

KRÆFTENS BEKÆMPELSE  
ÅRSBERETNING  
2007



# FORORD

Der står mennesker bag Kræftens Bekæmpelse.

I årsberetning 2007 kan du læse om noget af det, Kræftens Bekæmpelse har udrettet, og hvad vi vil gøre for at bekæmpe kræft herhjemme.

Årsberetningen omtaler foreningens tre kerneområder: Forskning, forebyggelse og patientstøtte samt de funktioner, som dagligt understøtter dem – arbejdet med lokalforeningerne, fundraising, kommunikation og økonomi.

At der står mennesker bag alt, hvad vi foretager os, kan du bl.a. læse i årsberetningen. Nogle fortæller, hvordan de har fået hjælp af Kræftens Bekæmpelse eller om, hvordan de hjælper foreningen med at hjælpe andre.

■ *Den 48-årige Jorge Jespersen fra Brande arbejder som landmåler. Han mistede sin kone på grund af kræft for 1 1/2 år siden. Han er alene med fire børn i alderen fra fem til 18 år. Jorge Jespersen går i en sorggruppe for efterladte på Kræftrådgivningen i Herning. -Jeg aner ikke, hvordan jeg overhovedet ville kunne komme videre, hvis jeg ikke havde gruppen. Det hjælper at mødes med andre i samme situation, siger Jorge Jespersen.*



## INDHOLD



■ Ledelsens beretning	5
■ Kræftforskning	8
■ Forebyggelse og dokumentation	20
■ Patientstøtte	26
■ Lokalforeninger	32
■ Marketing og kommunikation	38
■ Økonomi	44
■ Ledelse, udvalg og organisation	68
■ Forskningsbevillinger	73
■ Formandsliste / lokalforeningerne	84
■ Patientforeninger	86
■ Kræftrådgivninger	87

- **Redaktion:**  
Kommunikationschef  
Kurt Damsgaard (ansvh.)  
Jytte Dreier
- **Design og produktion:**  
Esben Bregninge Design
- **Oplag:** 2.500
- **Foto:** Tomas Bertelsen  
og Colourbox
- **Tryk:** Salogruppen
- **Forsidefoto:** Tomas Bertelsen

- **Forsiden:**  
Seniorforsker José Moreira fra Institut for Biologisk Kræftforskning i Kræftens Bekæmpelse har været med til at udvikle en metode til at teste, om potentielle brystkræftmarkører kan bruges til at spore brystkræft tidligere, end det er muligt i dag.

# LEDELSENS BERETNING

"Det danske sundhedsvæsen skal tilbage til det grundlæggende princip om, at de mest syge skal behandles først."

## Akut kræftbehandling

**A**ret 2007 har været et skelsættende år for danske kræftpatienter. Kræftens Bekæmpelse fik sat akut kræftbehandling på dagsordenen på baggrund af de meget lange ventetider til behandling. Læger bakkede op ved at dokumentere, at ventetid forringer overlevelsen af kræft. Som konsekvens af dette indgik regeringen og Danske Regioner en aftale om, at alle kræftpatienter skal tilbydes akut kræftbehandling i løbet af 2008. Målet er selvfølgelig, at flere skal overleve deres sygdom, og at vi skal have øget kvaliteten af behandlingsforløbene.

For alle kræftsygdomme skal der laves nationale standarder for patientforløb efter tidsplanen på side seks. Patientforløbene skal omfatte hele forløbet fra mistanke om kræft til endelig behandling, og efterbehandling skal både beskrive de nødvendige undersøgelser og behandlinger, men også information til patienterne undervejs og målepunkter, der skal gøre det muligt at følge op på, om forløbene fungerer efter hensigten.

Kræftens Bekæmpelse har allerede nu rettet lyset på den relativt store gruppe af kræftpatienter, der ikke har karakteristiske symptomer på kræft, og som derfor risikerer ikke at blive omfattet af de hurtige patientforløb. For at nå målet om akut kræftbehandling vil vi derfor også kæmpe for en hurtig primær diagnostik, så alle kræftpatienter og andre alvorligt syge kan opfanges hurtigst muligt.

Forventningen er, at netop indførelsen af behandling af kræft som en akut sygdom vil få betydning for planlægningen af hele forløbet på sygehusene og derved blive til gavn for alle patienter i det danske sundhedsvæsen.

## Nej til passiv rygning

Danmark fik i 2007 en lov om røgfrie miljøer, så rygning i offentlige rum og på arbejdspladser er blevet stærkt begrænset. Kræftens Bekæmpelse finder, at loven har en del mangler, men den er et væsentligt skridt i den rigtige retning. I 2010 skal loven revideres. Kræftens Bekæmpelse vil i netværket "Nej til passiv rygning" genoptage arbejdet med at få indført et totalt rygeforbud i det offentlige rum og på alle arbejdspladser, så eksempelvis rygning på små værtshuse, enkeltmandskontorer og hos dagplejere bliver forbudt. Rygning er skyld i ca. 14.000 dødsfald i Danmark hvert år. Det langsigtede mål er helt at undgå tobaksrøg.

## Det frivillige arbejde

Kræftens Bekæmpelse har 400.000 medlemmer. Mange frivillige hjælper med indsamlinger, events, patientstøtteaktiviteter, forebyggelse og ikke mindst lokal og regional politisk virksomhed. Der er mange opgaver, Kræftens Bekæmpelse skal have løst i de kommende år.

Derfor skal vi fastholde og give nye udfordringer til frivillige, der har været med i mange år. Og vi skal rekruttere nye frivillige. De frivillige og de ansatte i Kræftens Bekæmpelse skal sammen drøfte, hvordan vilkårene for det frivillige arbejde og de frivillige skal forme sig de nærmeste år. Målet er at skabe en win-win situation for de frivillige og kræftsagen. Der er mange ting at tage hensyn til: De frivilliges kompetencer og krav til det udførte arbejde, belønning i form af personlig udvikling og ansvar samt mulighed for sparring og coaching.

## Kvalitetsenhed

Kræftens Bekæmpelse har i 2007 etableret en kvalitetsenhed med det formål at fokusere på patientperspektivet i patientforløbet. Opgaven bliver at bidrage til, at kræftforløbene for den enkelte patient bliver af højeste faglige, organisatoriske og oplevede kvalitet.

Kvalitetsenheden skal bl.a. sørge for det nødvendige grundlag for, at Kræftens Bekæmpelse kan bringe allerede tilgængelige data og viden i spil over for fagprofessionelle og det politiske niveau. I forhold til akut kræftbehandling vil kvalitetsenheden samle viden og erfaringer fra udlandet, have fokus på erfaringsudveksling om gode patientforløb og overvåge, at løfterne om akut kræftbehandling bliver overholdt.

## Kræftens Bekæmpelses Strategiske Udvalg

Kræftens Bekæmpelse nedsatte i 2007 et strategisk udvalg, der disponerer over en pulje på 75 mio. kr. til strategiske initiativer over de næste fem år. Et af formålene er at understøtte initiativer, der fremmer realiseringen af målene i "Kræftens Bekæmpelse frem mod 2015". Udvalget har i 2007 bl.a. bevilget 15 mio. kr. til initiativer vedrørende social ulighed og kræft samt 15 mio. kr., der skal forbedre patientens oplevelse af kræftforløbet. I 2008 ventes det, at temaer som rehabilitering og senfølger kommer i fokus.

## Forskning

På forskningsområdet har Kræftens Bekæmpelse igen i år markeret sig med forskningsresultater på højeste internationale niveau. Resultater, der kan få stor betydning for at udvikle mere effektive behandlinger og dermed overvinde kræftsygdomme endnu bedre.

Forskere i Kræftens Bekæmpelse har fundet kræftcellers livline, som sikrer deres overlevelse i kroppen. En vigtig opdagelse, når kræftcellerne skal slås ihjel. Natarbejde medfører en forøget risiko for at udvikle brystkræft, viser anden forskning i foreningen. På den baggrund har Verdenssundhedsorganisationens kræftforskningsinstitut i oktober 2007 placeret natarbejde på den internationale kræftliste i evidenskategorien 2A - sandsynligvis kræftfremkaldende for mennesker.

Kræftens Bekæmpelse har medvirket til udvikling af vaccinen mod livmoderhalskræft. Den er målrettet den seksuelt overførte sygdom Humant Papilloma Virus (HPV), som kan udvikle sig til livmoderhalskræft. Sundhedsstyrelsen har anbefalet, at unge piger på 12 år vaccineres, og at der etableres et opfølgingsprogram op til og med 15 år. Kræftens Bekæmpelse kæmper for, at unge kvinder til og med 25 år kan blive vaccineret gratis.

#### Realisering af de nye mål

Kræftens Bekæmpelse satte i 2007 kursen for foreningens mål gennem "Kræftens Bekæmpelse frem mod 2015 – vision, mål og strategi". Der arbejdes dedikeret på gradvist at nå målene.

I 2008 vil der bl.a. blive fokuseret på:

- Overvågning af gennemførelse af akut kræftbehandling i organiserede pakkeforløb.

## Tidsplan for patientforløb for kræftpatienter

Dato for iværksættelse	Sygdom	Dato for gennemførelse
1. januar 2008	Hoved-halskræft Lungekræft Tarmkræft Brystkræft	1. april 2008
1. marts 2008	Gynækologiske kræftformer	1. juni 2008
1. juni 2008	Blodkræft (leukæmi)	1. september 2008
1. august 2008	Kræft i urinvejene Modermærkekræft (melanom) Kræft i hjernen og nervesystemet	1. november 2008
1. oktober 2008	Prostatakræft Øvre mave-tarmkræftformer Øvrige kræftformer	1. januar 2009

- Etablering af en international Task Force for akut kræftbehandling, som skal vurdere tilrettelæggelsen af akut kræftbehandling.
- Etablering og finansiering af Nationalt Rehabiliterings-Center Dallund, herunder identificering af senfølger efter kræftbehandling.
- Fortsat udvikling og dokumentation af effektive forebyggelsesmetoder og adfærdændringer.
- Støtte til strategiske og aktuelle indsatsområder gennem Kræftens Bekæmpelses Strategiske Udvalg.
- En opprioritering af den offentlige forskningsindsats på kræftområdet.



Mange frivillige hjælper bl.a. med indsamlinger, patientstøtteaktiviteter og forebyggelse. Annette Wolter er frivillig i Kræftens Bekæmpelse og bruger et par dage om måneden på at snakke med indlagte kræftpatienter på Herlev Hospital.

## KRÆFTFORSKNING

I 2007 uddelte Kræftens Bekæmpelse 190 mio. kr. til dansk kræftforskning. Pengene går til 206 forskere, som enten arbejder på et af Kræftens Bekæmpelses egne forskningsinstitutter eller på et af landets universiteter eller hospitaler.

Uanset, hvor forskningen foregår, har den til formål at afsløre, hvorfor vi får kræft. Hvad er det, der udløser sygdommen, og hvordan kan vi bruge den viden til at blive bedre til at forebygge og behandle kræft?

Her følger nogle smagsprøver på, hvad Kræftens Bekæmpelses to egne institutter, Institut for Biologisk Kræftforskning og Institut for Epidemiologisk Kræftforskning har bedrevet i 2007, og hvad den eksterne forskning har drejet sig om.

■ *Peter Krogh Christensen, 20 år, Fjerritslev, mistede sin far p.g.a. kræft i 2002. Han passede sin far til det sidste. Peter fandt selv en plejefamilie, fordi hans mor dengang sad i fængsel. Peter Krogh Christensen har været med i en sorggruppe for unge i Aalborg. Peter er i lære som maler og bliver færdiguddannet i efteråret 2008.*





## BIOLOGISK KRÆFTFORSKNING

**I**nstitut for Biologisk Kræftforskning har 75 videnskabelige medarbejdere. De prøver i deres laboratorier at forstå, hvad det er for nogle biologiske mekanismer, der ligger til grund for kræft. Det gør de bl.a. ved at dyrke og studere kræftceller på nært hold, ved at kigge på sygt væv, som er blevet fjernet fra kræftpatienter og ved at behandle kræftsye mus i deres dyrestald.

Det lykkedes bl.a. forskerne i 2007 at isolere de celler, som kan være kimen til, at brystkræft udvikler sig. Det er også lykkedes instituttet at kortlægge det, der kan vise sig at være menneskers tidligste forsvar mod kræft. Resultaterne har været så overbevisende, at det er blevet offentliggjort i verdens førende videnskabelige tidsskrifter som Nature, Science og Cell.

Den ny viden, som forskerne har bragt til veje, kan vise sig at blive en meget vigtig brik i bestræbelserne på at udvikle ny, effektiv kræftmedicin og spore kræft på et så tidligt stadie, at det bliver nemmere at få bugt med sygdommen.



### Forskerskole

Uddannelse af forskere er en opgave, der fylder meget i dagligdagen hos Institut for Biologisk Kræftforskning.

20 procent af instituttets medarbejdere er under uddannelse enten som elever, kandidatstuderende eller ph.d.-studerende. Det betyder, at de studerende har en stærk tilknytning til skole eller universitet, mens de passer deres arbejde på instituttet.

I 2007 afsluttede 13 studerende deres uddannelse, og det blev til en dyreassistent, en laborant, syv kandidater med universitetsgrad og fire ph.d.'er.

Billedet viser kræftvæv fra en af de 120 brystkræftpatienter, som deltog i forskernes undersøgelse. Kræftcellerne er farvet, så deres forskellige karaktertræk træder frem.

De to hvide celler er kræftceller med en stamcellelignende karakter. De er måske kilden til, at sygdommen overhovedet opstod.

## Kilde til brystkræft måske fundet

Instituttets forskere sporede i efteråret stamcellelignende kræftceller i brystet hos seks ud af 120 danske brystkræftpatienter. Det forstærker mistanken om, at kræftstamcellerne er sygdommens onde rod. Den ny viden kan få stor betydning for fremtidens behandling af brystkræft

**M**ere og mere taler for, at brystkræft opstår i celler, der har karakter af stamceller. Men selv om mange forskere taler om det, så har det været så som så med beviserne.

Derfor var der stor glæde i laboratorierne på Strandboulevarden i København, da det lykkedes en gruppe forskere i tæt samarbejde med bl.a. Rigshospitalet at spore kræftceller, som havde en stamcellelignende karakter i friskt væv fra seks ud af 120 brystkræftpatienter.

