kirurgisk Sektion	7.430	2.832	31
Gastroenheden, Medicinsk Sektion	5.627	472	48
Gynækologisk Obstetrisk Afdeling	4.936	1.243	50
Infektionsmedicinsk Afdeling	13.160	4.155	71
Klinisk Biokemisk Afdeling	988	4.686	16
Klinisk Forskningscenter	6.490	7.285	69
Klinisk Mikrobiologisk Afdeling	1.480	4.998	52
Medicinsk Afdeling, AMH	0	218	9
Medicinsk Afdeling, GLO	1.340	2.412	25
Medicinsk Enhed, Endokrinologisk Sektion, HVH	7.530	4.381	35
Medicinsk Enhed, Hjertemedicinsk Sektion, HVH	3.000	3.440	27
Medicinsk Enhed, Lungemedicinsk Sektion, HVH	3.482	3.219	28
Ortopædkirurgisk Afdeling	4.353	12.037	103
Patologiafdeling	860	784	11
Hovedtotal	92.384	71.515	3

³ I tabel 3 kan det samlede antal publikationer for Amager og Hvidovre Hospital ses. I tabel 4 er antallet af publikationer opgjort på afdelingsniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige afdelinger på det samme hospital.

Bispebjerg og Frederiksberg Hospital



Our vision

We work ambitiously to develop new and better treatments by focusing on clinical research closely linked to patient care. We continuously endeavour to improve and maintain our research environment in the effort to produce directly useable results with an international impact in the treatment and care of our patients. Our goal is to continue to be one of the most active research hospitals in the Capital Region of Denmark.

Main strategic research areas

- Musculoskeletal disorders, including sports medicine
- Respiratory diseases
- Clinical epidemiology
- Neurology
- Dermatology.

Our clinical and interdisciplinary departments work in 27 different research areas ranging from basic research in biomedicine, to translational research and clinical research, to developing and validating new treatments.

Collaborating partners

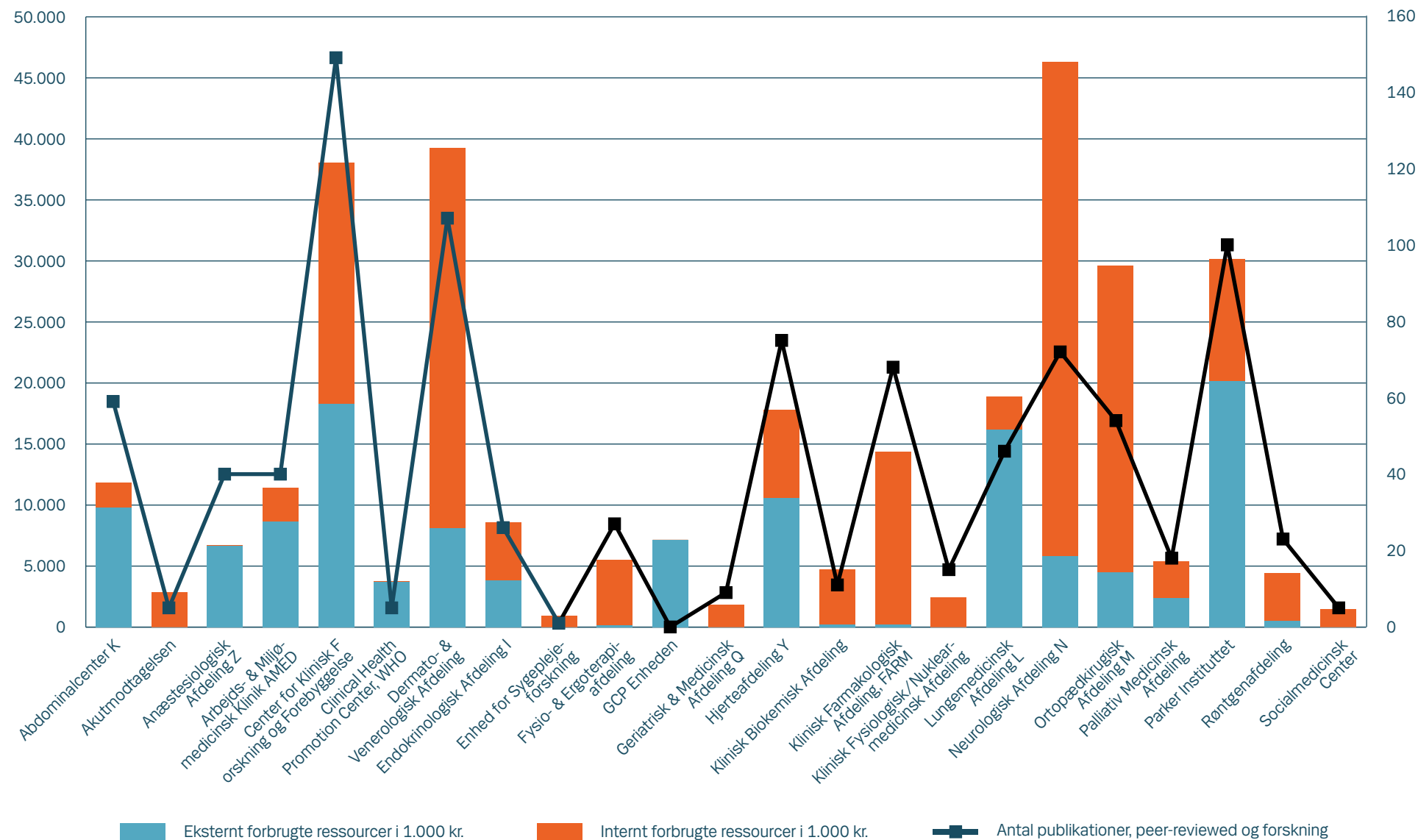
- Faculty of Health and Medical Sciences, University of Copenhagen
- Technical University of Denmark
- Hospitals in the Capital Region of Denmark
- Pharmaceutical companies
- Clinical departments and units at Aarhus University Hospital.

Grader og patenter på Bispebjerg og Frederiksberg Hospital

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	32	0	1
2017	24	0	0
2016	30	0	0
2015	31	1	0

Forbrugte ressourcer og publikationer på Bispebjerg og Frederiksberg Hospital

Figur 6.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 5.

Afdelinger på BFR	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Abdominalcenter K	9.800	2.019	59
Akutmodtagelsen	0	2.841	5
Anæstesiologisk Afdeling Z	1.820	6.689	40
Arbejds- & Miljømedicinsk Klinik AMED	8.644	2.770	40
Center for Klinisk Forskning og Forebyggelse	18.287	19.751	149
Clinical Health Promotion Center, WHO	3.726	14	5
Dermato- & Venerologisk Afdeling	8.100	31.176	107
Endokrinologisk Afdeling I	3.810	4.785	26
Enhed for Sygeplejeforskning	0	920	1
Fysio- & Ergoterapiafdeling	175	5.319	27
GCP Enheden	7.168	0	0
Geriatrisk & Medicinsk Afdeling Q	0	1.836	9
Hjerteafdeling Y	10.574	7.212	75
Klinisk Biokemisk Afdeling	223	4.493	11
Klinisk Farmakologisk Afdeling, FARM	200	14.180	68
Klinisk Fysiologisk/Nuklearmedicinsk Afdeling	0	2.458	15
Lungemedicinsk Afdeling L	16.162	2.735	46
Neurologisk Afdeling N	5.835	40.476	72
Ortopædkirurgisk Afdeling M	4.500	25.094	54
Palliativ Medicinsk Afdeling	2.400	2.981	18
Parker Instituttet	20.143	10.010	100
Røntgenafdeling	486	3.921	23
Socialmedicinsk Center	0	1.498	5
Hovedtotal	122.053	193.178	4

⁴ I tabel 3 kan det samlede antal publikationer for Bispebjerg og Frederiksberg Hospital ses. I tabel 5 er antallet af publikationer opgjort på afdelingsniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige afdelinger på det samme hospital.

Herlev og Gentofte Hospital



Our vision

Research activities are essential to maintaining and developing the high level of health care at Herlev-Gentofte Hospital. All departments combine specialised research with clinical activities.

Our vision is to provide leading-edge knowledge and expertise in the hospital's strategic areas at an international level. Our goal is to develop our research activities and to create optimal conditions for research environments and our patients.

Main strategic research areas

Research is carried out in all our main clinical areas, with a few centres focused almost entirely on research. See the most important focus areas for research in our departments and research centres.