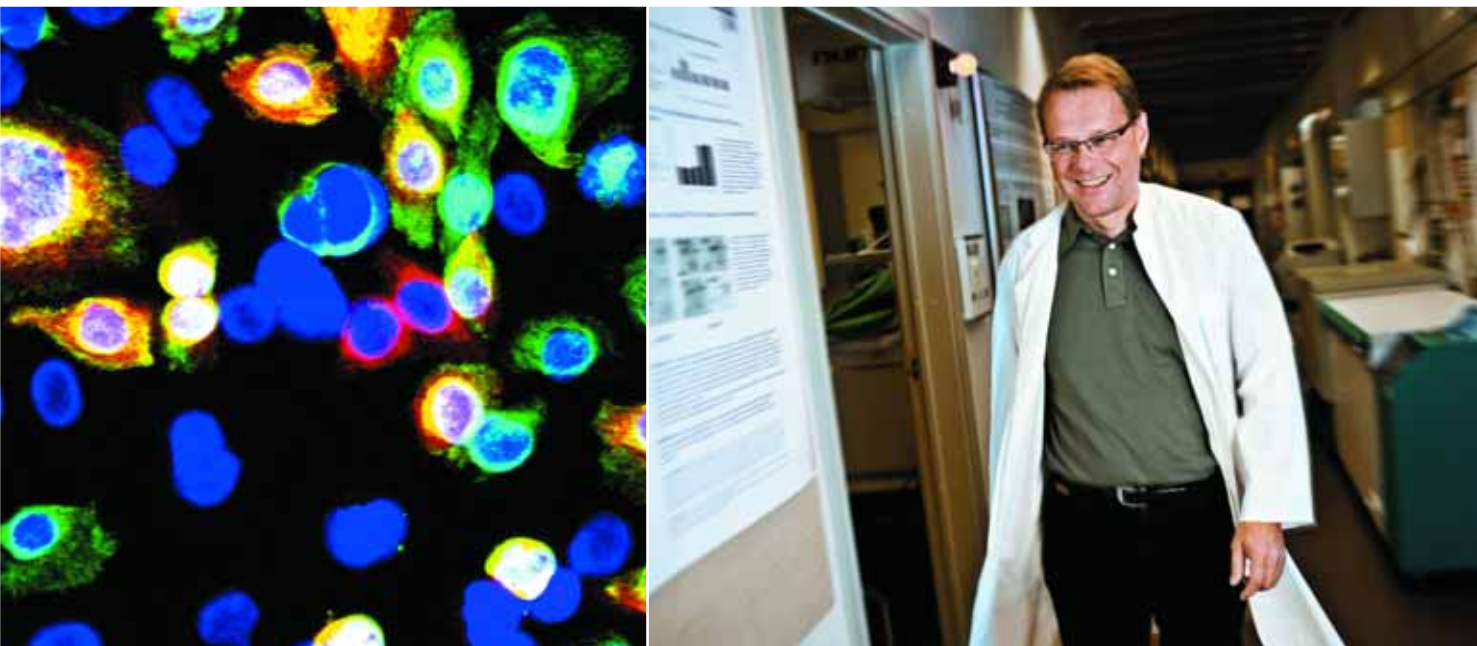
Opdagelsen kan få stor betydning for behandlingen af brystkræft. For mere og mere tyder på, at det netop er de stamcellelignende kræftceller, som har en stærk evne til at overleve både kemoterapi og strålebehandling.

-Hvis man forestiller sig kræft som et træ, kan man sige, at den traditionelle behandling er effektiv til at fjerne træets krone og stamme, men den har altså sværere ved at fjerne træets rod. Men nu har vi måske fundet den rod, som er kilden til en eller flere former for brystkræft, siger forskningschef Julio Celis, som har taget aktiv del i forskningen.

Med kræftstamcellerne i hånden vil forskerne nu kortlægge, hvordan disse celler opfører sig og finde ud af, hvorfor de adskiller sig fra almindelige kræftceller. Den viden skal bruges til at udvikle nye former for medicin.

-Hvis det lykkes os at ramme kræftstamcellerne, så er jeg overbevist om, at det vil gå sygdommen ligesom et træ, der bliver trukket op med rod. Det vil visne. Sagt med andre ord, det vil løfte behandlingen op på et endnu højere niveau og redde mange brystkræftpatienters liv, siger Julio Celis.

Resultaterne blev offentliggjort i Molecular Oncology i 2007.



Arbejdet med at finde kræftstamceller hos brystkræftpatienter er bl.a. foregået i tæt samarbejde med Rigshospitalet i København. Så snart en af de mange brystkræftpatienter, som foreløbig har deltaget forskningsprojektet, har fået fjernet det syge væv fra deres bryst, har chefpatolog Fritz Rank straks ringet til Kræftens Bekæmpelse. Få minutter efter opkaldet har en forsker afhentet det syge væv og analyseret det med det samme i Kræftens Bekæmpelses laboratorier.

## Ung forskerduo kortlægger tidligt forsvar mod kræft

BIOLOGISK  
KRÆFTFORSKNING

To unge forskere fra Kræftens Bekæmpelse har fundet det, der kan vise sig at være menneskers tidligste forsvar mod kræft. Opdagelsen kan blive et vigtigt instrument til at udpege, hvem der er i høj risiko for at udvikle kræft. Nyheden blev offentliggjort i efteråret i verdens førende biologiske tidsskrift Cell

**H**ver dag bliver vores celler bombaderet med påvirkninger, der gør skade på vores DNA. Bombardementet er en naturlig del af det at være til, men det bliver værre, når vi f.eks. ryger, slikker sol midt på dagen eller udsættes for giftige kemikalier. Nogle gange kan skaderne være så store, at vores kromosomer brækker midt over. Hvis skaden får lov til at bestå, kan det under uheldige omstændigheder udvikle sig til en kræftsygdom.

Heldigvis er vores celler udstyret med et alarmberedskab, der kan genoprette ro og orden blandt kromosomerne. Og nu har forskere fra Kræftens Bekæmpelse fundet et meget centralt og vigtigt element i alarmberedskabet. De har identificeret et protein, RNF8, der iler kromosomerne til undsætning, når de brækker midt over. Ved skadesstedet tilkalder proteinet assistance fra andre proteiner, og i fællesskab sørger de for, at kromosomet bliver limet sammen igen.

### Kan måske bruges til at spore arvelig kræft

Lige nu undersøger forskerne i samarbejde med finske forskere, om proteinet mangler eller har en defekt hos patienter med brystkræft. Og det er ikke tilfældigt.

-Vi ved nu, at RNF8-proteinet arbejder tæt sammen med proteinet BRCA1, som er kendt i brystkræftsammenhæng.



Hvis en kvinde har en medfødt defekt i genet, som koder for det vigtige BRCA1 protein, så har hun op imod 80 procent risiko for at udvikle kræft i brystet. Derfor undersøger vi, om nogle af de kvinder, som lider af arvelig brystkræft og har et normalt BRCA1 gen, har en defekt i RNF8-genet i stedet for. Hvis det er tilfældet, er det lykkedes os at fange et nyt vigtigt brystkræftgen, siger Simon Bekker-Jensen, som har stået i spidsen for arbejdet sammen med seniorforsker Niels Mailand.

Forbindelsen til brystkræft er oplagt, men forskerne vil også undersøge, om RNF8-proteinet spiller en central rolle i udviklingen af f.eks. kræft i æggestokkene og andre kræftsygdomme.

27-årige Simon Bekker-Jensen og 34-årige Niels Mailand har måske fundet det, der kan vise sig at være menneskers tidligste forsvar mod kræft.

## Priser og udnævnelser i 2007

Professor, dr. med. Marja Jäättelä modtog to priser for sit arbejde med at genskabe kræftcellers evne til at begå selvmord. Novo Nordisk prisen 2007 og Descartes forskerprisen, som uddeles årligt af den Europæiske Kommission. Sidstnævnte modtog hun sammen med fem andre europæiske samarbejdspartnere.

Desuden blev Marja Jäättelä optaget i European Molecular Biology Organization (EMBO) – et fagligt selskab, hvor kun de dygtigste forskere inden for molekylærbiologi optages.

Kræftens Bekæmpelses juniorforskerpris 2007 på 50.000 kr. gik til seniorforsker, ph.d. Niels Mailand. Han fik prisen for sin evne til at kortlægge det, som kan vise sig at være menneskers allertidligste kræftforsvar.

Et nyt videnskabeligt tidsskrift, Molecular Oncology, blev startet i samarbejde med Federation of European Biomedical Society (FEBS) med forskningschef Julio Celis som chefredaktør.



Professor Marja Jäättelä modtog i 2007 to fornemme priser: Novo Nordisk Prisen og Descartes forskerprisen.

## Resultater i 2007

- I 2007 offentliggjorde instituttet 54 videnskabelige artikler i førende internationale fagtidsskrifter.
- Den eksterne finansiering af forskningen er stabil, og i 2007 blev det til 33,7 mio. kr., som er lidt under halvdelen af det samlede budget.
- Instituttet deltager i fem EU-støttede forskningsprojekter under det 6. og 7. rammeprogram.
- Instituttet har en lang række poster i internationale videnskabelige bedømmelseskomiteer og rådgivende udvalg. På europæisk plan deltager instituttet som rådgiver for sundhedsforskning under EU's 7. rammeprogram.

## Fokuspunkter 2008

- Grundforskning af høj international kvalitet.
- Omsætte forskningsresultater hurtigt til gavn for patienter - det, man også kalder translational forskning.
- Karriereudvikling for unge videnskabsfolk.

## EPIDEMIOLOGISK KRÆFTFORSKNING

**I** Institut for Epidemiologisk Kræftforskning arbejder mere end 60 videnskabelige medarbejdere med at øge den samlede viden om årsager til kræft. Langt hovedparten af de mere end 33.000 nye årlige kræfttilfælde i Danmark menes at skyldes særlige forhold i måden, vi lever på, eller kræftfremkaldende påvirkninger fra vores omgivelser.

I dag kender man årsagen til mindst 35 procent af alle kræfttilfælde. Det drejer sig bl.a. om kræft, der skyldes tobak, stoffer i arbejdsmiljøet, radioaktiv stråling, radon, sol, infektioner, overvægt, forkert kost og for lidt motion. Den epidemiologiske forskning i årsager skaber således grundlaget for at kunne forebygge kræft.

Meget tyder dog på, at helt op mod 80 procent af al kræft starter med vores livsstil eller med påvirkninger fra miljøet. Det betyder, at vi i fremtiden vil kunne forebygge flere kræfttilfælde end i dag, hvis vi få afdækket de enkelte årsager. Det er det arbejde, der primært optager forskerne i Institut for Epidemiologisk Kræftforskning.

Andre vigtige dele af forskningen går ud på at finde faktorer, f.eks. samtaler, kostråd og fysisk træning, der i tillæg til den medicinske behandling har betydning for overlevelsen og livskvaliteten efter en kræftsygdom, samt at belyse fysiske, psykiske og sociale senfølger efter kræftbehandling.



-Vi ser en 40 til 50 procent øget risiko for brystkræft ved natarbejde. Det betyder, at mellem 100 og 300 kvinder årligt udvikler brystkræft af den grund, siger seniorforsker Johnni Hansen.

## Natarbejde kan give brystkræft

2007 blev året, hvor Arbejdsskadestyrelsen anerkendte natarbejde som en mulig årsag til brystkræft og dermed åbnede mulighed for erstatning. Det skete på baggrund af en række internationale eksperter vurdering af forskningsresultater fra bl.a. Kræftens Bekæmpelse

**I**nstitut for Epidemiologisk Kræftforskning har i snart 10 år forsket i natarbejde og kræft og var de første på banen til at vise en sammenhæng. Flere undersøgelser er siden kommet til, og den videnskabelige bund er nu stærk nok til, at WHO's kræftforskningsorganisation IARC har sat natarbejde på listen over påvirkninger, der sandsynligvis øger risikoen for brystkræft.

I Danmark er der ca. 250.000 kvinder, som arbejder om natten. De får dermed forstyrret deres døgnrytme og danner mindre af hormonet melatonin, som hæmmer udviklingen af kræftceller i brystet.

-Vi ser en 40 til 50 procent øget risiko for brystkræft ved natarbejde. Med omkring 250.000 kvinder, der arbejder om natten, kan vi regne ud, at et sted mellem 100 og 300 kvinder årligt udvikler brystkræft af den grund, siger seniorforsker Johnni Hansen, der sidder med i IARC's ekspertgruppe.

### Mistanke til andre kræftformer

Den epidemiologiske forskning i natarbejde og kræft er dog kun ved sin begyndelse. En lang række spørgsmål er endnu uafklarede, eksempelvis er der mistanke om, at arbejde om natten også øger risikoen for kræft i prostata, tyktarm og livmoder, men dokumentationen er indtil videre for usikker.

Også for brystkræft er der mange uafklarede spørgsmål. Hvor lang en periode skal man arbejde om natten, før det øger risikoen? Betyder det noget, om man er ung eller midaldrende, og er der tidspunkter og typer af skiftarbejde, som er særligt kritisk?

-Vi kan ikke undgå natarbejde i det moderne samfund, derfor er det vigtigt at forske mere i alt det, vi ikke ved noget om, siger Johnni Hansen.

Det arbejde er forskerne i fuld gang med, og i 2008 offentliggøres tre nye undersøgelser om natarbejde og brystkræft.

## Teflon i blodet øger måske risikoen for kræft

PFOA og PFOS er vand-, fedt- og smudsafvisende stoffer, som f.eks. indgår i Teflon og Gore-Tex. Men stofferne findes ikke bare på overfladen af din stegepande. De findes også i miljøet og i mennesker og dyr, hvor de ophobes, fordi de er svært nedbrydelige

**P**FOA og PFOS er mistænkt for at være kræftfremkaldende, og i 2007 igangsatte Institut for Epidemiologisk Kræftforskning et forskningsprojekt, der skal vise, om

høje koncentrationer af PFOA og PFOS i blodet øger risikoen for kræft.

Resultaterne må vi vente lidt med endnu, men blodprøver fra i alt 1.240 mennesker med kræft i henholdsvis prostata, lever, bugspytkirtel og blære er kommet retur fra USA, hvor de er blevet analyseret i løbet af 2007.

-Vi kan se, at alle har disse stoffer i blodet, og det viser, at stofferne frigives fra de ting, vi bruger, og er i det, vi spiser. Og med en meget lang halveringstid er det stoffer, som ophobes i kroppen og særligt i leveren, siger Kirsten Thorup Eriksen, der er ph.d. studerende.

Tidligere har dyreforsøg vist, at PFOA og PFOS i blodet øger risikoen for kræft i bugspytkirtlen og især leveren. Også enkelte epidemiologiske studier har antydnet, at der er en sammenhæng med blære- og prostatakræft, men den nuværende viden er meget sparsom.

Udover overfladebehandling af pander, møbler og tøj bliver PFOA og PFOS også brugt til at imprægnere papir og karton samt i brandslukningsskum. Når stofferne havner i kroppen hos mennesker, kan det eksempelvis være via popkorn, hvor stofferne kommer fra et fedtafvisende papbæger eller fra fisk, som har ophobet stofferne via miljøet.