Collaborating partners

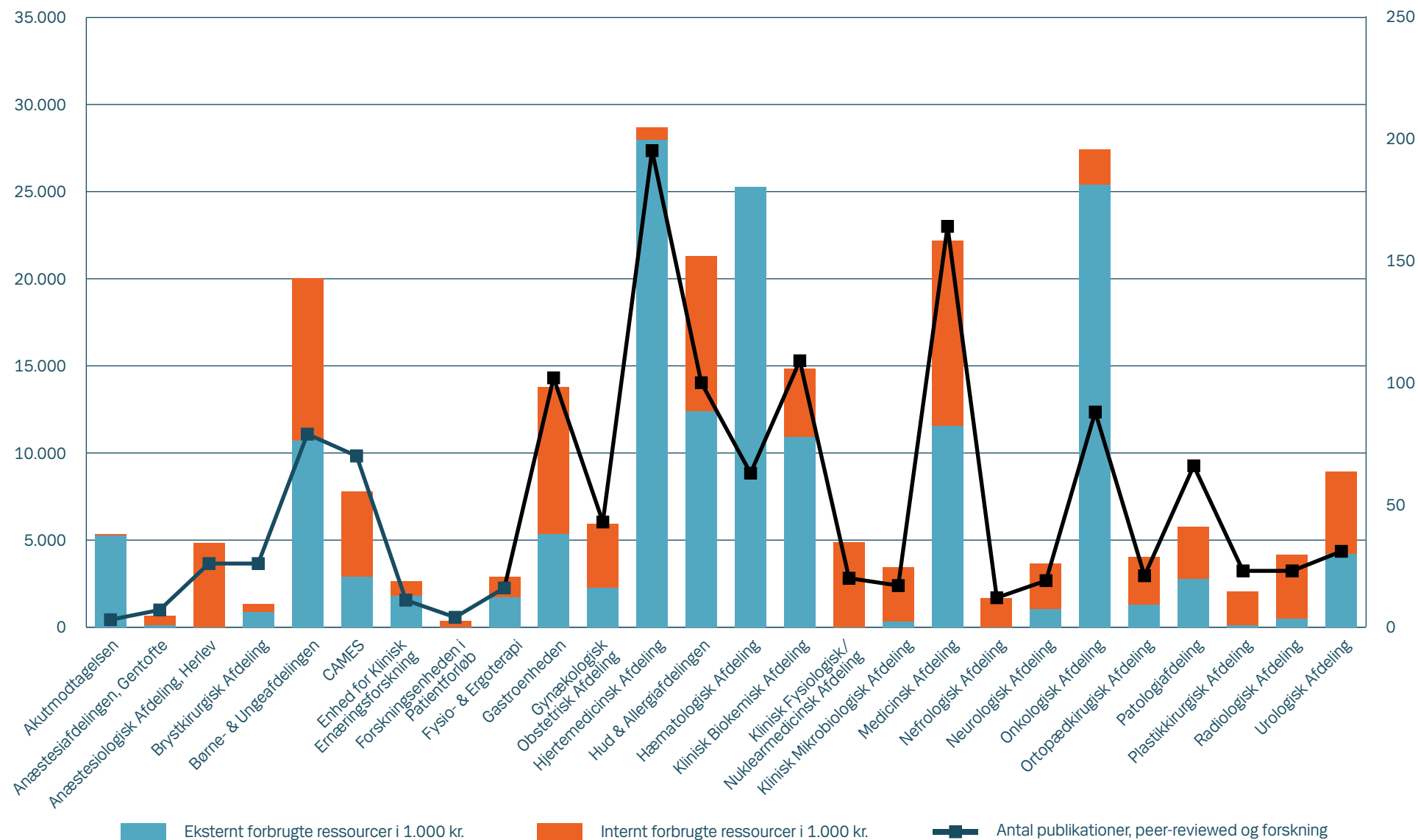
- University hospitals in Denmark
- National and international universities and colleges
- Surrounding local authorities
- Medical and pharmaceutical companies.

Grader og patenter på Herlev og Gentofte Hospital

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	25	0	1
2017	34	0	0
2016	26	1	1
2015	31	3	2

Forbrugte ressourcer og publikationer på Herlev og Gentofte Hospital

Figur 7.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 6.

Afdelinger på HGH	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Akutmodtagelsen	5.263	80	3
Anæstesiaafdelingen, Gentofte	100	563	7
Anæstesiologisk Afdeling, Herlev	0	4.817	26
Brystkirurgisk Afdeling	850	468	26
Børne- & Ungeafdelingen	10.702	9.316	79
CAMES	2.881	4.923	70
Enhed for Klinisk Ernæringsforskning	1.802	814	11
Forskningsenheden i Patientforløb	0	348	4
Fysio- & Ergoterapi	1.696	1.197	16
Gastroenheden	5.330	8.449	102
Gynækologisk Obstetrisk Afdeling	2.270	3.652	43
Hjertemedicinsk Afdeling	27.957	747	195
Hud & Allergiafdelingen	12.380	8.908	100
Hæmatologisk Afdeling	25.256	0	63
Klinisk Biokemisk Afdeling	10.900	3.931	109
Klinisk Fysiologisk/Nuklearmedicinsk Afdeling	0	4.891	20
Klinisk Mikrobiologisk Afdeling	332	3.116	17
Medicinsk Afdeling	11.558	10.637	164
Nefrologisk Afdeling	0	1.658	12
Neurologisk Afdeling	1.050	2.614	19
Onkologisk Afdeling	25.375	2.057	88
Ortopædkirurgisk Afdeling	1.300	2.720	21
Patologiafdeling	2.756	3.032	66
Plastikkirurgisk Afdeling	94	1.953	23
Radiologisk Afdeling	500	3.654	23
Urologisk Afdeling	4.199	4.715	31
Hovedtotal	154.551	89.260	5

⁵ I tabel 3 kan det samlede antal publikationer for Herlev og Gentofte Hospital ses. I tabel 6 er antallet af publikationer opgjort på afdelingsniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige afdelinger på det samme hospital.

Nordsjællands Hospital



Forskning er vigtig for Nordsjællands Hospital. Vores forskningsaktiviteter rettes mod hyppige og almindelige sygdomme, hvor hospitalet kan gøre en særlig indsats i forhold til funktionen som område- og akuthospital i Region Hovedstaden. Derfor vil hospitalet også i fremtiden være attraktivt og konkurrencedygtigt.

Forskningsstrategi 2020 for Nordsjællands Hospitals arbejder hen imod høj faglig, organisatorisk og patientoplevels kvalitet. Høj faglig kvalitet tilstræbes ved, at al patientbehandling er baseret på evidens og bedste kliniske praksis opnået gennem forskning. Dette skal opnås gennem stærke forskningsmiljøer, forskning initieret af såvel læger som professionsbachelorere samt implementering af forskningsresultater i klinisk praksis.

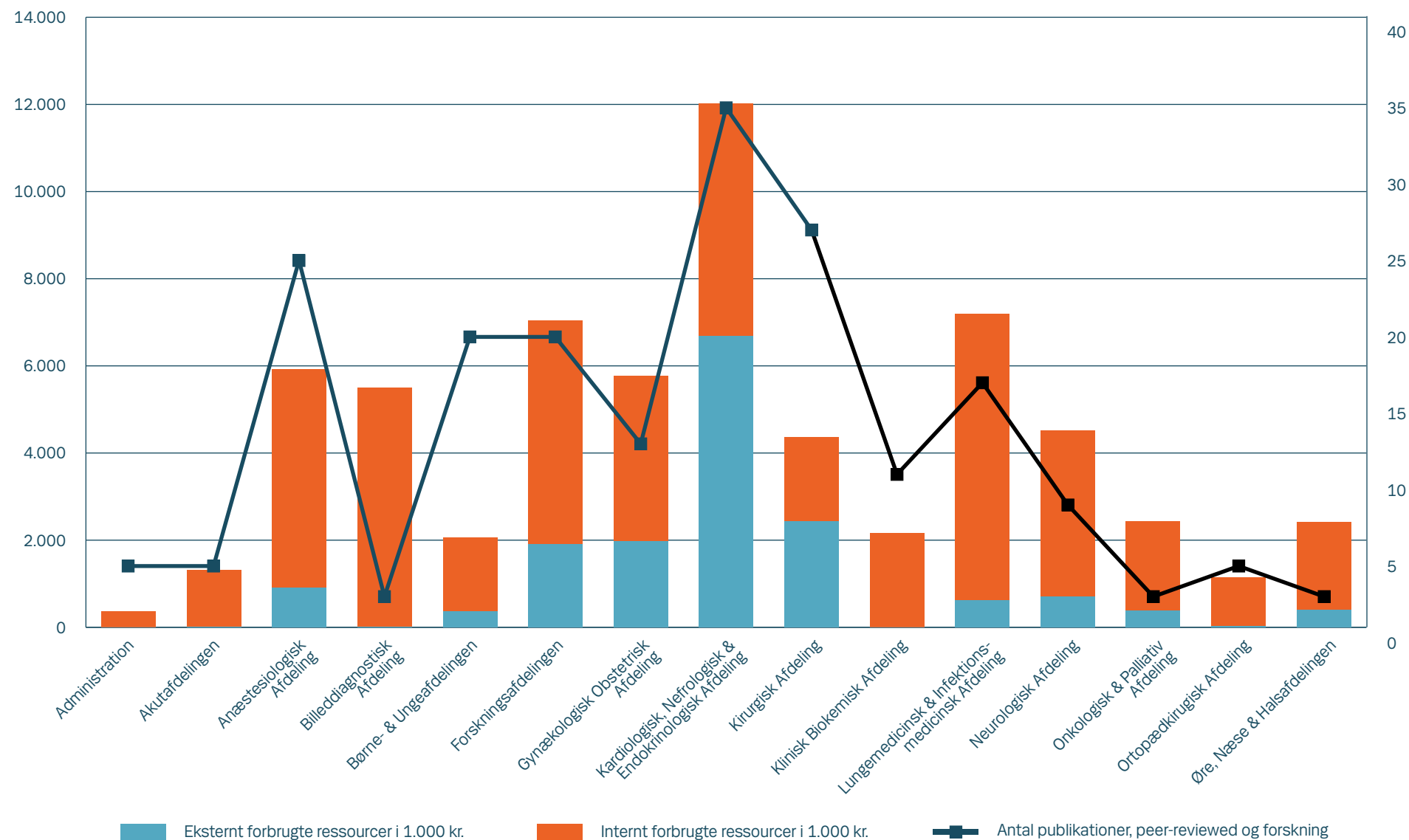
Direktionen ved Nordsjællands Hospital har prioriteret at støtte den kliniske forskning med 1% af hospitalets budget årligt. Midlerne udmøntes i deforskerstillinger, post-doc stillinger, ph.d.-stipendier samt en forskningspulje til støtte for projekter, forskningsarrangementer og kongresdeltagelse.

Grader og patenter på Nordsjællands Hospital

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	11	0	0
2017	9	0	0
2016	7	0	0
2015	6	0	1

Forbrugte ressourcer og publikationer på Nordsjællands Hospital

Figur 8.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 7.

Afdelinger på NOH	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Administration	0	363	4
Akutafdelingen	2	1.320	4
Anæstesiologisk Afdeling	909	5.020	24
Billeddiagnostisk Afdeling	6	5.500	2
Børne- & Ungeafdelingen	362	1.694	19
Forskningsafdelingen	1.901	5.149	19
Gynækologisk Obstetrisk Afdeling	1.965	3.795	12
Kardiologisk, Nefrologisk & Endokrinologisk Afdeling	6.682	5.335	34
Kirurgisk Afdeling	2.426	1.932	26
Klinisk Biokemisk Afdeling	0	2.165	10
Lungemedicinsk & Infektionsmedicinsk Afdeling	619	6.580	16
Neurologisk Afdeling	708	3.809	8
Onkologisk & Palliativ Afdeling	375	2.051	2
Ortopædkirurgisk Afdeling	28	1.124	4
Øre, Næse & Halsafdelingen	394	2.026	2
Hovedtotal	16.377	47.863	6

⁶ I tabel 3 kan det samlede antal publikationer for Nordsjællands Hospital ses. I tabel 6 er antallet af publikationer opgjort på afdelingsniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige afdelinger på det samme hospital.

Region Hovedstadens Psykiatri



Our vision

Our goal is to treat and care for patients using evidence-based methods derived from research rooted in clinical practice, allowing us to provide the best outcome for our patients. As a result our research projects involve basic and clinical research that often entails collaboration between clinicians, psychologists, neurologists, molecular biologists and biostatisticians.

In the near future we particularly want to strengthen our research on eating disorders and psychotherapy, while simultaneously continuing to create an even closer link between research and clinical practice.

Main strategic research areas

- Affective disorders: treatment, risk factors and early intervention
- Psychosis (especially schizophrenia): treatment, risk factors, early intervention, psychosocial interventions and illness mechanisms in the brain
- Psychiatric genetics: biological causes for development of mental illnesses.

Collaborating partners

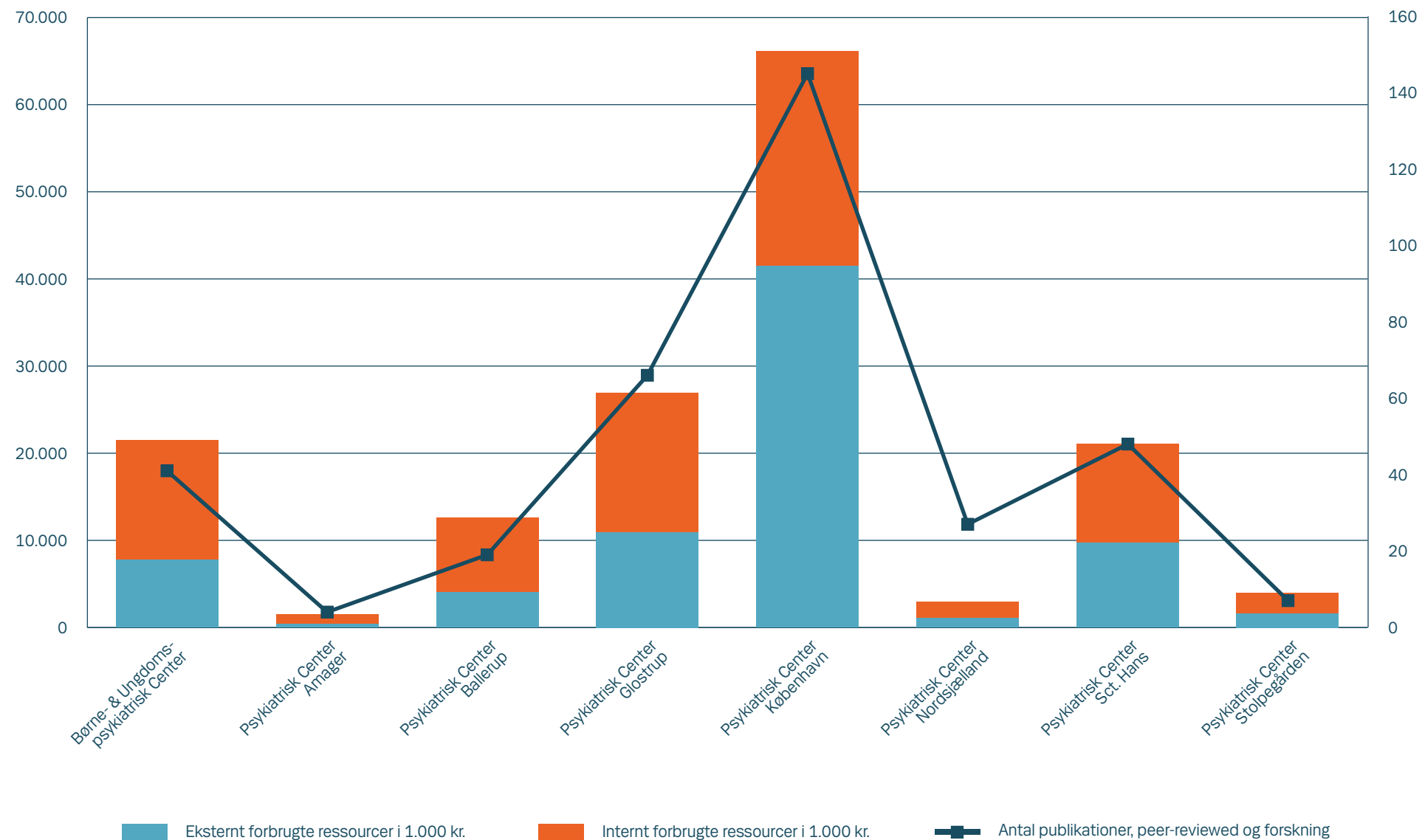
- Faculty of Health and Medical Sciences, University of Copenhagen
- Aarhus University
- Technical University of Denmark
- Danish Agency for Labour Market and Recruitment.

Grader og patenter for Region Hovedstadens Psykiatri

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	14	1	0
2017	15	1	0
2016	11	3	0
2015	14	1	0

Forbrugte ressourcer og publikationer i Region Hovedstadens Psykiatri

Figur 9.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 8.

Centre i Region Hovedstadens Psykiatri	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Børne- & Ungdomspsykiatrisk Center	7.762	13.773	41
Psykiatrisk Center Amager	400	1.110	4
Psykiatrisk Center Ballerup	4.044	8.561	19
Psykiatrisk Center Glostrup	10.928	15.980	66
Psykiatrisk Center København	41.449	24.680	145
Psykiatrisk Center Nordsjælland	1.084	1.903	27
Psykiatrisk Center Sct. Hans	9.694	11.398	48
Psykiatrisk Center Stolpegården	1.621	2.297	7
Hovedtotal	76.982	79.703	7

⁷ I tabel 3 kan det samlede antal publikationer for Region Hovedstadens Psykiatri ses. I tabel 8 er antallet af publikationer opgjort på centerniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige centre i Region Hovedstadens Psykiatri.

Rigshospitalet



Rigshospitalets forskning og udvikling skal tilvejebringe ny viden og sygdomsforståelse, som kan medvirke til at forbedre sundhedstilstanden gennem forebyggelse, diagnostik og behandling. På Rigshospitalet er forskning en integreret del af behandlingspraksis, og behandlingspraksis er forskningsbaseret. Det er Rigshospitalets mål at fremme forskningsmiljøer af høj kvalitet og gå forrest i udvikling og anvendelse af den dokumenterede behandling, der fører frem til det bedste sundhedsfaglige resultat.

Rigshospitalets forskning skal udføres inden for alle specialer, ekspertområder og udviklingsområder. Rigshospitalet har desuden som opgave at forske og udvikle inden for tilgrænsende områder, som f.eks. medikoteknik og medicinsk pædagogik. Rigshospitalet har som opgave at udbygge forskning inden for de øvrige sundhedsfaglige områder, herunder pleje- og omsorgsforskning.

Rigshospitalets forskning skal ske i tæt samarbejde med regionens universiteter, hospitaler og virksomheder. Rigshospitalet er den førende forskningsinstitution i Region Hovedstaden, og der forskes på alle hospitalets centre.

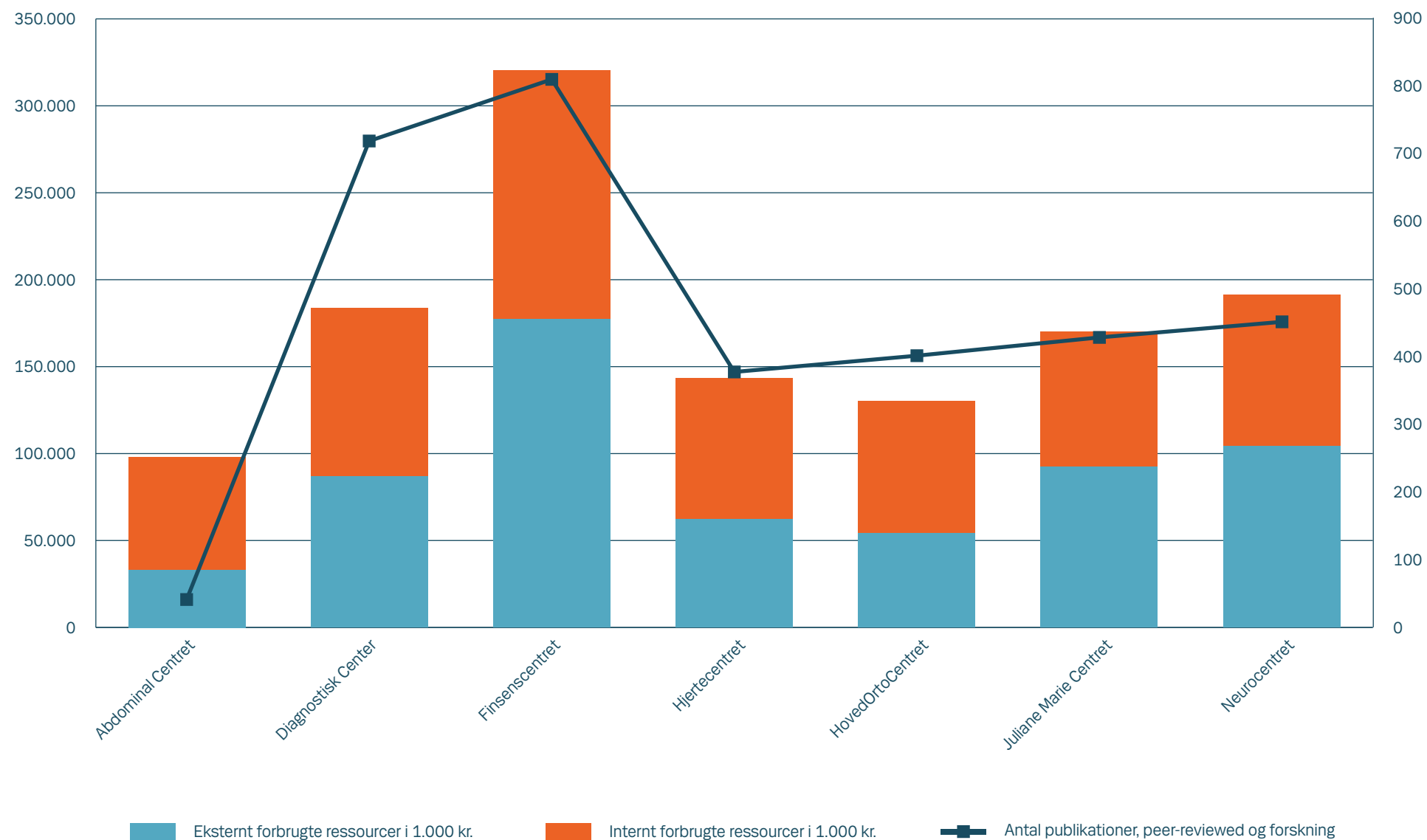
Rigshospitalets forskningsindsats vises både på samlet hospitalsniveau og på centerniveau.