## Forskning i højeste internationale klasse

Resultaterne fra Kræftens Bekæmpelse skal have højeste internationale kvalitet. Det opnås ved at kombinere informationer fra mennesker, fra Danmarks mange befolkningsbaserede registre og fra unikke samlinger af biologisk materiale i biobanker.

Kræftens Bekæmpelse anvender i øjeblikket så forskellige kilder som erhvervshistorier fra Arbejdsmarkedets Tillægspension (ATP), CPR's historiske adresser, kombineret med miljødatabaser og geografiske informationssystemer, der giver oplys-

ninger om miljøfaktorer af betydning for kræftforekomsten. De sundhedsrelaterede registre strækker sig fra psykiatriske registre, der som verdens eneste register giver information om indlæggelse for psykiatriske sygdomme og det nationale receptregister, som registrerer alle unge kvinder, der bliver vaccineret mod HPV.

Det er en del af foreningens opgave, at beskytte disse registre mod kvalitetsforringelser og at arbejde for, at disse uvurderlige kilder fortsat drives på nationalt niveau.



Meget tyder på, at helt op mod 80 procent af al kræft starter med vores livsstil eller med påvirkninger fra miljøet.

## Resultater i 2007

- Blandt de vigtigste resultater for 2007 er instituttets bidrag til gennembruddet for vaccinen mod livmoderhalskræft. Vi har været blandt de førende i forskningen, som har vist, at det er en seksuelt betinget udbredelse af særlige undertyper af HPV (humant papillomavirus), som hos nogle kvinder fører til livmoderhalskræft. En vaccine er udviklet og har været afprøvet i bl.a. Danmark i tæt samarbejde med instituttets forskere. Vaccinens beskyttende virkning mod forstadier til livmoderhalskræft har været så overbevisende, at regeringen har vedtaget at gøre den til en del af børnevaccinationsprogrammet i Danmark.

## Fokusområder i 2008

Instituttet har fem højt prioriterede forskningsfelter:

### Forebyggelse af livmoderhalskræft gennem vaccination

- Hvor længe er vaccinationen effektiv? Er virkningen livslang?
- Forebygger den alle former for forstadier til livmoderhalskræft?
- Skal drenge også vaccineres?
- Hvordan får vi overført vores forebyggelsesviden på dette område til tredje verdenslande, hvor hyppigheden af livmoderhalskræft er tårnhøj?



- Forskere har længe været dybt involverede i danske undersøgelser af risikoen for brystkræft ved natarbejde. (se artikel side 15)
- I 2007 modtog instituttets afdeling for 'Kost, Kræft og Helbred' en stor bevilling til at etablere et nordisk 'Centre of Excellence'. Bevillingen er givet af NordForsk, der hører under Nordisk Ministerråd, og centret, der har fået overskriften HELGA, ledes af 'Kost, Kræft og Helbred' gruppen. Sammen med samarbejdspartnere i Sverige, Norge og Finland skal man forske i betydningen af fuldkorn for både forebyggelse af kræft og prognosen efter en kræftsygdom.
- I 2007 har instituttet offentliggjort ny viden om sammenhængen mellem luftforurening og kræft.
- Vi har bidraget med informationer om sammenhængen mellem kostvaner, fedme og fysisk inaktivitet og risiko for bl.a. tyktarmskræft og brystkræft.
- Vi har undersøgt risikoen for skader i næste generation, hvis man har været behandlet for kræft, inden man vælger at få børn.
- Vores undersøgelser har vist, at der er en stor risiko for arbejdsløshed og pensionering, når man er kureret for kræft.
- Efter et omfattende forarbejde blev instituttets store undersøgelse af sundhedsskader ved intensiv brug af mobiltelefon lanceret i 2007 (COSMOS). Undersøgelsen spiller sammen med tilsvarende undersøgelser i Sverige og England.

Målt i videnskabelige publikationer har 2007 været det travleste år i instituttets historie med omkring 100 offentliggørelser. Blandt instituttets medarbejdere blev der forsvaret en doktorafhandling og to ph.d.-afhandlinger.

### Miljø og kræft – overvågning og afdækning af nye risikofaktorer

- Hvad er det for aspekter ved natarbejde, som giver anledning til øget risiko for brystkræft? Hvordan kan der i praksis forebygges?
- Fortsættelse af national overvågning af risikoen for kræft i danske erhverv.
- Udvikling af bedre og biologisk baserede metoder til måling af luftforurening.
- Hvad er årsagerne til kræft hos børn og unge? Har forældrenes erhverv en betydning for risikoen?

### Effekter på helbredet af kost, fysisk aktivitet og andre livsstilsvaner

- Har en kost, rig på fuldkorn, en gavnlig virkning i forebyggelse af bl.a. prostatakræft, og kan sådan en kost forbedre sygdommens prognose?
- Hvad betyder fedme og overvægt for risikoen for kræft, og hvordan kan der forebygges?
- Kan målrettede ændringer i vaner og livsstil give en bedre prognose, hvis man rammes af kræft?
- Spiller danskerens medicinforbrug en rolle for risikoen for at få kræft?

### Følger og senvirkninger efter kræftbehandling

- Hvad er risikoen for fysiske bivirkninger efter behandling

for kræft – både på kort og på langt sigt?

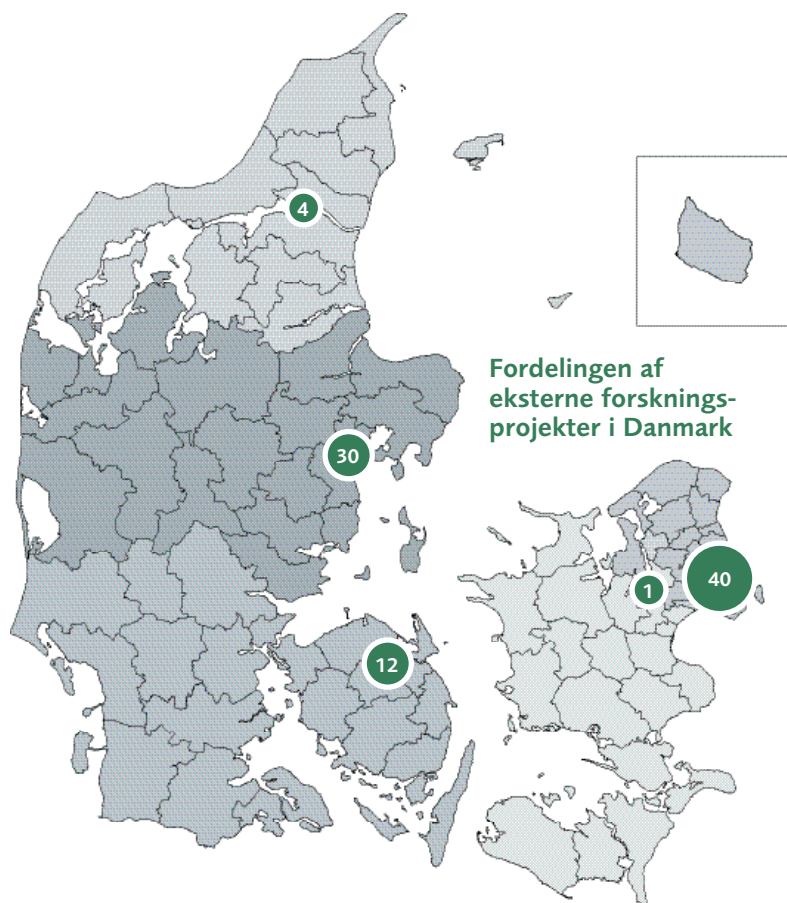
- Har det betydning for næste generation, hvis man behandles, før man selv vælger at få børn?
- Hvad er risikoen for psykiske og sociale følger af kræft og kræftbehandling?
- Er der måder at intervenere på, så vi kan afprøve nye behandlingsformer i tillæg til den traditionelle?

### Social ulighed og kræft

- Hvilken rolle spiller den ulige fordeling i Danmark af økonomiske og sociale goder - både for risikoen for at få kræft og for chancen for at overleve en kræftsygdom?

## EKSTERN FORSKNING

**D**e mange penge, som Kræftens Bekæmpelse hvert år uddeler til forskning, går ikke kun til Kræftens Bekæmpelses egne forskere. De går også til kræftforskere fra mange forskellige forskningsinstitutioner rundt om i landet. Og også til danske forskere i udlandet. I alt blev der uddelt 58,8 mio. kr. til 101 forskningsprojekter i 2007.



### København

- **Forhindre leverkræft med vaccine**  
1.600.000 kr. til professor Jens Bukh, Hvidovre Hospital
- **Kræftbehandling kan skade DNA – skader det også næste generation?**  
895.000 kr. til ph.d. Heather Boyd, Statens Seruminstitut
- **Kroniske smerter hos brystopererede skal kortlægges**  
442.800 kr. til professor, overlæge Henrik Kehlet, Rigshospitalet
- **Kan en kronisk betændelsestilstand sparke en kræftudvikling i gang?**  
1.800.000 kr. til professor, dr. med. Niels Ødum, Københavns Universitet
- **Er mænd af natur mere udsat for kræft end kvinder?**  
460.800 kr. til seniorforsker Robert J. Biggar, Statens Seruminstitut
- **Kan ny viden om kræftcellers evne til at invadere nabovævet føre til udvikling af ny kræftmedicin?**  
500.000 kr. til forskningsleder, ph.d. Niels Behrendt, Rigshospitalet
- **Hvordan støtter man en pårørende til en hjernekræftpatient på den bedst tænkelige måde?**  
462.000 kr. til sygeplejerske, cand.scient.soc. Karina Madsen, Københavns Universitet
- **På jagt efter kræftens onde rod**  
1.501.600 kr. til professor dr. med. Ole William Petersen, Københavns Universitet
- **Hvordan motiverer man kræftpatienter til vedvarende motion efter endt behandling?**  
287.400 kr. til cand.psych., ph.d. Julie Midtgaard, Rigshospitalet.

### Herlev

- **Kunstigt åndedræt til immunforsvaret skal hjælpe kræftpatienter**  
1.136.800 kr. til læge, ph.d. Inge Marie Svane, Herlev Hospital
- **Viden om kræftcellers overlevelsesproteiner skal bane vejen for behandlende kræftvaccine**  
1.200.000 kr. til ph.d., dr. techn. Mads Hald Andersen, Herlev Hospital.

### Roskilde

- **Vil måle kræftcellers indre pH, som er en vigtig forudsætning for at udvikle nyt behandlingsprincip**  
1.124.000 kr. til cand.polyt., ph.d. Thomas L. Andresen, Forskningscenter Risø, Danmarks Tekniske Universitet.

### Odense

- **Hvordan bliver selvmordprogram (autofagi) sat ud af drift i kræftceller?**  
950.000 kr. til lektor, ph.d. Jens S. Andersen, Syddansk Universitet
- **Er viden om enzymet CK2 nøglen til at udvikle ny medicin mod nyrekræft?**  
1.500.000 kr. til professor Olaf-Georg Issinger, Syddansk Universitet
- **Status på alternativ behandling: Hvad virker, og hvad virker ikke?**  
230.000 kr. til lektor, ph.d. Helle Johannessen, Syddansk Universitet.

### Århus

- **Svære senfølger efter endetarmskræft skal kortlægges**  
900.000 kr. til professor dr. med. Søren Laurberg, Århus Universitetshospital
- **Kan genchip forudsige sygdomsforløbet hos nydiagnosticerede blærekræftpatienter?**

## Ny skanningsteknik vil revolutionere kræftbehandlingen

574.800 kr. til lektor, ph.d. Lars Dyrskjøl Andersen, Skejby Sygehus

- **Uforudsete hændelser og senfølger i forbindelse med behandling af akut myeloid leukæmi (AML) i barndommen**

664.200 kr. til overlæge, cand. med., ph.d. Henrik Hasle

- **På vej til at skræddersy strålebehandlingen til den enkelte patient**

1.800.000 kr. til professor, overlæge, dr. med. Jens Overgaard

- **Kan visualisering give patienter i immunterapi et bedre og længere liv?**

137.250 kr. til cand.psych., ph.d. Annette Fischer Pedersen, Århus Sygehus

- **Kan viden om defekt signalvej give ny behandlingsmulighed for almindelig hudkræft?**

900.000 til lektor, dr.med. Lars Iversen, Århus Sygehus

### Ålborg

- **Kan tidlig sporing af mulige forstadier til knoglemarvskræft forbedre chancen for at overleve sygdommen?**

2.400.000 kr. til professor, overlæge, dr. med. Hans Erik Johnsen, Ålborg Sygehus

- **Kan en gentest forudsige, hvad der vil være den bedste behandling for den enkelte patient med knoglemarvskræft?**

151.700 kr. cand.scient, ph.d. Jesper Ovesen Dahlgaard, Ålborg Sygehus.

### Frankrig

- **Kan man bruge PET-skanneren til at kvalificere valget af behandling?**

1.436.400 kr. til Daniel Miotto Dupont, Service Hospital Frédéric Joliot, Orsay C.

Læger og forskere fra Rigshospitalet og Panum Institutet arbejder på at udvikle en teknik, der skal afsløre, hvordan den enkelte kræftpatient skal behandles fra dag ét.

Revolutionen starter i mus

**P**rofessor og overlæge Andreas Kjær og hans 14 mand store stab i forskningscenteret "Cluster for Molecular Imaging" under Københavns Universitet arbejder for at få fuldt udbytte af den viden, som kræftforskere de seneste 10 år har tilegnet sig på bunden af deres reagensglas, og den viden, kræftlægerne har. Det centrale omdrejningspunkt i arbejdet er PET-skanneren.

#### PET-skanner skal forudsige behandlingsstrategien

PET-skanneren bliver i dag i stadig højere grad brugt til at udrede, hvor og hvor meget kræftpatienter er ramt af deres sygdom. Andreas Kjærs drøm er at udvide PET-skannerens potentiale til også at kunne stille en mere præcis kræftdiagnose for hele kroppen med det samme. Altså uden indgreb og patienten kan såmænd beholde sit normale tøj på.

-Vi er i fuld gang med at udvikle nye sporstoffer, som kan afsløre, hvilken karakter kræftcellerne har. Med den viden

håber vi, at vi kan tilbyde patienten den helt rigtige behandling fra starten. Vi vil med andre ord prøve at skræddersy behandlingen til den enkelte patient, siger Andreas Kjær.

I første omgang vil de teste, om det kan lade sig gøre i mus ved at bruge en mikro-PET-skanner. Hvis det lykkes, vil man prøve det samme princip af på patienter.