Grader og patenter på Rigshospitalet

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	109	3	1
2017	104	7	1
2016	107	6	3
2015	93	4	5

Forbrugte ressourcer og publikationer på Rigshospitalets kliniske centre

Figur 10.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 9.

Afdelinger på Rigshospitalet	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Abdominal Centret	33.126	64.665	41
Diagnostisk Center	86.896	97.033	718
Finsenscentret	177.226	143.467	809
Hjertecentret	62.141	81.104	377
HovedOrtoCentret	53.960	76.014	401
Juliane Marie Centret	92.354	78.049	428
Neurocentret	104.370	87.038	451
Hovedtotal	610.073	627.371	8

⁸ I tabel 3 kan det samlede antal publikationer for Rigshospitalet ses. I tabel 9 er antallet af publikationer opgjort på centerniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige centre på Rigshospitalet.

Abdominalcentret



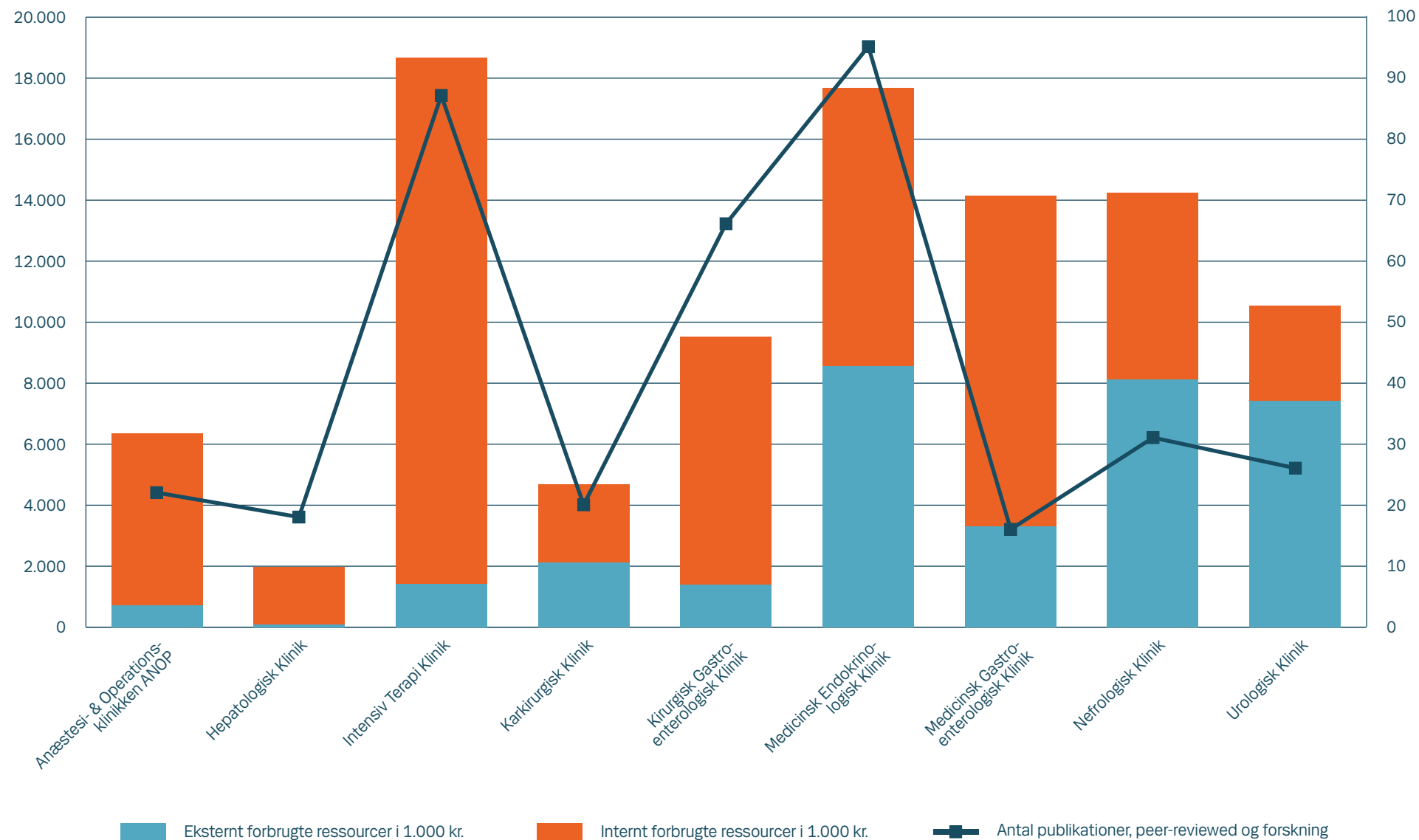
Abdominalcentret forsker indenfor felterne urologi, endokrinologi, gastroenterologi, intensiv terapi og lignende felter indenfor organsygdomme. I januar 2019 er Abdominalcentret fusioneret med Finsenscentret til det nye center "Center for Kræft og Organsygdomme". Denne rapport omhandler 2018-data, altså inden fusionen slog igennem.

Grader og patenter på Abdominalcentret

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	11	0	0
2017	17	1	0
2016	0	0	0
2015	9	1	0

Forbrugte ressourcer og publikationer på Abdominal Centret

Figur 11.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 10.

Abdominal Centret	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Anæstesi- & Operationsklinikken ANOP	714	5.642	22
Hepatologisk Klinik	93	1.875	18
Intensiv Terapi Klinik	1.424	17.249	87
Karkirurgisk Klinik	2.108	2.578	20
Kirurgisk Gastroenterologisk Klinik	1.393	8.124	66
Medicinsk Endokrinologisk Klinik	8.554	9.120	95
Medicinsk Gastroenterologisk Klinik	3.309	10.831	16
Nefrologisk Klinik	8.120	6.116	31
Urologisk Klinik	7.411	3.130	26
Hovedtotal	33.126	64.665	⁹

⁹ I tabel 9 kan det samlede antal publikationer for Abdominal Centret ses. I tabel 10 er antallet af publikationer opgjort på klinikniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige klinikker på Abdominal centret.

Diagnostisk Center



Forskning er en kerneydelse i Diagnostisk Center, og har en høj forskningsaktivitet og mange fagområder med en international førerposition blandt andet et Global Excellence center.

Centret har opstillet følgende forskningsmål:

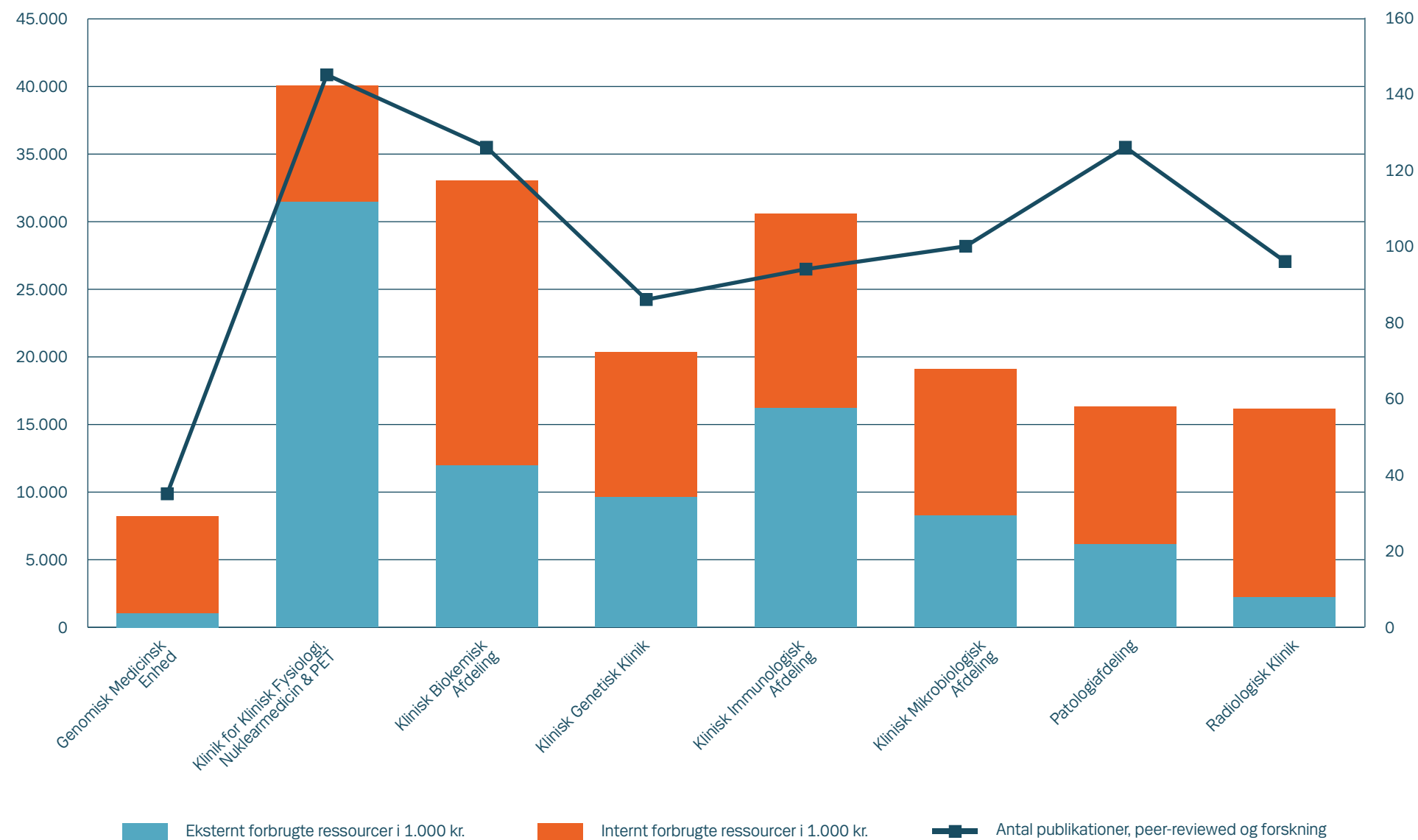
- Forskning og udvikling skal være en naturlig del af medarbejdernes hverdag, og resultaterne skal omsættes til forbedret diagnostik og patientbehandling
- Diagnostisk Center vil være en stærk og innovativ samarbejdspartner, eksternt og internt – nationalt og internationalt – i forskning og udvikling. Dette gælder både klinisk og industriel forskning
- Den akademiske videnskab skal stå meget stærkt i Diagnostisk Center, og klinikkerne skal fortsat have høj forskningsaktivitet
- Det høje internationale niveau i vores forskningsaktiviteter skal sikres ved at fastholde og rekruttere de bedste ledere, forskere og medarbejdere.

Grader og patenter på Diagnostisk Center

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	17	0	0
2017	10	2	0
2016	26	1	3
2015	26	0	4

Forbrugte ressourcer og publikationer på Diagnostisk Center

Figur 12.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 11.

Diagnostisk Center	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Genomisk Medicinsk Enhed	1.043	7.159	35
Klinik for Klinisk Fysiologi, Nuklearmedicin & PET	31.462	8.603	145
Klinisk Biokemisk Afdeling	11.972	21.095	126
Klinisk Genetisk Klinik	9.609	10.744	86
Klinisk Immunologisk Afdeling	16.196	14.428	94
Klinisk Mikrobiologisk Afdeling	8.239	10.887	100
Patologiafdeling	6.152	10.150	126
Radiologisk Klinik	2.223	13.967	96
Hovedtotal	86.896	97.033	¹⁰

¹⁰ I tabel 9 kan det samlede antal publikationer for Diagnostisk Center ses. I tabel 11 er antallet af publikationer opgjort på klinik- og afdelingsniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige klinikker og afdelinger på Diagnostisk Center.

Finsenscentret



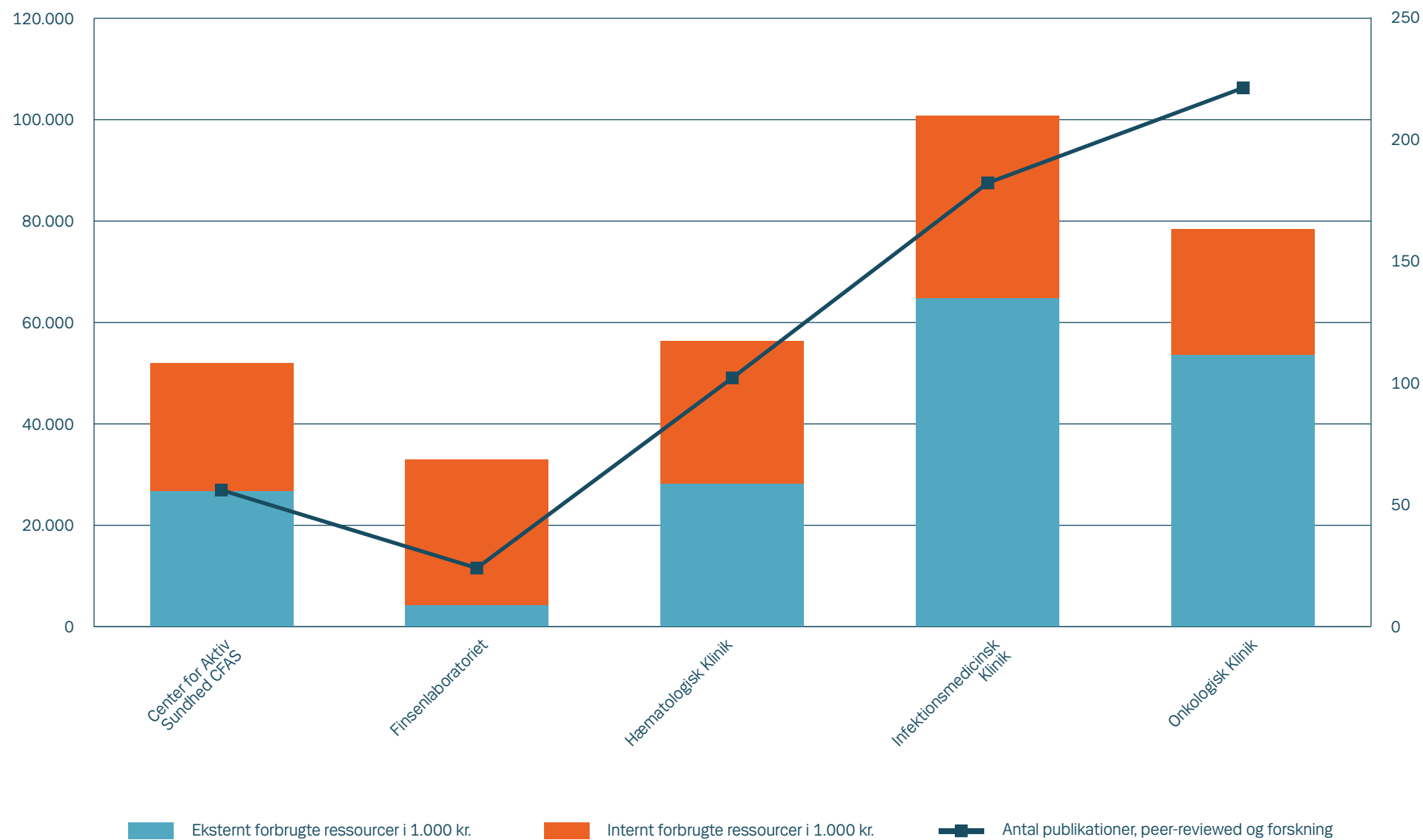
Finsenscentret forsker i fysisk træning hos kronikere, kræft, infektionsmedicin og hæmatologi. I januar 2019 er Finsenscentret fusioneret med Abdominalcentret til det nye center "Center for Kræft og Organsygdomme". Denne rapport omhandler 2018-data, altså inden fusionen slog igennem. Opgørelsen for Center for Medicinsk Parasitologi og Center og Excellence for Health Immunity and Infection (CHIP) er inkluderet i Infektionsmedicinsk Klinik. CHIP er et WHO Collaborating Centre der har speciale infektionssygdomme og virusinfektioner og forsker blandt andet i HIV og hepatitis.

Grader og patenter på Finsenscentret

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	32	0	0
2017	20	2	0
2016	17	1	0
2015	19	0	0

Forbrugte ressourcer og publikationer på Finsenscentret

Figur 13.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 12.

Finsenscentret	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Center for Aktiv Sundhed CFAS	26.676	25.377	56
Finsenlaboratoriet	4.181	28.856	24
Hæmatologisk Klinik	28.136	28.218	102
Infektionsmedicinsk Klinik	64.702	36.135	182
Onkologisk Klinik	53.532	24.881	221
Hovedtotal	177.226	143.467	11

¹¹ I tabel 9 kan det samlede antal publikationer for Finsenscentret ses. I tabel 12 er antallet af publikationer opgjort på klinik-, center- og laboratorieniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige klinikker, centre og laboratorier på Finsenscentret.

Hjertecentret



Hjertecentret forsker i arvelige hjertesygdomme, stamcellebehandling ved hjertesygdom, hjertekirurgi mm. Herunder også forskning i monitorering og behandling i det peroperative forløb ved lunge- og hjertekirurgi hos både børn og voksne. I januar 2019 er Finsenscentret fusioneret med Abdominalcentret til det nye center "Center for Kræft og Organsygdomme". Denne rapport omhandler 2018-data, altså inden fusionen slog igennem.