#### Åbner mulighed for at fortryde behandling

Et andet problem, som PET-skanneren måske kan råde bod på, er, at man i dag ikke kan se, om behandlingen virker, før der er gået uger eller måneder. Andreas Kjær og hans forskere er på trapperne med at udvikle et sporstof, som kan afsløre, om kræftcellerne vil dø allerede 24 timer efter, at behandlingen er sat i gang. Hvis det lykkes, vil det betyde, at lægerne meget hurtigt vil kunne finde et bedre alternativ.

-Det vil skåne patienterne for et langt og overflødigt behandlingsforløb og vinde livsvigtig tid, siger Andreas Kjær.

Kræftens Bekæmpelse har gennem de seneste tre år støttet Andreas Kjærs forskning med 1,4 mio. kr.



## FOREBYGGELSE OG DOKUMENTATION

Rigtige vaner kan forebygge kræft. Derfor vil man med en sund livsstil et langt stykke hen ad vejen kunne forsikre sig mod en kræftsygdom. Det handler især om kost, rygning, alkohol, motion og sol. De fem huskeråd kaldes også for KRAMS.

Forebyggelsesafdelingens 56 medarbejdere indhenter og viderebringer viden, der kan inspirere og motivere danskerne til at leve et sundere liv. Men det personlige ansvar gør det ikke alene, hvis politikerne forsømmer deres del af opgaven. Derfor sætter forebyggelsesafdelingen også hyppigt fingeren på ømme punkter i lovgivningen. Et eksempel fra 2007 var diskussionen om tilsætningsstoffer i cigaretter.

■ Den 46-årige Mimi Maw flygtede fra Burma til Danmark for to år siden med sin mand og to sønner. Familien bor i Svendborg. Mimi Maw fik brystkræft i 2007. Hun ville gerne have hjælp og støtte både fysisk og psykisk til at komme videre og tog derfor kontakt til Frivilligrådgivningen i Svendborg. Hun deltager fortsat i flere af deres tilbud samtidig med, at hun er i fuld gang med at lære dansk.



## Ingen kontrol med tilsætningsstoffer i cigaretter

**I** årevis har politikerne i såvel Folketinget som EU forsømt at lovgive omkring indholdet af tilsætningsstoffer i cigaretter. Det medfører, at tobaksindustrien i realiteten kan putte hvad som helst i cigaretterne.

Projektchef Per Kim Nielsen satte sig sammen med et hold kolleger for at udføre et litteraturstudie af ikke færre end 249 tilsætningsstoffer. Konklusionen var ikke til at tage fejl af. De ukontrollerede stoffer er med til at gøre røgen mere behagelig og smagfuld, men også særdeles farlig. Rygerne bliver derfor mere og hurtigere afhængige og risikerer samtidig alvorlige sygdomme som bl.a. kræft.

## Rygeloven

**2** 007 blev i det hele taget et år, hvor tobaksrygning kom til at fylde meget i den offentlige debat. 15. august trådte rygeloven i kraft, også kaldet lov om røgfri miljøer.

Formålet med rygeloven er at undgå, at nogen ufrivilligt udsættes for passiv rygning på offentlige steder. Det være sig arbejdspladser, institutioner, skoler, offentlig transport og serveringssteder.

Loven indeholder imidlertid også en række undtagelser, der har givet grobund for stor usikkerhed og forvirring

### Politikerne kom på banen

Kræftens Bekæmpelse slog i den forbindelse til lyd for især to ting; nemlig at der bør gælde samme regler for tobak som f.eks. fødevarer, så indholdet kommer frem i lyset. Desuden blev behovet for uvildig forskning understreget.

Medierne kastede sig ivrigt over historien, og så begyndte politikere på Christiansborg for alvor at interessere sig for sagen. Dansk Folkeparti meldte således ud, at Danmark bør gå forrest og forbyde de sundhedsskadelige stoffer i cigaretter. Dermed tegnede der sig ved udgangen af 2007 et flertal uden om regeringen for at følge anbefalingerne fra Kræftens Bekæmpelse.

mange steder. Samtidig påpeger bl.a. Kræftens Bekæmpelse, at rygeloven langt fra er god nok. Konsekvensen er, at danskerne i stort omfang fortsat udsættes for den farlige passive rygning. At Danmarks rygelovgivning halter langt bagefter det øvrige Europa, blev i oktober understreget på den internationale tobakskonference i Schweiz. Her opnåede Danmark en beskeden 20. plads i rygeforebyggelse blandt 30 europæiske lande.

Den danske rygelov skal revideres i folketingsåret 2009-2010.

15. august 2007 trådte rygeloven i kraft. Kræftens Bekæmpelse mener, at loven er langt fra god nok.



## Den dejlige, farlige sol

**S**iesta, solhat, solcreme, sluk solariet. Forebyggelsesafdelingen havde mange S'er i ærmet i løbet af året i bestræbelserne på at få danskerne til at omgås solen mere fornuftigt.

Hvor dejlig og helsebringende solen end er, udgør den nemlig et farligt bekendtskab. Ikke færre end 22 danskere får hver dag stillet diagnosen kræft i huden. Udviklingen går oven i købet i den forkerte retning. Det positive er dog, at hudkræft er en af de kræftformer, der er lettest at forebygge.

I 2007 tog Kræftens Bekæmpelse sammen med Trygfonden



fat på en 10-årig kampagne med det klare formål at hjælpe danskerne til bedre vaner i solen og solariet.

#### Royal assistance

H.K.H. Kronprinsesse Mary sørgede for, at kampagnen kom effektivt fra start, da hun aflagde Børnehuset Sommerfuglen i Gentofte et besøg og læste højt af børnebogen "En bog om solen".

Maj blev udnævnt til solmåned, og det blev gang på gang understreget, hvor vigtigt det er at skrue ned for solen mellem 12 & 15.

Huskeremsen om siesta, solhat, solcreme, sluk solariet optrådte i store dagbladsannoncer, mens materiale om at passe på sig selv og andre i solen gik ud til vuggestuer, børnehaver, skoler, apoteker, ledende sundhedsplejersker og læger over hele landet. Lokalforeningerne gjorde også en stor indsats for at få budskabet ud, og mange kommuner fik på kort tid indført en solpolitik.

#### Nettet hiter

Solbudskaberne nåede især ud til de unge på en række festivals og strande. Mod slutningen af året lancerede Kræftens Bekæmpelse og Trygfonden desuden en særlig

kampagne omkring de usunde solarievaner. Det foregik på hjemmesiden Myspace. Og interessen var enorm. Ikke færre end 750.000 gange på 12 dage blev filmklippet med ungdomsidolet Mascha Vang i solariet set.

74 procent af befolkningen opfatter solbeskyttelse som vigtig, viser en undersøgelse, Kræftens Bekæmpelse har foretaget blandt 1.000 danskere. Det er et rigtigt godt udgangspunkt for at fortsætte arbejdet med at forebygge hudkræft i 2008 og årene frem.

## Tidlig opsporing af tarmkræft virker

**K**ræftens Bekæmpelse arbejder med at kvalitetssikre, forbedre og dokumentere effekten af screening for tre kræfttyper.

### Tarmkræft

Når det gælder tarmkræft, har 50-74-årige i de tidligere Vejle og Københavns amter fået tilbud om at blive undersøgt for tarmkræft. Pilotprojektet afslørede 174 personer med tarmkræft, hvoraf over 60 procent havde sygdommen i et tidligt stadie. Desuden blev der fundet polypper hos mange af de undersøgte. I forhold til udenlandske folkeundersøgelser står det langt dårligere til i Danmark, hvor flere end 3.600 hvert år får konstateret kræft i tyk- og endetarm.

Fem år efter diagnosen er færre end 50 procent af de ramte i live, og ifølge overlæge Iben Holten skyldes det, at kræften ofte opdages alt for sent. Derfor arbejder Kræftens Bekæmpelse for at gøre screening for tarmkræft til et landsdækkende tilbud, ligesom f.eks. screening for livmoderhalskræft er det.

### Livmoderhalskræft

For Kræftens Bekæmpelse er det væsentligt, at flest mulige deltager i de landsdækkende screeninger, både unge og ældre.

Kræftens Bekæmpelse arbejder for, at screening for livmoderhalskræft bliver et tilbud til alle kvinder i alderen 23 til 65 år. I dag slutter tilbuddet, når kvinden er fyldt 59 år.

### Brystkræft

Regionerne måtte arbejde på højtryk for at blive klar til at gennemføre den nye landsdækkende mammografiscreening for alle kvinder i alderen 50 til 69 år fra 1. januar 2008.

Kræftens Bekæmpelse ser det som en opgave at få flest mulige til at takke ja til tilbuddet om at blive screenet for brystkræft.







Rigtige vaner kan forebygge kræft. Derfor handler det om at motivere danskerne til f.eks at røre sig noget mere.

## Resultater i 2007

- Syv ud af 10 vuggestuer og børnehaver har nu en handleplan, der skal sikre, at børn, der rammes af sorg, får den støtte, de har brug for. 96 procent af folkeskolerne har handleplaner klar.
- På den nye net-database NORDCAN kan alle interesserede nu finde præcis de oplysninger om forekomsten af kræftsygdomme i Norden, de har brug for.
- Kræftens Bekæmpelse har udgivet en folder, der gennemgår de symptomer, der kan være tegn på kræft. Folderen findes på engelsk, bosnisk, tyrkisk, somali, arabisk, farsi og urdu.
- Kanariefuglen er nyt symbol for røgfrihed.
- Solpolitikker er udformet til brug for institutioner og arbejdspladser.
- Oprettelse af solshoppen med div. solsikre produkter, herunder egen produktion.
- Udgivelse af børnebogen 'En bog om solen'.
- Røgfri Sport-kampagne i samarbejde med Sundhedsstyrelsen.
- Idékatalog til efterskolerne om røgpolitik og rygning.
- Uddannet 600 rygestoprådgivere.
- Udgivet rapporten 'Samtaler om rygning – erfaringer og anbefalinger med fokus på social ulighed'.
- Koncept for rygestop for kræftpatienter.
- Knap 90.000 skoleelever har i to måneder fået gratis skolefrugt.
- Sund mad til aktive børn i idrætten sat på dagsordenen med udvikling af bl.a stævnesnack.
- Udvikling af Kantine Take Away.

## Fokusområder i 2008

- Fire pjecer (om lunge-, bryst-, prostata- og tarmkræft) til patienter med udenlandsk baggrund udgives i samarbejde med Sundhedsstyrelsen.
- Kulturundersøgelse om passiv rygning.
- Spisekulturundersøgelse.
- Solferiekampagne i lufthavne, luftfartselskaber og onlinemedier.
- SlukSolariet-kampagne til de unge.
- Solkampagne "Min måde".
- Rygestophjælp for voksne over sms og [www.cancer.dk/tobak](http://www.cancer.dk/tobak).
- Dokumentationsrapport om vandpiberygningens betydning for unges rygeadfærd.
- Digitalspil om kræft til de 10 til 15 årige.
- Suppleringskurser for erfarne rygestoprådgivere.
- To rapporter om rygestop for kræftpatienter.
- Satse mere på at forebygge kræft ved at forebygge fedme.
- Ny kampagne for at få danskerne til at spise mere fuldkorn.

## PATIENTSTØTTE

Mange mennesker med kræft klarer sig med hjælp fra hospitalet, familie og venner. Men rigtig mange kræftramte og deres pårørende har brug for viden, hjælp og støtte.

Kræftens Bekæmpelse har etableret et landsdækkende sikkerhedsnet under mennesker berørt af kræft nemlig kræftrådgivninger rundt i hele landet og Kræftens Bekæmpelses gratis telefonrådgivning Kræftlinjen.

Patientstøtteafdelingens godt 120 medarbejdere har hele tiden fokus på patienters behov og kompetencer, og man søger hele tiden at sikre kræftramte og deres pårørende viden, overblik og handlemuligheder og dermed ikke mindst indflydelse. Og man har mere og mere fokus på at hjælpe kræftramte til at få et godt patientforløb.

■ Poul Erik Pyndt, 65 år, Roskilde, fik prostatakræft for fem år siden. Poul Erik Pyndt arbejdede på det tidspunkt som direktør i Lægemiddelindustriforeningen, men valgte at stoppe på arbejdsmarkedet for tre år siden. Det er ikke så tit, man ser Poul Erik på golfbanen, for tiden er stort set besat med frivilligt arbejde. Poul Erik Pyndt er nemlig formand for PROPA – Prostatacancer Patientforeningen, der samarbejder med Kræftens Bekæmpelse.



## Kom videre på Dallund

Siden Kræftens Bekæmpelse i 2001 slog dørene op for Danmarks første rehabiliteringscenter, har flere end 4.200 færdigbehandlede kræftpatienter fået hjælp til at komme videre. Alene i 2007 fik over 700 mennesker tilbudt et rehabiliteringsophold på Dallund. Nu arbejder Kræftens Bekæmpelse for, at Dallund bliver et nationalt center for kræftrehabilitering med offentlig finansiering

**2** 30.000 danskere lever med kræft. Mange af dem oplever fysiske og psykiske gener efter behandlingsforløbet som f.eks. træthed, angst, depression, smerter og seksuelle problemer.

På Kræftens Bekæmpelses RehabiliteringsCenter Dallund på Fyn kan færdigbehandlede kræftpatienter få et aktivt kursusforløb af fem eller seks dages varighed.

-For os handler det om at give kursisterne viden om deres sygdom, ny energi, fysisk aktivitet og samvær med andre i samme situation. Et rehabiliteringskursus på Dallund er ikke et rekreationsophold, men et forløb, der stiller krav både fysisk og psykisk. Målet er jo at komme videre efter en kræftsygdom, siger centerleder Steffen-Malik Høegh, Dallund.

Steffen-Malik Høegh beskriver Dallunds tilbud som et af de mange trin, en kræftpatient skal op ad på vejen, fra sygdommen bryder ud, til patienten er tilbage på et så højt funktionsniveau som muligt.

Dallund fungerer i øvrigt også som videncenter for forskning i rehabilitering af kræftpatienter.

### Dallund: Nationalt Forskningscenter for Kræftrehabilitering

Kræftens Bekæmpelse arbejder nu for, at Dallund får status som nationalt center for kræftrehabilitering.

RehabiliteringsCenter Dallund skal fortsætte som et aktivt og vidensbaseret rehabiliteringscenter. Og den viden, der findes, skal bringes videre kommunalt og regionalt til gavn for

de mange kræftpatienter herhjemme, som lever med kræft.

-Der skal fortsat forskes i rehabilitering på Dallund. Og for at sikre et højt forskningsmæssigt niveau på Dallund er det meningen, at der skal etableres en forskningsenhed for kræftrehabilitering på Syddansk Universitet, siger Steffen-Malik Høegh.

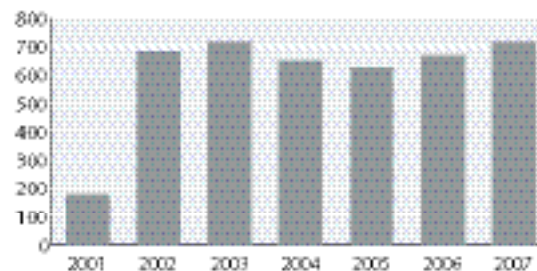
Kræftens Bekæmpelse arbejder for, at Dallund bliver finansieret via Finansloven.

### 40 mio. kr. til projekter om kræftrehabilitering

En pulje på 40 mio. kr. fra Indenrigs- og Sundhedsministeriet er fordelt på 11 projekter, der involverer 15 kommuner herhjemme. Projekterne har alle til hensigt at oparbejde og forankre viden i kommunerne om, hvordan man tager hånd om de fysiske og psykologiske problemer, mange kræftpatienter har i forbindelse med og efter deres behandlingsforløb.

RehabiliteringsCenter Dallund har ansvaret for at indsamle og formidle den viden, der erhverves fra de kommunale kræftrehabiliteringsprojekter. Dallund er i øvrigt også sparringspartner for de 11 projekter.

Udviklingen i antallet af deltagere på RehabiliteringsCenter Dallund 2001-2007





Kræftrehabiliteringen på Dallund byder på masser af input til både fysikken og psyken. Den enkelte kursist får præcis den hjælp og støtte, han/hun har behov for.



### Hvad er rehabilitering?

'Kræftrehabilitering er en målrettet og tidsbestemt samarbejdsproces mellem en kræftpatient, pårørende og fagfolk. Formålet er, at kræftpatienten, som har eller er i risiko for at få betydelige begrænsninger i sin fysiske, psykiske og/eller sociale funktionsevne, opnår et selvstændigt og meningsfuldt liv. Rehabilitering baseres på kræftpatientens hele livssituation, og beslutninger består af en koordineret, sammenhængende og vidensbaseret indsats.'

*(Sundhedsstyrelsens Kræftplan II, 2005)*

## Sundhedscenter for kræftramte i København

Landets første sundhedscenter for kræftramte slog dørene op i 2007. Det er Kræftens Bekæmpelse og Københavns Kommune, der i fællesskab tilbyder rådgivning, rehabilitering og samvær for kræftramte

I den hyggelige café går snakken lystigt over en kop kaffe. En kvinde sidder og slapper af på sofaen, inden hun skal tilbage til Rigshospitalet og have mere kræftbehandling. Vi er på besøg i det nye Sundhedscenter for Kræftramte i København, som Københavns Kommune og Kræftens Bekæmpelse står bag.

### Bred vifte af tilbud

-Her skal man ikke ringe og bestille tid. Man kommer bare forbi, og man kan vælge frit mellem de tilbud, vi har, siger Eva Ethelberg, Kræftens Bekæmpelse, der er leder for råd-

givningsdelen, mens Jette Vibe-Petersen fra Københavns Kommune er leder af centrets rehabiliteringsdel.

Fysisk aktivitet, åben gruppe for kræftpatienter, visualisering, samtaler med psykolog og socialrådgiver, dans, rygestop, kostvejledning og patientundervisning er nogle af de tilbud, som findes på centret.

-Det er faktisk sådan, at lige meget, hvad vi bliver præsenteret for af problemer, så kan vi stort set altid hjælpe på en eller anden måde. Derfor er der fantastiske perspektiver ved et sådant sundhedscenter som vores. Og på sigt bliver vores tilbud bredere og bredere, siger Eva Ethelberg.

### Landets første sundhedscenter

Sundhedscentret er det første af sin art herhjemme. Det er placeret tæt på Rigshospitalet, og det betyder, at rigtig mange af centrets brugere bliver henvist fra hospitalet.

-Centret må siges at være en succes. Der kommer mennesker fra alle samfundslag – både ressourcestærke og mindre ressourcestærke. Og som noget nyt ser vi også flere og flere med anden etnisk baggrund end dansk. Det er rigtig rart, fortæller Eva Ethelberg.

Sundhedscenter for Kræftramte i København er åben mandag – torsdag kl. 10-15 og fredag kl. 10-14. Læs mere på [www.kraeftcenter-kbh.dk](http://www.kraeftcenter-kbh.dk)



## Resultater i 2007

- Både i Patientstøtteafdelingen og Kræftens Bekæmpelse som helhed har der været øget fokus på den patient-oplevede kvalitet. I Patientstøtteafdelingen er enheden Dokumentation og Udvikling blevet oprettet – med særligt fokus på at bringe den patientnære viden i spil. På Kræftlinjen er der startet en systematisk opsamling af viden om, hvorvidt kræftramte oplever udredning og behandling uden ventetid.
- Debat og kontakt er et online forum på cancer.dk, hvor kræftpatienter og deres pårørende kan udveksle erfaringer om sygdomsforløb, behandlinger mv. I 2007 er der startet et arbejde for at opdatere systemet - både i forhold til funktioner og udseende.
- Der er med en række initiativer blevet skabt et grundlag for at kunne gå videre med et øget fokus på brugernes behov og med aktiv inddragelse af kræftramte i forskellige sammenhænge. Patientstøtteafdelingen har haft et tæt samarbejde med patientforeningerne, og Patientstøtteudvalget har valgt brugerinddragelse som indsatsområde.
- Et samarbejdsprojekt om en vejviserfunktion for kræftpatienter er iværksat i samarbejde med de praktiserende læger. Vejviseren giver et overblik over Kræftens Bekæmpelses rådgivningstilbud. Projektet er igangsat i efteråret 2007 og forventes afsluttet i løbet af 2008. Desuden er der givet penge til projekter med forløbskoordineringer i regi af Novo Nordisk Fondens projekt om kræftforløb.
- I 2007 blev byggeriet af Kræftens Bekæmpelses nye rådgivning i Århus, Hejmdal, igangsat.
- Landets kommuner, der nu er blevet ansvarlige for genoptræning, er ved udsendelse af en række pjecer og besøg af regionskonsulenterne blevet gjort opmærksom på kræftpatienters behov efter kræftbehandling og Kræftens Bekæmpelses tilbud.

## Fokusområder i 2008

- Patientstøtteudvalget slår projekter op inden for brugerinddragelse, pårørendes behov samt kommunikation. Der er afsat 15 mio. kr. fra foreningens strategiske pulje. Projekterne ventes igangsat efter sommerferien.
- Der arbejdes på at udarbejde et fælles rådgivningskoncept for alle kræftrådgivninger med bl.a. to standardtilbud. Et nyt koncept vil foreligge primo 2008. Centralt for det nye koncept er fokus på brugernes behov og opbygningen af en struktur, der matcher de nye regioner.
- Der arbejdes på at etablere et nationalt center for kræftrehabilitering. Se artikel side 28. Samtidig udbyder Dal-lund nye kurser for kommunerne om rehabilitering.
- I forbindelse med foreningens fokus på kræft som akut sygdom følger Kræftlinjen op på patienternes oplevelser ift. udredning og behandling.
- Kræftens Bekæmpelse har formandskabet i arbejdsgruppe om patientstøtte i European Cancer Leagues (ECL). I gruppen arbejdes der med at udvikle modeller for afdækning af aktiviteter for forskellige målgrupper, ligesom kræft og arbejde og kræftinformationsydelser er emner for diskussion på europæisk plan.
- Patientstøtteafdelingen vil fortsat sikre rådgivning ift. alternativ og komplementær behandling på baggrund af den bedst mulige dokumentation.
- Patientstøtteafdelingen opgraderer samarbejdet med unge kræftpatienter og laver en handlingsplan for området. Bl.a. samarbejder vi med netværket Proof of Life, der har fysisk udfoldelse og ekstrem sport som omdrejningspunkt for deres aktiviteter. Der ansættes en ungekoordinator, og der sættes nye aktiviteter i gang.
- På det palliative område arbejder foreningen for etablering af et nationalt palliativt råd med henblik på at opruste området.







## LOKALFORENINGER

Hvem går til møder med embedsmænd og politikere i kommunerne, hvis der skal diskuteres rehabilitering? Hvem presser på for at arbejdet med forebyggelse tages alvorligt? Hvem står på stande rundt omkring i landet og sørger for, at budskabet om kræftpatienters behov kommer ud til beslutningstagere? Det er langt fra altid formand Frede Olesen eller direktør Arne Rolighed. Nej oftest er det de lokale ildsjæle, der sørger for, at sagerne får høj prioritet.

Kræftens Bekæmpelses ryggrad er de mange frivillige, der giver tid og kræfter til - hver på deres måde - at støtte kræftsagen. I slutningen af 2007 var der flere end 1.900 frivillige tilknyttet foreningen. Deres indsats spænder vidt - nogle arrangerer landsindsamling, andre er besøgspersoner på hospitalerne, andre igen står i igenbutikker, står for arrangementer som stavgang eller hjælper med at udbrede forebyggelsesbudskaber om f.eks. rygning og sol.

■ Fem timer efter, at den nu 46-årige Yvonne Henneser i 2003 fødte to velskabte piger ved kejsersnit, fik hun at vide, at hun formentligt havde kræft i æggestokkene. Tre uger efter fødslen startede hun på sin første kemoterapi. Yvonne Henneser har fået hjælp fra Kræftrådgivningen i Lyngby til at komme videre. Hun er tilbage på arbejdsmarkedet og er alenemor til Johanne, Rebecca og Anton.

## Sløjfe på brystet og gåpåmod giver gennemslagskraft

**V**i har altid vores KB-trøjer på, når vi er til møder med politikere eller til andre arrangementer. Vi vil gerne give os til kende, og det giver os en fordel, for folk kender logoet. Også borgmesteren, hun var godt klar over, hvor vi kom fra.

Sådan siger Karen Margrethe Lindegaard, medlem af lokalforeningen i Gladsaxe. Hun og Käte Poss Andersen har i 2007 oplevet, hvordan logoerne og deres eget glødende engagement brændte så godt igennem hos politikere og embedsmænd i kommunen, at der blev sat skub i arbejdet med rehabilitering af kræftpatienter.

Det hele startede i foråret, hvor Gladsaxe Kommune inviterede frivillige organisationer til møde om et nyt sundhedshus.

-De snakkede en masse om misbrug, om psykisk syge og forskellige handicapgrupper. Efter noget tid spurgte vi så: Hvad skal der ske med de kræftsyrge? Efter strukturreformen har kommunen jo ansvar for rehabilitering. Så blev der totalt stille i lokalet, og efter et stykke tid sagde de, at det skulle de da også til at finde ud af, fortæller Karen Margrethe Lindegaard.

Allerede næste dag ringede kommunens frivillighedskonulent og indkaldte til møde. Hun havde fundet ud af, at der var nogle fondsmidler i Sundhedsstyrelsen, som kunne søges. Men fristen var lige om hjørnet, og hun ville gerne have hjælp til en ansøgning. Det fik hun af regionskonsulenten, og kommunen fik fire mio. kr. til brug for rehabilitering af kræftpatienter.

-Jeg tror ikke, de havde fundet ud af, at der lå de penge, hvis vi ikke havde markeret os til mødet. Ved indvielsen af sundhedscentret sagde socialudvalgsformanden også, at



Käte Poss Andersen og Karen Margrethe Lindegaard fra lokalforeningen i Gladsaxe til møde med borgmester Karin Søjberg Holst.

Kræftens Bekæmpelses lokalforening havde skaffet penge til kommunen, siger Karen Margrethe Lindegaard.

Karen Margrethe Lindegaard har leukæmi på 14. år, og Käte Poss Andersen er pårørende til en kræftpatient. Hvert år er de også at finde i deres Kræftens Bekæmpelse t-shirts på en stand, når Gladsaxe Kommune holder kulturdag. Her snakker de med rigtig mange mennesker - også politikere.

-Vi tager fat i dem og snakker med dem, så de får lidt mere at vide om kræft. I det hele taget prøver vi at markere os. Det kan godt betale sig at stå på en stand. De er i hvert fald godt klar over, at lokalforeningen holder øje med, at der bliver gjort noget for kræftpatienterne, siger Karen Margrethe Lindegaard.

---

### Stafet for livet

Stafet for livet er et heldagsarrangement med underholdning og aktiviteter, der har som mål at samle penge ind til kræftsagen, støtte mennesker, der er berørt af kræft, og mindes dem, der tabte kampen mod sygdommen.

Den første danske stafet for livet blev holdt i 2006 i Holbæk, og succesen herfra blev i 2007 fulgt op i fem kommuner. Både i Syddjurs, Holstebro, Fredericia, Sønderborg og Holbæk mødtes kræftpatienter, pårørende og andre interesserede den 8. og 9. september. Mere end 1.200 mennesker fordelt på 77 hold holdt stafetten kørende. Hvert hold skulle hele tiden have en person, der gik eller løb på en afmærket rute.

Stafetten er dog ikke en konkurrence, men en holdaktivitet, og samværet og de mange aktiviteter omkring ruten er mindst lige så vigtige som selve stafetten. Eksempler på aktiviteter fra årets stafet for livet er masser af musik, squaredance, snobrødsbagning, vandleg ved brandmænd og foredrag af kræftpatienter.

I alt blev der samlet 337.200 kr. ind til Kræftens Bekæmpelses arbejde.



## IGEN

Mange vil gerne gøre et stykke frivilligt arbejde og støtte kræftsagen ved at stå i en af foreningens ni genbrugsbutikker. Ved udgangen af 2007 var der 410 frivillige medarbejdere i butikkerne mod 390 ved årets begyndelse.

De frivillige er blevet tilbudt kurser i, hvordan man skal prissætte de mange varer, der kommer ud i butikkerne. Kræftens Bekæmpelse har også - sammen med 15 andre organisationer, der driver genbrugsbutikker - stået bag kampagnen Genbrug er Sagen, der har det formål at få bedre genbrugsvarer afleveret i butikkerne.

I foråret flyttede IGEN-butikken i Vejle til større lokaler, og i starten af 2008 er åbnet endnu en IGEN butik. Denne gang i Aalborg, hvor det efter lang tids søgen er lykkedes at finde egnede lokaler.



## Landsindsamling

Landsindsamlingen den 25. marts 2007 gav indsamlingsrekord. 27,5 mio. kr. kom der i bøsseerne den dag. Og det til trods for, at der var færre indsamlere på gaden end året før. Men indsamlingekampagnen havde været synlig, og danskerne var villige til at støtte kræftsagen. Indsamlere meldte tilbage, at mange havde penge parat, når de ringede på døren.

## Solhat og synlighed

Bilister, der skal have deres bil på Nissan-værksted i Frederikshavn, kan være heldige at låne en bil med billeder af en flok børn med solhatte på. Bilen er et af de synligste tegn på, at lokalforeningen i Frederikshavn arbejder på fuld kraft på at få udbredt budskabet om at passe på solens stråler

**P**å hat med solen kaldes bilen, som også bruges, når bestyrelsesmedlem Arndt Hüttel-Sørensen eller andre kører til foredrag, besøger børnehaver eller er til

andre arrangementer i egenskab af medlemmer af Kræftens Bekæmpelses lokalforening.