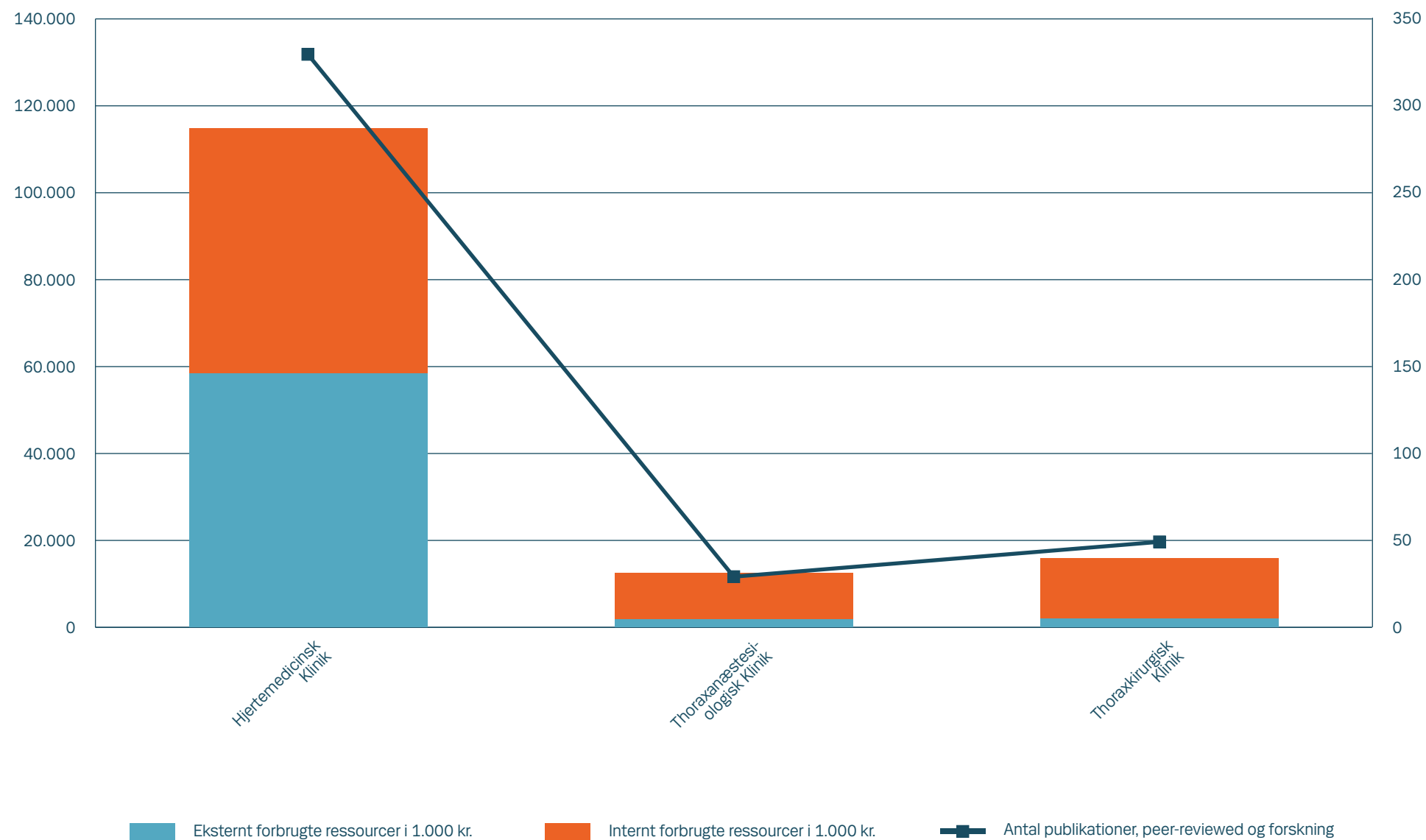
I januar 2019 er Hjerte Centret fusioneret med dele af Finsenscentret og Diagnostisk Center (Infektionsmedicinsk klinik og Karkirurgisk klinik) til det nye center "Center for hjerte-, kar-, lunge og infektionssygdomme". Denne rapport omhandler 2018-data, altså inden fusionen slog igennem.

Grader og patenter på Hjertecentret

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	21	1	0
2017	9	0	0
2016	8	1	0
2015	13	1	0

Forbrugte ressourcer og publikationer på Hjertecentret

Figur 14.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 13.

Hjertecentret	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Hjertemedicinsk Klinik	58.334	56.519	329
Thoraxanæstesiologisk Klinik	1.827	10.667	29
Thoraxkirurgisk Klinik	1.980	13.919	49
Hovedtotal	62.141	81.104	12

¹² I tabel 9 kan det samlede antal publikationer for Hjertecentret ses. I tabel 13 er antallet af publikationer opgjort på klinikniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige klinikker på Hjertecentret.

HovedOrtoCentret



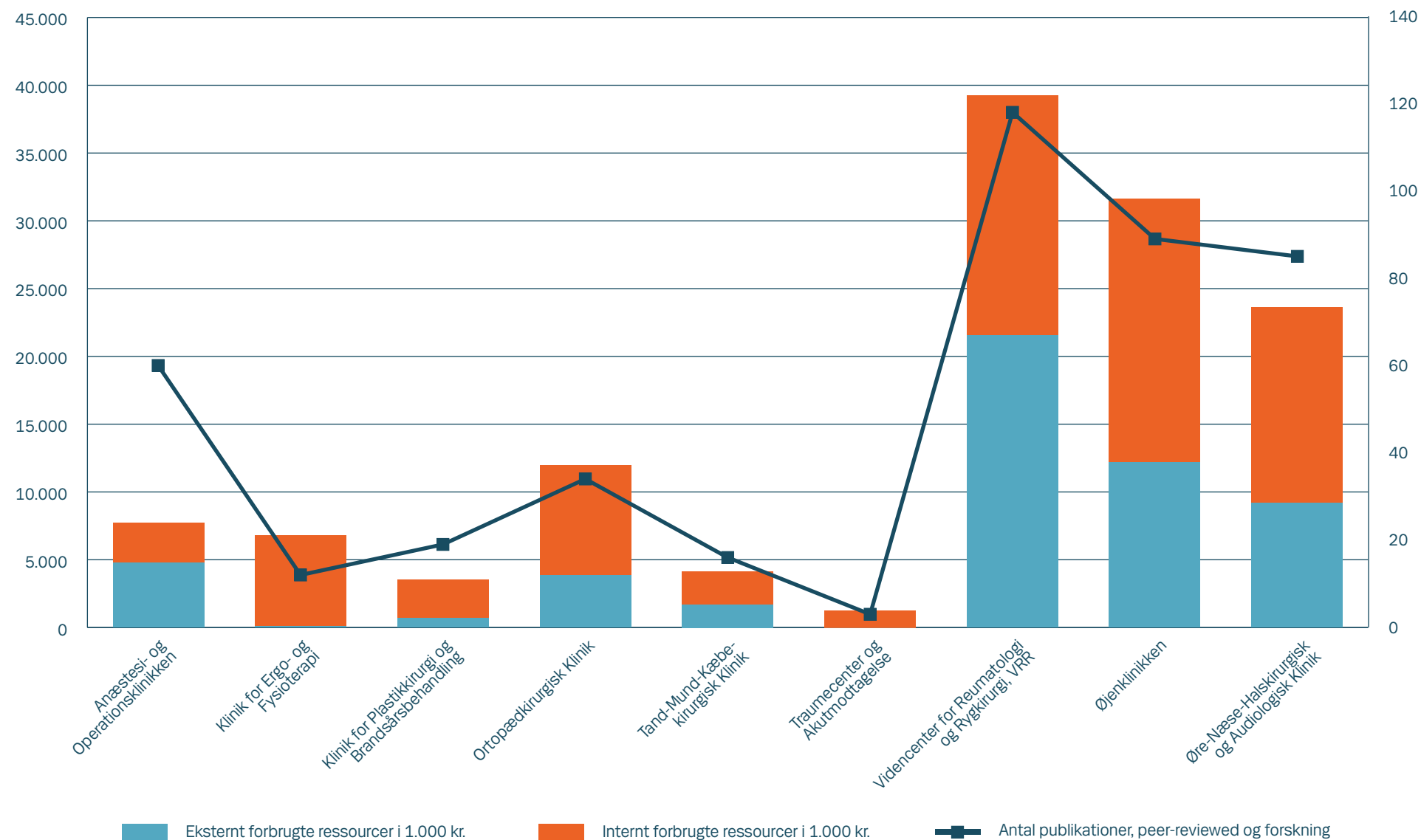
HovedOrtoCentret har som mål at styrke den tværfaglige indsats, så forskere på alle niveauer trives i et inspirerende og godt forskningsmiljø på tværs af klinikker, enheder, specialer og interessefelter. Centret forsker indenfor øre-næse og halskirurgi, reumatologi, ortopædkirurgi og lignende områder. Der er på HovedOrtoCentret også fokus på forskning i klinisk sygepleje og kan være med til at afdække patientens perspektiv i forskningsarbejdet.

Grader og patenter på HovedOrtoCentret

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	18	1	0
2017	19	1	1
2016	18	0	0
2015	6	0	0

Forbrugte ressourcer og publikationer på HovedOrtoCentret

Figur 15.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 14.

HovedOrtoCentret	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Anæstesi- og Operationsklinikken	4.791	2.907	60
Klinik for Ergo- og Fysioterapi	74	6.736	12
Klinik for Plastikkirurgi og Brandsårsbehandling	671	2.883	19
Læbe-Ganespalte Klinik	0	0	1
Ortopædkirurgisk Klinik	3.845	8.148	34
Tand-Mund-Kæbekirurgisk Klinik	1.697	2.439	16
Traumecenter og Akutmodtagelse	0	1.262	3
Videncenter for Reumatologi og Rygkirurgi, VRR	21.530	17.738	118
Øjenklinikken	12.162	19.469	89
Øre-Næse-Halskirurgisk og Audiologisk Klinik	9.190	14.433	85
Hovedtotal	53.960	76.014	¹³

¹³ I tabel 9 kan det samlede antal publikationer for HovedOrtoCentret ses. I tabel 14 er antallet af publikationer opgjort på klinik- og centerniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige klinikker og centre på HovedOrtoCentret.