Det var Arndt Hüttel-Sørensen, der fik ideen om at bruge bilen som udstillingsvindue for solkampagnen.

-Vi kommer fra en egn, hvor det er svært at skaffe frivillige. Målet med bilen er derfor både at udbrede solbudskabet og at skabe synlighed om Kræftens Bekæmpelse, fortæller han.

Han er selv tidligere bilforhandler og formand for Frederikshavn Handelsstandsforenings PR-udvalg. Derigennem har han et kæmpe netværk, som han nu bruger i sit arbejde for kræftsagen.

-Netværket har stor værdi. Det gør det lidt lettere at gå ind ad døren og sige goddag - har I lyst til at hjælpe. Han, der overtog min forretning, kunne godt se fornuften og reklamевærdien i en sol-bil. Og Spar Nord Bank i Frederikshavn, Sæby, Skagen kunne også godt se ideen, så de er med på bilen, ligesom de sponsorerer 700 solhatte til børnehaverbørn, fortæller Arndt Hüttel-Sørensen.

Sidste år fik 16 børnehaver besøg fra Kræftens Bekæmpelse, hvor de hørte om de fire solråd - Siesta, Solhat, Solcreme og Sluk Solariet. Næste år får 48 børnehaver besøg - og denne gang er der solhatte med til børnene.



Målet med solbilen er bl.a. af udbrede solbudskabet og skabe synlighed om Kræftens Bekæmpelse.

## Resultater i 2007

### Regionsudvalg

- Det nye Danmarkskort med fem regioner og 98 kommuner har givet nye opgaver til de lokale kræfter. Nu er det kommunerne, der har ansvar for forebyggelses- og rehabiliteringsopgaver, og her har Kræftens Bekæmpelses lokalforeninger taget opgaverne med at være kræftpatienternes talerør over for lokalpolitikkerne til sig. Men også over for regionerne er der sat nye kræfter ind.
- Kræftens Bekæmpelse har i 2007 oprettet fem regionsudvalg, der fortrinsvis består af personer med baggrund i sundhedssystemet. Medlemmerne er bl.a. patientvejledere, læger, en tidligere leder af en kræftrådgivning, en

tidligere viceamtsdirektør og en tidligere sundhedsminister. Udvalgene har dermed en god ballast til at udføre deres opgaver, som er:

- At medvirke ved gennemførelsen af Kræftens Bekæmpelses politik på regionsniveau.
- At informere om Kræftens Bekæmpelses arbejde og resultaterne deraf med henblik på at fremme kræftsagen.
- At informere regionens lokalforeninger samt hovedbestyrelsen om regionsspecifikke kræftspørgsmål.

Frivillige i Kræftens Bekæmpelse gør en stor indsats for at få danskerne til at få bedre solvaner.



### Fokusområder i 2008

- Landsindsamlingen skal vokse - målet er at samle endnu flere penge ind.
- Endnu flere stafet for livet arrangementer. Målet er 13.
- Ny IGEN butik åbner i Aalborg.
- Der skal sættes yderligere arbejde i gang, så de frivillige skal tilbydes uddannelse og udvikling.

- Vi skal være 3.000 aktive frivillige i 2009.
- Med erfaringerne fra dette første år efter kommunalreformen skal der endnu mere gang i det politiske arbejde, der udføres af frivillige i alle landets regioner og kommuner.
- Solkampagnen skal ud i alle kommuner, og vi skal klæde danskerne på til at vide mere om rehabilitering – det gør vi ved at give de frivillige flere tilbud om at blive fortalere.

## MARKETING

En af de største myter om Kræftens Bekæmpelse er, at foreningen er på Finansloven. Det får mange til at tro, at de allerede har bidraget via skatten. Men i modsætning til f.eks. de fleste nødhjælpsorganisationer får Kræftens Bekæmpelse kun beskedne tilskud fra det offentlige. I 2007 kun syv procent af sine indtægter.

For at Kræftens Bekæmpelse kan kæmpe kræftpatienternes sag, skal der derfor indsamles mange penge. I Kræftens Bekæmpelse er det marketingafdelingen, som har ansvaret for fundraising. Pga. opgavens omfang er afdelingen ret stor – målt i forhold til mange andre velgørende organisationer.

Overskudsgraden i marketingafdelingen var i 2007 5,7. Det vil sige, at hver gang der bliver givet 1 krone ud til løn og lignende, kom der 5,70 kroner retur til at bruge i kampen mod kræft.

■ Karin Thomsen, 38 år, Århus, fik brystkræft som 32-årig. Hun har fået tilbagefald af sygdommen og er nu i kemoterapi. Karin Thomsen har været frivillig på Kræftrådgivningen i Århus siden 2007. Hun har holdt kurser i kost-inspiration og yoga. Pt. leder hun et yogahold.



## Stor medlemsfremgang

**V**ed udgangen af 2007 var 396.045 danskere medlemmer af Kræftens Bekæmpelse mod 362.459 året før.

Kontingenter og bidrag fra medlemmerne bidrog med 75,7 mio.kr. til kræftsagen mod 63,4 mio.kr. i 2006. Indtægtsstigningen er resultatet af flere års stigende medlemstal og kontingentforhøjelsen, der blev gennemført i 2007.

### Arv fortsat største indtægtskilde

Arveindtægterne på 134,9 mio.kr. (131,3 mio.kr. i 2006) er ny rekord. Der er en stor sammenhæng mellem at have været medlem og senere at testamentere til Kræftens Bekæmpelse. Arv er den største enkelte indtægtskilde for foreningen.

### Fald i indtægter fra lotterier

2007-overskuddet fra lotterierne blev 37,7 mio.kr. mod 44,3 mio.kr. i 2006. Det store fald kommer uden forvarsel efter flere år, hvor overskuddet har været svagt stigende. Det har endnu ikke været muligt for marketingafdelingen at afdække årsagerne til faldet, men flere analyse- og udviklingsinitiativer er sat i gang for at imødegå et yderligere fald. Lotterierne er dog fortsat den tredjestørste indtægtskilde.

### Samarbejde med erhvervslivet

Indtægter fra erhvervslivet (partnerskaber, forskningsgaver og store samarbejdsaftaler) beløb sig til 13,6 mio.kr. mod

17,5 mio. kr. året før. I 2006 testede vi et nyt koncept rettet mod virksomheder med 0-4 ansatte, og det gode resultat fra testen forklarer forskellen på det samlede resultat for 2006 og 2007. I 2008 vil konceptet blive lanceret på permanent basis.

GOSH og Matas sponserede henholdsvis OmSorg projektet og Solkampagnen, mens Glitnir igennem Copenhagen Marathon støttede Kræftens Bekæmpelse, og Friendtex fortsatte med at sælge bamser til fordel for kræftsagen.

### Støt Brysterne

Indtægterne i brystkræftkampagnen i oktober blev på 11,8 mio. kr. mod 9,3 mio. kr. i 2006. Som de øvrige år tegnede armbåndene sig for næsten halvdelen (5,6 mio. kr.), mens produktsalget fra de næsten 30 samarbejdspartnere bidrog med 4,2 mio.kr. [www.stoetbrysterne.dk](http://www.stoetbrysterne.dk) satte ny rekord med næsten to mio. kr., hvoraf alene ca. 680.000 kom fra TV2-Radio's ugelange kampagne i uge 42. Af nyt i 2007 kan nævnes den festlige afslutning på kampagnen i Wallmans saloner.

### Pink Cup – Danmarks største golfturnering for kvinder

Pink Cup fik det bedste resultat nogensinde med 2,1 mio. kr. I år deltog 4.974 kvinder fra 108 golfklubber. Den store turnering kan kun gennemføres takket være støtte fra de mange samarbejdspartnere.



Bente Udsen er ansat som phoner i Kræftens Bekæmpelse. Hun er en af dem, som ringer til virksomheder for at tilbyde samarbejde med Kræftens Bekæmpelse.



## 400.000 medlemmer af Kræftens Bekæmpelse

Kræftens Bekæmpelses medlemstal stiger hurtigt i disse år. I januar 2008 rundede foreningen 400.000 medlemmer. De mange medlemmer er produktet af en målrettet indsats for at få synlig opbakning fra de mange, der støtter kampen mod kræft og dermed få politisk styrke og flere penge. De, som hjælper med at få flere medlemmer, hedder – på nudansk – phonere

**G**odaften. Du taler med Niels fra Kræftens Bekæmpelse. Må jeg forstyrre dig et lille minut?"

"Grunden til, jeg ringer, er, at vi har gang i en medlemskampagne i Kræftens Bekæmpelse. Jeg vil høre, om du kunne tænke dig at blive medlem og støtte kræftforskningen og støtten til kræftpatienterne på den måde?", er de næste ord fra Niels Thams, der er en af de mange studerende, der arbejder i Kræftens Bekæmpelses telemarketing.

### Målsætning om 500.000 medlemmer

Phonerne – telefonsælger lyder lidt gammeldags – er et område, der bliver satset kraftigt på. Alene fra august til november 2007 er antallet af phonerne steget fra 65 til 125. Og det er kun i den afdeling, som ringer til private om medlemskaber, donationer eller for at hverve indsamlere til landsindsamlingen. En anden – meget mindre gruppe – beskæftiger sig med at ringe til erhvervsvirksomheder.

Opnormeringen sker, fordi man skal nå Kræftens Bekæmpelses målsætning frem til år 2015: 500.000 medlemmer

og 750 mio. kr. om året til kampen mod kræft. En høj målsætning, men foreningens marketingchef er alligevel fortrøstningsfuld.

-Kræftens Bekæmpelse har et rigtigt godt image i befolkningen. Vores dygtige forskere, vores mange rådgivningstilbud til kræftpatienterne og vores nærværende forebyggelsesarbejde gør, at danskerne opfatter os som vigtige. I 2007 lå vi igen som en ubestridt nummer et i imagemålingen blandt de velgørende organisationer i Danmark. Det gode image kapitaliserer vi her i marketingafdelingen, siger Poul Møller.

### Medlemmerne giver penge og politisk styrke

Der er to grunde til, at Kræftens Bekæmpelse gerne vil have mange medlemmer. Den helt oplagte grund er, at medlemmernes kontingenter betyder rigtigt meget for foreningens indtægter. Selvom det er billigt at være medlem – 200 kr. for en person og 300 kr. for en familie – så bliver det til hele 76 mio. kr. i alt.

Den anden grund er, at de mange medlemmer giver Kræftens Bekæmpelse er stærk stemme i den sundhedspolitiske debat. I år har Kræftens Bekæmpelse f.eks. oplevet, at politikerne både på Christiansborg og i Regionerne lyttede, da kravet om akut kræftbehandling blev formuleret meget stærkt.

- Det er klart, at jo flere medlemmer, der er i en demokratisk opbygget forening, jo større gennemslagskraft har man rent politisk, siger Poul Møller.

### Presser ikke folk, som siger nej

-Jeg synes, det er et rigtigt godt arbejde. Langt de fleste, vi ringer til, tager godt imod os – også selvom de ikke er interesserede i et medlemskab. Det betyder meget for mig, at

MARKETING



det er en god sag, og så er det godt, at vi tager et nej for et nej i stedet for at forsøge at presse folk, siger Niels Thams, som har arbejdet som phoner i to år.

-Phonerne får klar besked om at respektere et nej. Derfor er de også på fast løn i stedet for provision. Vi vil ikke ødelægge Kræftens Bekæmpelses gode omdømme ved at være påtrængende overfor folk, siger Poul Møller.

#### Ringer også til virksomheder

Tidligere på dagen – i dagslyset – møder vi Bente Udsen, som også sidder ved telefonen. Hun er med i den lille gruppe, som ringer til virksomheder for at tilbyde samarbejde med Kræftens Bekæmpelse.

-Lige nu sidder jeg og ringer til virksomheder med mellem fem og ni ansatte. Det er tandlæger, håndværkere, advokatkontorer, små produktionsvirksomheder osv. Mange af dem vil gerne høre om Kræftens Bekæmpelse og kræftsagen. Det drejer sig selvfølgelig om at få penge hjem til foreningen, men jeg føler mig lige så meget som formidler, fortæller Bente Udsen.

Virksomhederne bliver tilbudt at være med i Virksomheder mod Kræft. Derved får de lov at bruge Kræftens Bekæmpelses

logo på deres hjemmeside, og en gang om året får de en flot indrammet reproduktion af et unikt kunstværk, som bliver doneret af en kunstner specielt til formålet.

#### Personligt motiv for at støtte

Mange virksomhedsejere har en personlig grund til at støtte Kræftens Bekæmpelse. Det får vi et eksempel på, da Bente Udsen ringer til en kvindelig bilforhandler i Sorø.

Samtalen begynder helt almindeligt med en kort introduktion til Virksomheder mod Kræft, men efter få minutter drejer den over på bilforhandlerens far, som åbenbart har kræft. Bente begynder at spørge ind til efterbehandling, og om familien har hørt om Kræftens Bekæmpelses rehabiliteringsCenter Dallund.

-Hendes far var færdigbehandlet for kræft i maven, og nu føler de, at de står i et ingenmandsland uden støtte. Så er det jo dejligt at kunne fortælle om de tilbud, vi har. Det er den slags, der gør, at jeg trives så godt i det her job, fortæller en tilfreds Bente Udsen – efter at have afsluttet samtalen med et tegne en virksomhedsaftale.

Så nemt går det ikke altid. Heller ikke for Mads Thams og de andre unge, som forsøger at hverve nye medlemmer.

---

## Fokusområder i 2008

- Kræftens Bekæmpelse har et mål om at nå 500.000 medlemmer i 2015. 23. januar 2008 rundede vi de 400.000. I takt med det stigende medlemstal vil der også blive behov for nye støttekoncepter som supplement til medlemskabet. Dette udviklingsarbejde sætter marketingafdelingen fokus på i 2008.
- Telemarketing erhverv skal udbygges med en ny afdeling, hvis primære opgave bliver at nå en ny målgruppe af virksomheder med 0-4 ansatte. Konceptet blev testet i 2006 med et lovende resultat.
- Støt Brysterne og Solkampagnen vil blive endnu mere omfattende.
- Samarbejdet med større erhvervsvirksomheder i 1:1-samarbejder bliver lagt i nye rammer, hvor målet er gensidigt udbytte med udgangspunkt i det meget omtalte Corporate Social Responsibility koncept.

---

## Imagemåling 2007

Kræftens Bekæmpelses image i befolkningen er bedre end de øvrige humanitære og velgørende organisationer i Danmark. Foreningen har ligget i toppen afagemålingen flere år i træk – og har samtidig formået yderligere at forbedre image-positionen.