Juliane Marie Centret



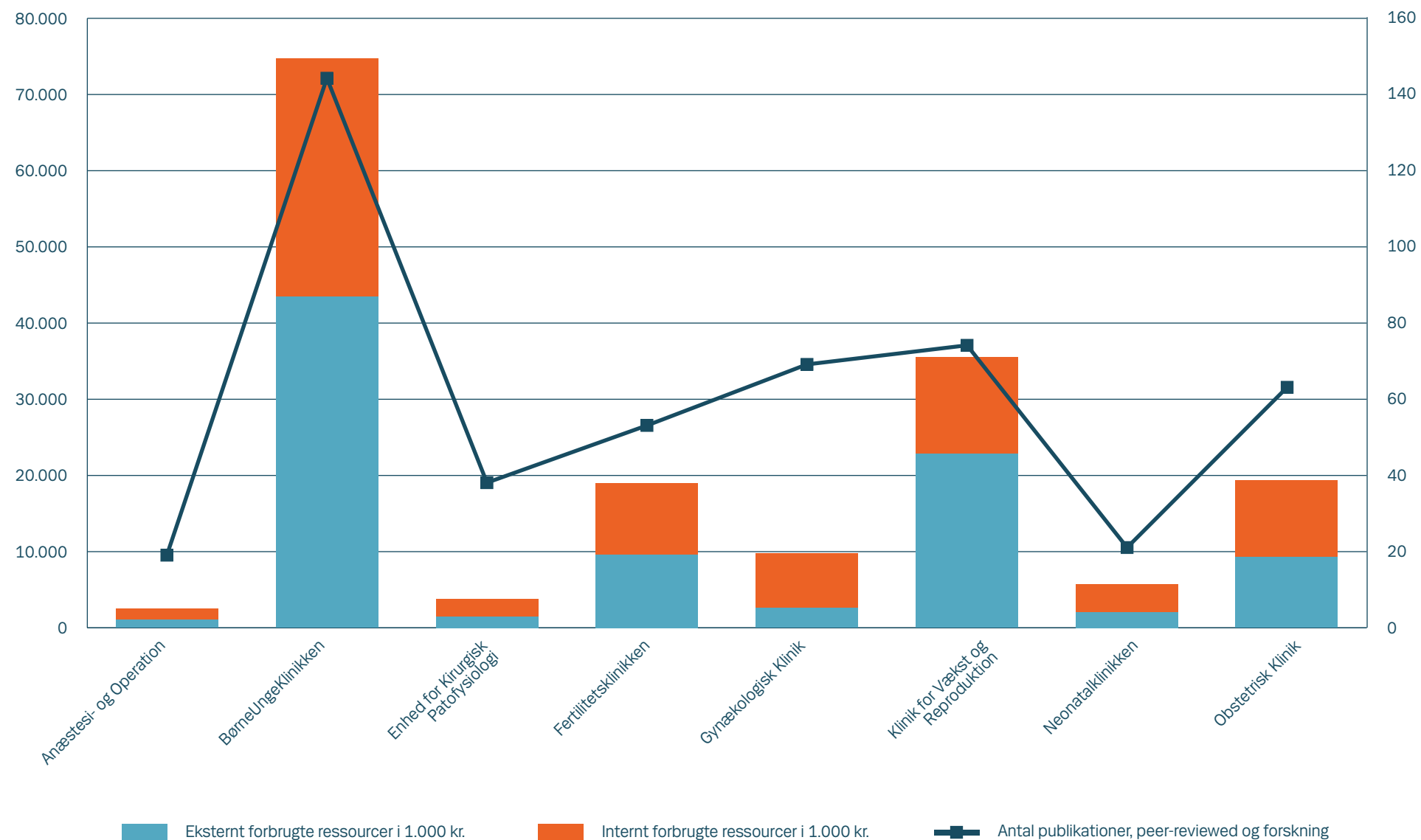
Forskningen i Juliane Marie Centret spænder bredt fra små studier til større protokoller, studier og længerevarende undersøgelser. Forskningen foregår i samarbejde med Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet og en række andre nationale og internationale samarbejdspartnere. På Juliane Marie Centret forskes i pædiatri, fertilitet, graviditet, kvindesygdomme samt vækst og reproduktion mm. og udfører af læger, sygeplejersker og jordemødre.

Grader og patenter på Juliane Marie Centret

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	12	1	1
2017	25	1	0
2016	19	1	0
2015	10	1	1

Forbrugte ressourcer og publikationer på Juliane Marie Centret

Figur 16.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 15.

Juliane Marie Centret	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Anæstesi- og Operation	1.044	1.484	19
BørneUngeKlinikken	43.455	31.256	144
Enhed for Kirurgisk Patofysiologi	1.486	2.272	38
Fertilitetsklinikken	9.610	9.394	53
Gynækologisk Klinik	2.598	7.212	69
Klinik for Vækst og Reproduktion	22.827	12.694	74
Neonataalklinikken	2.062	3.609	21
Obstetrisk Klinik	9.272	10.128	63
Hovedtotal	92.354	78.049	¹⁴

¹⁴ I tabel 9 kan det samlede antal publikationer for Juliane Marie Centret ses. I tabel 15 er antallet af publikationer opgjort på klinik- og enhedsniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige klinikker og enheder på Juliane Marie Centret.

Neurocentret



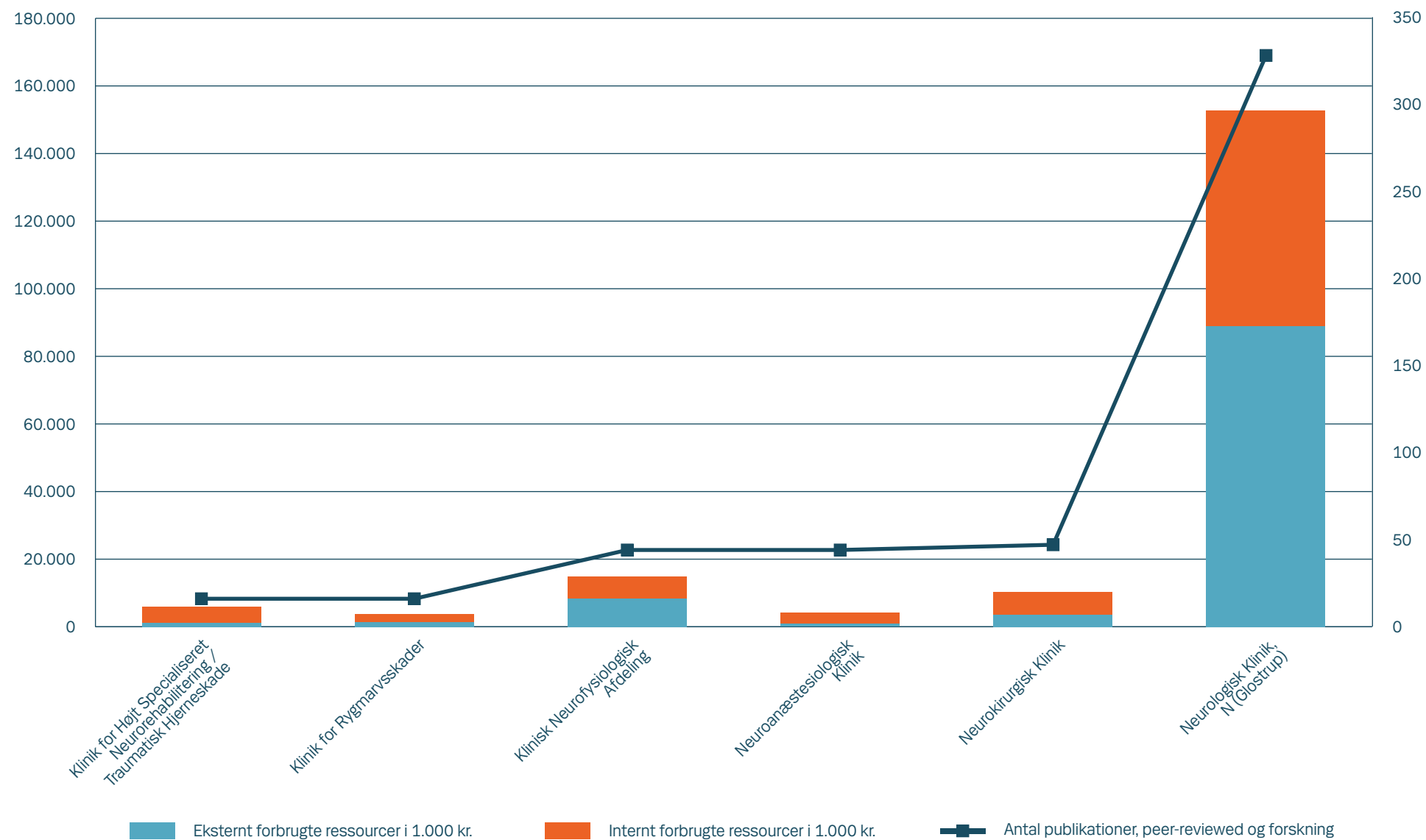
Neurocentret behandler patienter med sygdomme i centralnervesystemet – nerver, hjerne og rygmarv – på et højt specialiseret niveau. Centret forsker indenfor områderne demens, muskelnerveysygdomme, sklerose, kranietraumer, hjerneblødning fra aneurismer samt hjernens funktion og aktivitet. Neurocentret har også flere Global Excellence enheder herunder Nationalt Videnscenter for Demens, Dansk Hovedpine Center og Dansk Multipel Sclerose Center.

Grader og patenter på Neurocentret

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	17	0	0
2017	14	0	0
2016	14	0	0
2015	14	1	0

Forbrugte ressourcer og publikationer på Neurocentret

Figur 17.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 16.

Neurocentret	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Klinik for Højt Specialiseret Neurorehabilitering / Traumatisk Hjerneskade	1.207	4.649	16
Klinik for Rygmarvsskader	1.448	2.194	16
Klinisk Neurofysiologisk Afdeling	8.308	6.495	44
Neuroanæstesiologisk Klinik	838	3.337	44
Neurokirurgisk Klinik	3.606	6.630	47
Neurologisk Klinik, N (Glostrup)	88.964	63.732	328
Hovedtotal	104.370	87.038	15

¹⁵ I tabel 9 kan det samlede antal publikationer for Neurocentret ses. I tabel 16 er antallet af publikationer opgjort på klinikniveau, hvorfor den samme publikation kan tælle med for flere forskellige klinikker på Neurocentret.

Administrationen og øvrige centre



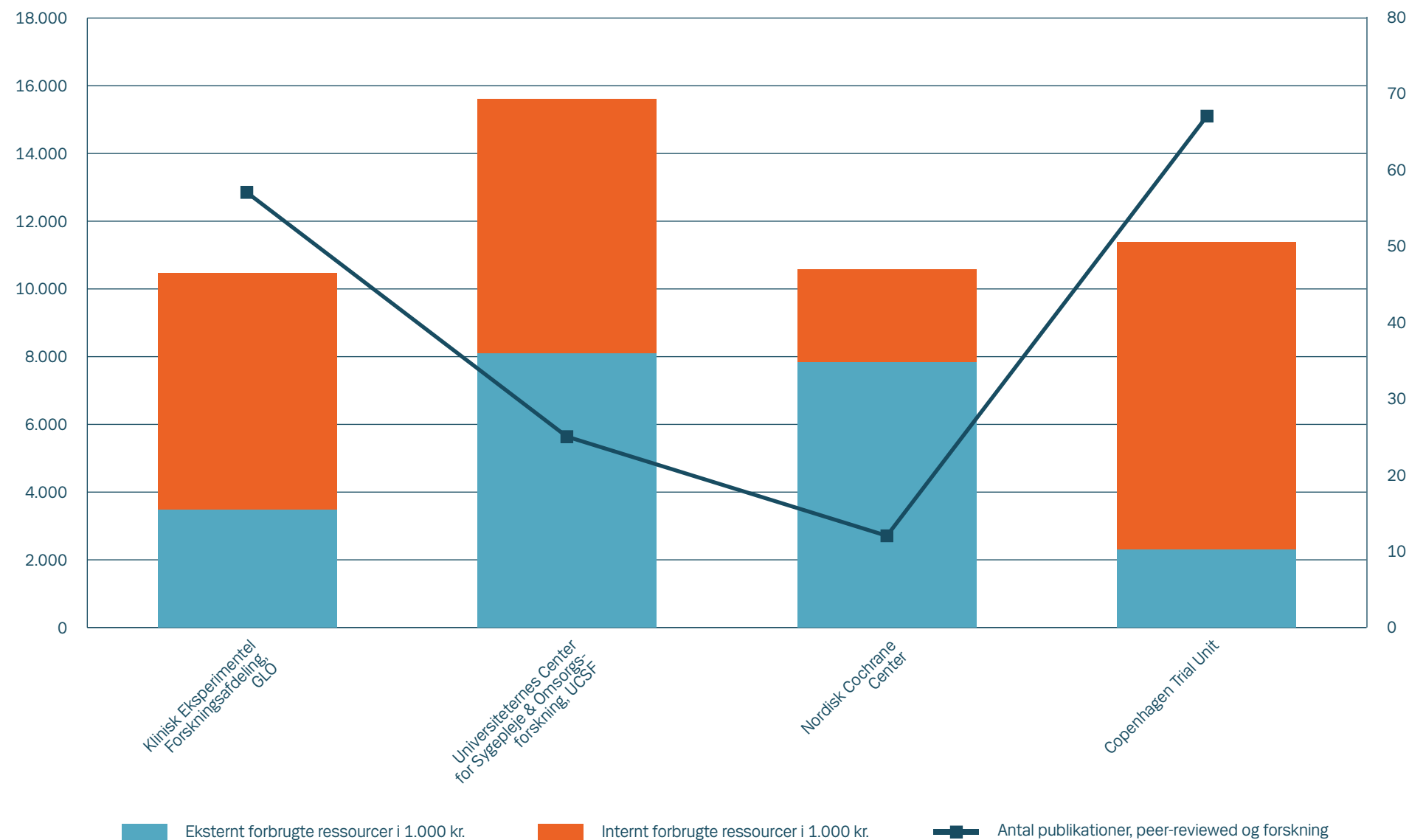
Administrationen og øvrige centre dækker over Nordisk Cochrane Center, Copenhagen Trial Unit, Universiteternes Center for Sygeplejeforskning og Klinisk Eksperimentel Forskningsafdeling.

Grader og patenter for Administrationen og øvrige centre

År	Ph.d.-grader	Doktorgrader	Patenter
2018	7	0	0
2017	7	0	0

Forbrugte ressourcer og publikationer for Administrationen og øvrige centre

Figur 18.



Nøgletal for forbrugte ressourcer og publikationer

Tabel 17.

Administrationen og øvrige centre	Eksterne ressourcer i 1.000 kr.	Interne ressourcer i 1.000 kr.	Antal publikationer, peer-reviewed og forskning
Klinisk Eksperimentel Forskningsafdeling, GLO	3.472	7.003	57
Universiteternes Center for Sygepleje & Omsorgsforskning, UCSF	8.090	7.528	25
Nordisk Cochrane Center	7.825	2.752	12
Copenhagen Trial Unit	2.296	9.091	67
Hovedtotal	21.683	26.373	16

¹⁶ I tabel 3 kan ses det samlede antal publikationer for hele Rigshospitalet. Da ovenstående fire enheder i tabel 17 er fire individuelle enheder, kan der ikke laves en samlet sum på tværs af disse.

Steno Diabetes Center Copenhagen og Region Hovedstadens Akutberedskab



Visionen for **Steno Diabetes Center Copenhagen** (SDCC) er at gøre hovedstadsregionen internationalt førende inden for diabetesbehandling, klinisk forskning, uddannelse og sundhedsfremme samt at udvikle fremtidens brugerinvolverende behandlings- og forebyggelsesmetoder.

SDCC's forskningsmæssige ambition er at blive førende inden for translationel diabetesforskning med fokus på de tidlige faser af sygdommen og forebyggelse, hvor forskningen er opdelt på to områder:

- **Klinisk Forskning**

Visionen for Klinisk Forskning er at udføre verdensklasseforskning til gavn for alle med diabetes og personer i høj risiko for at udvikle sygdommen.

- **Sundhedsfremmeforskning**

Sundhedsfremmeforskning sigter mod at etablere et tværfagligt samarbejde med partnere på SDCC og med eksterne institutioner i Danmark og i udlandet. Der er fokus på forskning, der fremmer sundheden i den virkelige verden og i den enkelte praksis.

	Eksterne ressourcer, i 1.000 kr.	Interne ressourcer, i 1.000 kr.	Publikationer
Steno Diabetes Center Copenhagen	117.801,7	4.064,9	243

Region Hovedstadens Akutberedskab yder præhospital pleje, der er tæt integreret med andre sundhedsydelser. Deres forskningsstrategiske mål er at bidrage til at Akutberedskabet i Region Hovedstaden er blandt de bedste og mest sammenhængende i Europa til gavn for borgerne. De store mængder data som Region Hovedstadens Akutberedskab råder over, giver mulighed for at forske indenfor en bred palette af emner.

Akutberedskabets forskning baserer sig på fem strategiske indsatsområder: Hjertestop, blodprop i hjernen, blodforgiftning, kunstig intelligens/teknologi integration og sundhedstjenesteforskning. Forskningen underbygges af samarbejde med både universiteter og virksomheder i Danmark og udland.

	Eksterne ressourcer, i 1.000 kr.	Interne ressourcer, i 1.000 kr.	Publikationer
Region Hovedstadens Akutberedskab	3.163	960	25

Region Hovedstadens Apotek og Bornholms Hospital



Region Hovedstadens Apotek bidrager til forskning, innovation og udvikling i sundhedsvæsnet indenfor klinisk farmaci, lægemiddelfremstilling, lægemiddel-forsyning og kliniske forsøg med det mål at forbedre patientbehandlingen.

Det betyder:

- Et styrket samarbejde med GCP-enheden
- At Apoteket er en attraktiv samarbejdspartner i forhold til kliniske forsøg
- Udvikling af forskningssamarbejdet mellem RAP og lokale forskningsenheder
- At Apoteket er uddannelsessted for ph.d.er
- At der er medarbejdere i deleansættelse mellem universiteter og Apoteket
- At Apoteket bidrager i nationale innovation- og forskningssamarbejder
- At Apoteket udbyder projekter til studerende og elever indenfor fremstilling, kvalitet og klinisk farmaci.

	Eksterne ressourcer, i 1.000 kr.	Interne ressourcer, i 1.000 kr.	Publikationer
Region Hovedstadens Apotek	1.283,49	50	2

Bornholms Hospital er et nærhospital med akut modtagefunktion og fødsler med opgaver indenfor patientbehandling, udvikling og uddannelse. Hospitalet er en del af Region Hovedstadens hospitalsvæsen. Bornholms Hospital har fra 2016-2019 haft status som udviklingshospital der via forskellige projekter har samarbejdet med patienter og pårørende om at skabe et hospital der tager udgangspunkt i den enkelte patient.

Bornholm har ikke registreret medarbejdere der bruger 10% eller mere af deres samlede arbejdstid på Forskning og Udvikling, og har i 2018 udgivet én videnskabelig artikel.

Om Region Hovedstadens Forskningsrapport

Marts 2020

Forskningsrapporterne er udarbejdet af Center for Regional Udvikling i Region Hovedstaden på baggrund af 2018-data indberettet til den årlige lovpligtige forskningsstatistik og publikationsdata fra regionens forskningsregistreringssystem (Pure).

Supplerende viden om forskning, innovation og udvikling kan findes på:

<https://www.regionh.dk/til-fagfolk/Forskning-og-innovation/overblik-og-styrkepositioner/Sider/default.aspx>

eller ved henvendelse til Enhed for Sundhedsforskning og Innovation ved:

Nicolaj With Wittrock Madsen

Konsulent

20 29 83 18

nicolaj.with.wittrock.madsen@regionh.dk

Gitte Holstein Larsen

Konsulent

21 60 55 87

gitte.holstein.larsen.02@regionh.dk

Bette Anthonisen

Chefkonsulent

38 66 55 83

bette@regionh.dk

Fælles e-mail

forskningssekretariatet@regionh.dk

Center for Regional Udvikling

Region Hovedstaden

Kongens Vænge 2

3400 Hillerød

Region Hovedstadens Forskningsstrategi for Sundhedsforskning 2018-2022 og de tilhørende handlingsplaner kan læses her:

<https://www.regionh.dk/til-fagfolk/Forskning-og-innovation/Strategiske-rammer-og-samarbejde/forskningsstrategi-og-handlingsplan/Sider/Region-Hovedstadens-forskningsstrategi-for-sundhedsforskning.aspx>

Center for Regional Udvikling
Region Hovedstaden
Kongens Vænge 2
3400 Hillerød
forskningssekretariatet@regionh.dk