## Nyheder og kontakt til pressen

**F**ormidling af nyheder om kræft og kontakt til pressen har høj prioritet i Kræftens Bekæmpelse. En undersøgelse blandt 293 journalister viste i slutningen af året, at Kræftens Bekæmpelse vurderes som "best-in-class" med hensyn til at være den mest synlige organisation og den bedste til at prioritere professionel kommunikation med pressen. Kommunikationsafdelingen var bedst til at finde og præsentere interessante historier for pressen, til at stille op med fagpersoner, der ved, hvad de taler om, og til at deltage i aktuelle debatter.

Der bliver dagligt sendt et elektronisk nyhedsbrev til flere end 5.500 abonnenter. Det betyder, at der hver eneste dag sendes mindst en nyhedsartikel om kræft ud til journalister og beslutningstagere. I 2007 bragte medierne ca. 20.000 artikler eller tv-/radioindslag om kræft og Kræftens Bekæmpelse.

### Ekspert på hjemmesiden

På foreningens hjemmeside [www.cancer.dk](http://www.cancer.dk) er målgruppen kræftpatienter og deres pårørende. Denne kræftportal er indholdsmæssigt en af landets største hjemmesider. Målet er, at man skal kunne få svar på alle spørgsmål vedrørende kræft. Bl.a. har vi gennem et samarbejde med

Danske Multidisciplinære Cancer Grupper (DMCG) sikret, at specialister fra hver af de 18 sygdomsspecifikke sammenslutninger af kræfteksperter hjælper med at opdatere informationerne om de enkelte kræftsygdomme på [cancer.dk](http://cancer.dk).

### Blog om kræft

Weblogs – blogs – er i dag et af de mest brugte medier til kommunikation mellem mennesker. Med "blog om kræft" har vi åbnet for endnu tættere dialog med patienter og pårørende, som bidrager med deres meninger og holdninger til kræftsagen. På [www.blogomkraeft.dk](http://www.blogomkraeft.dk) kan alle blande sig i debatten, og mange skriver om deres – heldigvis oftest positive – erfaringer med Kræftens Bekæmpelse og sundhedsvæsenet.

### Stadig flere bruger det, Kommunikationsafdelingen skriver:

	2006	2007
Besøg på <a href="http://cancer.dk">cancer.dk</a>	3.500.000	4.000.000
Abonnenter på nyhedsbrev	4.200	5.500
Oplag på medlemsbladet 'tæt på kræft'	125.000	132.000

## KOMMUNIKATION

2007 blev året, hvor vi fik sat kræft på dagsordenen som en akut sygdom. I foråret offentliggjorde professor Jens Overgaard fra Århus Sygehus en stor undersøgelse, der viste, at chancen for, at patienter med hoved- og halskræft overlever deres sygdom, bliver forringet med 10 procent for hver måned, de må vente.

Ventetid koster liv. Faktisk kunne ét menneskeliv om dagen reddes, hvis vi ikke havde ventelisterne til kræftbehandling. Det var et budskab, politikerne kunne forstå, og inden året var omme, havde regeringen og Danske Regioner besluttet, at kræft skulle behandles som en akut sygdom.

Befolkningens – og dermed mediernes - interesse for området var stor og er det fortsat. Det er den også i Kommunikationsafdelingen, hvor udviklingen bliver fulgt nøje.



### Fokusområder i 2008

- Opprioritering af lokale og regionale nyheder.
- Flere levende billeder til pressen og på nettet.
- Nye digitale kommunikationskanaler (RSS-feeds, iPod etc.).

## ØKONOMI

Fra 2003 til 2007 er Kræftens Bekæmpelses indtægter steget med 88,8 mio. kr. til 464,8 mio. kr.

Kræftens Bekæmpelses politik er, at de penge, der indtjenes i det ene år, skal anvendes i det efterfølgende år.

Det medfører, at der bliver en tidsforskydning mellem det tidspunkt, hvor indtægten indgår, og udgiften afholdes. På den måde opsamles kapital. Disse endnu ikke anvendte midler investeres, indtil de skal anvendes, i værdipapirer for at opnå et så stort afkast som muligt til gavn for kræftsagen.

■ Den 18-årige Trine Præstholt, København mistede sin mor for tre år siden. Trine har fået hjælp hos Kræfttrådgivningen i Hillerød. Nu arbejder hun som frivillig i Unge Forum. Et forum, hvor unge mellem 15 og 25 år kan møde andre, hvis liv også er berørt af kræft i familien. Trine Præstholt er netop flyttet hjemmefra. Hun går i øjeblikket på en produktionsskole, men starter igen på 2g i gymnasiet efter sommerferien.



## Fem år i hovedtal

### ØKONOMI

I femårs perioden 2003 til 2007 er indtægterne steget med 88,8 mio. kr. til 464,8 mio. kr. I den betragtede periode har der været udsving i de samlede indtægter fra de laveste på 368,1 mio. kr. i 2004 til de højeste på 464,8 mio. kr. i 2007, svarende til en fremgang på 26 pct. I 2004 indtraf et fald i indtægterne på 7,9 mio. kr. i forhold til 2003. I perioden 2005 - 2007 har indtægterne imidlertid igen været stigende med i alt 96,7 mio. kr. i forhold til 2004.

Posten **Indsamlede midler**, der bl.a. indeholder indtægter fra arv, medlemskontingenter, landsindsamlinger, tilskud til konkrete projekter mv., udgør i 2007 i alt 334,3 mio. kr., hvilket er en stigning på 22,5 mio. kr. i forhold til året før. Stigningen skyldes primært en stigning i medlemsindtægterne på 12,4 mio. kr. i 2007, en stigning i øvrige arrangementer og salg af julekort på 3,7 mio. kr. og en stigning i tilskud til konkrete projekter på 8,9 mio. kr. Fra 2003 er de indsamlede midler i alt steget fra 272,8 mio. kr. til 334,3 mio. kr. svarende til 61,5 mio. kr. eller knap 23 pct.

Overskud ved **Lotterier, genbrug og varesalg** beløber sig i 2007 til 62,1 mio. kr. Dette er en nedgang på 2,3 mio. kr. i forhold til året før. Nedgangen kan især tilskrives et fald i lotteriindtægterne, der falder med 6,5 mio. kr. fra 44,3 mio. kr. i 2006 til 37,8 mio. kr. i 2007. Målt i forhold til starten af femårs perioden, hvor disse indtægter beløb sig til 48,6 mio. kr., er der sket en samlet stigning på 13,5 mio. kr. eller en fremgang på 28 pct.

**Kapitalindtægterne**, der omfatter indtjente renter, udbytter og lejeindtægter har været stigende i de første to år af femårs perioden. Denne udvikling er i 2005 vendt til en faldende trend. Således faldt kapitalindtægterne i 2005 og 2006 til henholdsvis 38,3 og 35,7 mio. kr. I 2007 er de steget til 37,6 mio. kr. primært forårsaget af stigende bank- og obligationsrenter og stigende aktieudbytter. Lejeindtægterne faldt derimod i 2007 forårsaget af en lejers fraflytning.

Posten **Offentlige tilskud** er fra 2003 vokset med 7,4 mio. kr. til 30,9 mio. kr. i 2007. Fremgangen skyldes, at amterne/regionerne fra år 2002 bidrager til finansieringen af Rehabiliterings-Center Dallund med et beløb i størrelsesordenen 5-6 mio. kr. årligt. Fra 2004 er amterne/regionerne endvidere medfinansierende i driften af foreningens kræft-rådgivninger med 5-6 mio. kr. årligt.

Udgifter ved **indtægtsskabende virksomhed**, som består af drift af marketingafdelingen og projektudgifter til medlemspleje, analyser og udvikling af nye indtægtsformer og spil, udgør 44,0 mio. kr. i 2007. Dette er en stigning i forhold til 2006 på 5,0 mio. kr. I forhold til år 2003 er den samlede stigning på 8,7 mio. kr.

Udgiften til **forskning** har i perioden svinget fra det laveste niveau i år 2004 på 173,1 mio. kr. til i år 2007 at udgøre det højeste med 191,2 mio. kr.

**Patientstøtteaktiviteterne** er i 2007 på 94,1 mio. kr., hvilket er det højeste i femårs perioden og en stigning på 25,2 mio. kr. eller 37 pct. i forhold til 2003.

Udgifterne til **oplysning**, der indeholder udgifter til forebyggelses-, kommunikations- og lokalforeningsaktiviteter, var i 2003 på det laveste niveau med 47,8 mio. kr. I 2007 beløb disse aktiviteter sig til 72,6 mio. kr.

**Administrationsudgiften** udgør 24,3 mio. kr. i 2007. Den har ellers i perioden 2003-2006 ligget stabilt omkring de 20-22 mio. kr. Årsagen kan primært henføres til stigende omkostninger til HR-funktionen og fælles kantine.

Den væsentligste aktivpost er beholdningen af **værdipapirer**, som i femårs perioden har svinget mellem den laveste værdi på 453,2 mio. kr. i 2003 til i 2007 at nå det højeste niveau på 632,2 mio. kr. Udsvingene skyldes primært værdireguleringer som følge af ændringer i renteniveauet og hermed følgende fald eller stigninger i værdipapirbeholdningen i 2007 samt pæne aktiekursstigninger i 2004, 2005 og 2006.

## Fem år i hovedtal

<b>Resultatopgørelse</b> 1.000 kr.	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
Indsamlede midler	272.763	251.908	297.722	311.732	334.275
Lotterier, genbrug, varesalg mv.	48.574	49.762	58.183	64.339	62.084
Kapitalindtægter	31.188	40.720	38.338	35.656	37.561
Offentlige tilskud	23.512	25.743	27.585	30.411	30.867
<b>Indtægter i alt</b>	<b>376.037</b>	<b>368.133</b>	<b>421.828</b>	<b>442.138</b>	<b>464.787</b>
Udgifter ved indtægtsskabende virksomhed	-35.247	-36.774	-38.259	-38.926	-43.975
<b>Nettoindtægter i alt</b>	<b>340.790</b>	<b>331.359</b>	<b>383.569</b>	<b>403.212</b>	<b>420.812</b>
Forskning	177.703	173.065	187.359	189.227	191.176
Patientstøtte	68.925	73.820	79.812	86.602	94.097
Oplysning	47.786	51.051	53.623	57.415	72.568
Administrationsudgifter	20.126	19.971	21.787	22.123	24.276
Forbedring af bygninger til egne aktiviteter	1.421	2.990	2.059	1.996	12.496
Afskrivninger	2.375	2.375	2.197	2.197	2.223
<b>Udgifter i alt</b>	<b>318.336</b>	<b>323.272</b>	<b>346.837</b>	<b>359.560</b>	<b>396.836</b>
<b>Til anvendelse i efterfølgende år</b>	<b>22.454</b>	<b>8.087</b>	<b>36.732</b>	<b>43.652</b>	<b>23.976</b>
<b>Balance</b> 1.000 kr.	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
Ejendomme	111.379	108.933	106.974	104.789	105.102
Øvrige anlægsaktiver	636	0	0	0	0
Værdipapirer	453.198	484.821	536.541	611.225	632.210
Likvide beholdninger	20.709	40.419	91.794	91.145	121.523
Diverse tilgodehavender	30.215	35.710	42.050	25.940	49.593
<b>Aktiver i alt</b>	<b>616.137</b>	<b>669.883</b>	<b>777.359</b>	<b>833.099</b>	<b>908.428</b>
Egenkapital og hensættelser	388.658	407.141	475.638	525.078	546.610
Endnu ikke anvendte bevillinger til videnskabeligt arbejde	125.237	126.644	132.772	140.098	137.411
Diverse skyldige udgifter og acontoarbejdsbeløb	102.242	136.098	168.949	167.923	224.407
<b>Passiver i alt</b>	<b>616.137</b>	<b>669.883</b>	<b>777.359</b>	<b>833.099</b>	<b>908.428</b>

<b>Resultatopgørelse</b> i pct.	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Fordeling af indtægter i pct:</b>					
Indsamlede midler	73	68	71	70	72
Lotterier, genbrug, varesalg mv.	13	14	14	15	13
Kapitalindtægter	8	11	9	8	8
Offentlige tilskud	6	7	6	7	7
	100	100	100	100	100
<b>Fordeling af udgifter i pct:</b>					
Forskning	57	55	55	54	50
Patientstøtte	22	23	23	24	25
Oplysning	15	16	16	16	19
Administrationsudgifter	6	6	6	6	6
	100	100	100	100	100



<b>Udvalgte nøgletal</b> Beløb i 1.000 kr.	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Antal ansatte</b> omregnet til årsværk	<b>414</b>	<b>458</b>	<b>490</b>	<b>506</b>	<b>524</b>
<b>Medlemsantal</b>	<b>280.777</b>	<b>305.611</b>	<b>332.217</b>	<b>362.459</b>	<b>396.045</b>
Indgået medlemskontingent mv.	41.818	49.327	53.409	63.449	75.810
Bidrag pr. medlem i kr.	149	161	161	175	191
<b>Bruttoindtægter</b>	<b>432.358</b>	<b>426.511</b>	<b>483.089</b>	<b>503.757</b>	<b>530.439</b>
Bruttoudgifter	56.321	58.378	61.241	61.619	65.652
Udgifter ved indtægtsskabende virksomhed	35.247	36.774	38.259	38.926	43.975
<b>Nettoindtægter</b>	<b>340.790</b>	<b>331.359</b>	<b>383.569</b>	<b>403.212</b>	<b>420.812</b>
<b>Arveindtægter</b>	<b>130.263</b>	<b>111.676</b>	<b>132.314</b>	<b>131.288</b>	<b>135.133</b>
Antal afsluttede arvesager	314	270	266	251	246
Provenu pr. arvesag	415	414	497	523	549
<b>Eksterne tilskud til konkrete projekter</b>	<b>48.545</b>	<b>43.762</b>	<b>45.719</b>	<b>55.640</b>	<b>64.531</b>
<b>Antal indsamlere ved landsindsamling</b>	<b>23.000</b>	<b>23.000</b>	<b>25.000</b>	<b>25.000</b>	<b>24.000</b>
Overskud ved landsindsamlinger	25.587	21.146	24.277	25.720	26.721
Overskud pr. indsamler i kr.	1.113	919	971	1.029	1.113
<b>Overskud ved lotterier</b>	<b>39.675</b>	<b>40.070</b>	<b>42.969</b>	<b>44.274</b>	<b>37.788</b>
<b>Overskud ved arrangementer og salg af julekort</b>	<b>7.889</b>	<b>7.949</b>	<b>12.908</b>	<b>18.525</b>	<b>22.200</b>
<b>Offentlige tilskud</b>	<b>23.512</b>	<b>25.743</b>	<b>27.585</b>	<b>30.411</b>	<b>30.867</b>
<b>Afkast i pct. af værdipapirbeholdning inkl. kursreguleringer</b>	<b>8,4</b>	<b>8,5</b>	<b>8,6</b>	<b>8,2</b>	<b>7,3</b>
<b>Afkast af udlejningsejendomme i procent</b>	<b>9,6</b>	<b>10,0</b>	<b>10,4</b>	<b>10,1</b>	<b>9,1</b>
<b>Soliditetsgrad</b> (Egenkapital i procent af samlede aktiver)	<b>63</b>	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>63</b>	<b>60</b>

## Regnskabsberetning

ØKONOMI

### Indtægterne:

Kræftens Bekæmpelses bruttoindtægter beløber sig til 530,4 mio. kr. i 2007 mod 503,8 mio. kr. året før. Efter fra-drag af udgifter til bl.a. lotterier, landsindsamling, genbrugs-butikker, øvrige arrangementer, kapitalindtægter og udgif-ter til indtægtsskabende virksomhed på i alt 109,6 mio. kr. fås en nettoindtægt på i alt 420,8 mio. kr., svarende til en stigning på 17,6 mio. kr. i forhold til 2006 eller 4,4 pct.

Provenuet fra **Arv og testamentariske gaver** beløb sig til 135,1 mio. kr. i 2007 mod 131,3 mio. kr. i år 2006, svaren-de til en stigning på 3,8 mio. kr. eller 2,9 pct. Antallet af afsluttede arvesager udgjorde 246 i 2007 mod 251 i 2006. Antallet af nye indkomne sager var i 2007 på 257 mod 272 i 2006. Det gennemsnitlige provenu pr. arvesag er steget fra 523 t.kr. i 2006 til 549 t.kr. i 2007.

**Indgået medlemskontingent og bidrag fra medlem-mer og faste bidragydere** er steget med 12,4 mio. kr. og udgør 75,8 mio. kr. i år 2007 mod 63,4 mio. kr. året før. Ved udgangen af år 2007 var der registreret 396.045 medlem-

mer mod 362.459 i 2006, dvs. en fremgang på 33.586 medlemmer eller 9,3 pct.

Kræftens Bekæmpelses forskningsafdelinger, forebyggel-sesafdeling og patientstøtteafdeling har i 2007 modtaget **Eksterne tilskud til konkrete projekter mv.** på i alt 64,5 mio. kr., hvilket er en stigning på 8,9 mio. kr. i forhold til 2006. Den kraftige fremgang skyldes primært, at forebyg-gelsesafdelingen i 2007 har fået øget deres eksterne tilskud med 6,0 mio. kr. til 13,8 mio. kr. samt at patientstøtteafde-lingens eksterne tilskud er steget med ca. 3,0 mio. kr. til i alt 4,0 mio. kr.

**Bidrag fra fonde** er faldet fra 11,3 mio. kr. i 2006 til 8,6 mio. kr. i 2007. En del af faldet skyldes, at der i 2006 indgik ekstraordinære store kursgevinster på aktier.

Posten **Erhverv** udgør 17,0 mio. kr. i år 2007 mod 17,5 mio. kr. i 2006. Forskningsgaverne er i 2007 steget til 3,4 mio. kr. fra 3,0 mio. kr. i 2006. Indtægten fra Virksomheder mod Kræft partnerskaber er i 2007 steget til 7,9 mio. kr. fra 7,7 mio. kr., idet der i 2007 er indgået flere store samarbejdsaf-

taler med erhvervslivet. Posten sampromotion og events er imidlertid faldet med 1,1 mio. kr. i 2007 til 5,7 mio. kr.

**Gaver og tilskud** udgør 6,4 mio. kr. i år 2007 mod 6,9 i 2006.

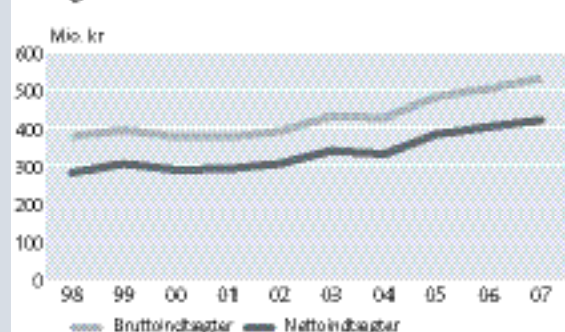
Søndag den 25. marts blev der gennemført **landsindsam-ling** i Danmarks 98 nye kommuner. På trods af den nye kommunale inddeling blev nettoresultat på 24,7 mio. kr., hvilket er 0,8 mio. kr. større end resultatet i 2006. Den enkelte indsamler fik lidt mere i indsamlingsbøtten, idet der var godt 24.000 indsamlere mod ca. 25.000 året før.

**www.stoetbrysterne.dk** netindsamlingen gav et nettore-sultat på 2,0 mio. kr. i 2007 mod 1,8 mio. kr. året før.

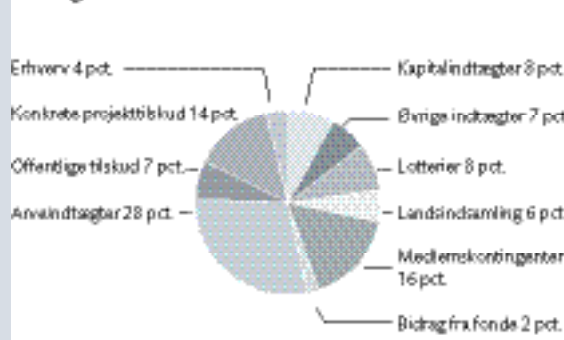
### Lotterier, genbrug, varesalg mv. (note 2)

Overskud ved **lotterier** var i 2007 på 37,8 mio. kr. mod 44,3 mio. kr. i 2006. Efter 6 år med fremgang er der tale om et pludseligt fald. Årsagen til dette fald kendes endnu ikke, men det kan skyldes øget konkurrence fra de statslige spil og lotterier.

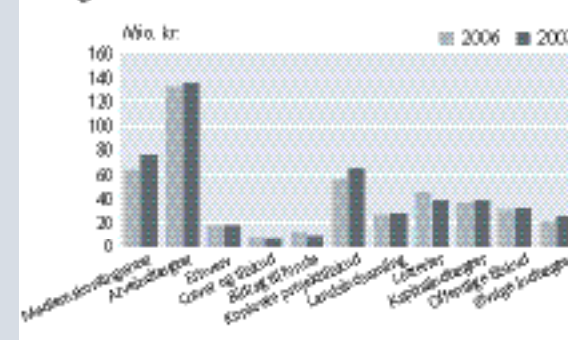
Indtægter 1998-2007



Indtægter 2007



Indtægter 2006-2007



Overskuddet i de ni **genbrugsforretninger** blev på 2,1 mio. kr., hvilket er 0,6 mio. kr. mere end i 2006. Overskuddet skyldes bl.a. en flytning af forretningen i Vejle, der dermed fordoblede sin omsætning.

**Øvrige arrangementer og salg af julekort** steg med 3,7 mio. kr. til 22,2 mio. kr. i år 2007 mod 18,5 mio. kr. året før. Stigningen kan især henføres til salg af brystkræftarmbånd og øvrige brystkræftindtægter, momscompensation, øget salg af postkort til private og øgede indtægter fra diverse events. Desværre realiseredes et underskud på ca. 2,0 mio. kr. på mobiltelefonprojektet. Indtægterne fra OmSorg projektet faldt desværre også fra 1,0 mio. kr. til ca. 0,2 mio. kr. i 2007.

Kræftens Bekæmpelse igangsatte i 2006 en ny aktivitet Stafet for Livet, der dels er et indsamlingsprojekt dels en opmærksomhedsaktivitet. I 2006 gennemførtes aktiviteten ét sted med et resultat på knap 46 t. kr. I 2007 blev Stafet for Livet afviklet fem steder med et samlet resultat på 269 t. kr.

**Udgifter ved indtægtsskabende virksomhed (note 3)** er steget 5,0 mio. kr. til i alt 44,0 mio. kr. i år 2007. Stigningen relaterer sig primært til øgede projektudgifter og udvikling af aktiviteter, som skal sikre fortsat stigning i indtægterne.

**Kapitalindtægterne (note 4)** udgør 37,6 mio. kr. i 2007 mod 35,7 mio. kr. i 2006. Således steg bank- og obligationsrenteindtægterne med 3,7 mio. kr. i 2007 og aktieudbytter steg med 1,5 mio. kr. Derimod faldt resultatet af udlejning med 3,1 mio. kr. i 2007. Faldet skyldes dels Fin-senlaboratoriets fraflytning fra Strandboulevarden med deraf følgende mistede lejeindtægter, og dels stigende udgifter ved drift af udlejningsejendomme.

**Offentlige tilskud (note 5)**, der overvejende omfatter tilskud fra tips- og lottomidler og tilskud fra regioner, udgjorde 30,9 mio. kr. i 2007 mod 30,4 mio. kr. i 2006. Tilskuddet fra tips- og lottomidlerne udgjorde 17,6 mio. kr. i 2007 mod 17,3 mio. kr. i 2006. Tilskuddet fra regionerne til RehabiliteringsCenter Dallund og kræftrådgivningerne udgjorde 13,1 mio. kr. i 2007 mod 12,9 mio. kr. i 2006.

### Udgifterne:

De samlede udgifter til forskning, patientstøtte, oplysning, administration og bygningsforbedringer var i 2007 på 396,8 mio. kr. mod 359,6 mio. kr. i 2006, svarende til en stigning på 37,2 mio. kr. eller 10,3 pct.

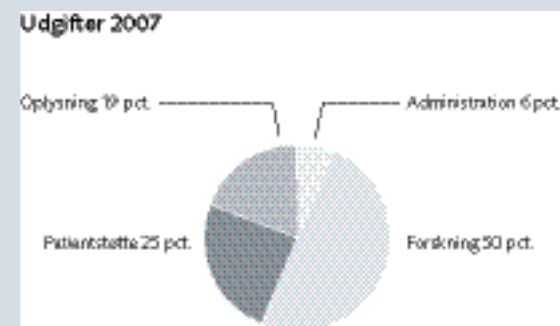
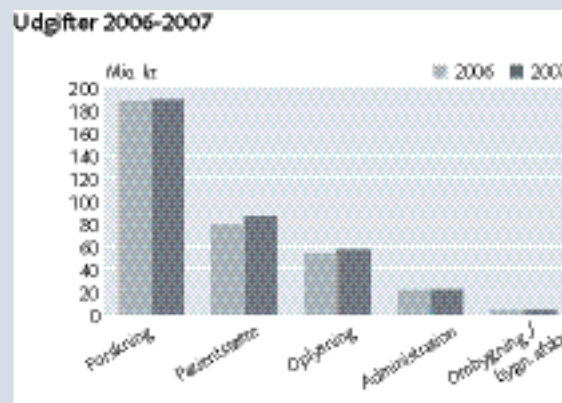
**Administrationsudgifterne (note 6)** dækker en række fælles funktioner såsom bestyrelse, udvalg og direktion. Hertil kommer økonomi, IT og fælles ejendoms- og personaleforvaltning. I 2007 udgjorde disse udgifter 24,3 mio. kr., hvilket er 2,2 mio. kr. højere end i 2006. Stigningen kan primært henføres til en stigning i de fælles personaleudgif-

ter på 1,1 mio. kr., forårsaget af stigende lønudgifter især i HR-sektionen, kantinen og direktionssekretariatet.

Udgifter til **forskning (note 8)** udgjorde 191,2 mio. kr. i 2007 mod 189,2 mio. kr. i 2006, svarende til en stigning på 2,0 mio. kr. eller 1 pct.

I 2007 fordeler udgifterne sig med 106,2 mio. kr. til drift af egne forskningsafdelinger mod 101,9 mio. kr. i 2006, og 83,7 mio. kr. til bevillinger fra forskningsudvalgene og hovedbestyrelsen samt udgifter til forskningsbevillingsadministrationen på 1,3 mio. kr., hvilket er i alt 2,4 mio. kr. mindre end i 2006. Nedgangen skal ses på baggrund af, at bevillingerne i 2007 var ekstraordinært lave.

I beløbet på de 106,2 mio. kr. til drift af egne forskningsafdelinger er der medregnet i alt 46,7 mio. kr., som er finansieret af eksterne kilder, såsom EU og fonde i Danmark og udlandet. De eksternt finansierede forskningsudgifter fordeler sig på Institut for Biologisk Kræftforskning med 29,3 mio. kr. og Institut for Epidemiologisk Kræftforskning med 17,4 mio. kr.



Udgifterne til **patientstøtte (note 9)** er steget med 7,5 mio. kr. til 94,1 mio. kr. i 2007, heraf udgør Rehabiliterings-Center Dallund 13,5 mio. kr. I beløbet indgår endvidere 4,0 mio. kr. fra eksterne bevillinger.

**Oplysningsudgifterne (note 10)** er steget med 15,1 mio. kr. til 72,6 mio. kr. i 2007. Stigningen kan bl.a. primært henføres til stigende aktiviteter i lokalforeningsafdelingen forårsaget af strukturreformen. Udgifterne til lokalforeningsaktiviteterne er således steget fra 10,7 mio. kr. i 2006 til 14,2 mio. kr. i 2007. Udgifterne i forebyggelsesafdelingen er steget med 2,7 mio. kr. til 25,5 mio. kr. i 2007. Udgifterne til kommunikationsafdelingen er steget med 3,2 mio. kr. til 17,1 mio. kr. i 2007.

### Balancen:

Foreningens **ejendomme til udlejning (note 12)** er medtaget i balancen til anskaffelsespris med fradrag af afskrivninger og udgør 105,1 mio. kr., hvoraf 103,2 mio. kr. vedrører ejendomme anvendt til udlejning. Afkastet af udleje-

de ejendomme udgør 7,3 pct. mod 8,2 pct. i 2006. De resterende ejendomme, der er bogført til 2,7 mio. kr., vedrører arveudlagte ejendomme, hvor der påhviler beboelsesrettigheder mv. Ejendomme til foreningens egne aktiviteter er bogført til 0 kr.

Beholdningen af **værdipapirer (note 14)**, der består af obligationer og aktier, udgør det væsentligste aktiv i balancen. Beholdningen er steget med 21,0 mio. kr. til 631,3 mio. kr. i år 2007. Fremgangen sammensætter sig af et fald i obligationsbeholdningen på 52,7 mio. kr. til 429,6 mio. kr., samt en stigning i aktiebeholdningen på 73,7 mio. kr. til 201,7 mio. kr. Foreningen tilstræber til stadighed at anbringe beholdningen af værdipapirer, således at der opnås størst muligt afkast under hensyntagen til den latente hvilende kursrisiko. Hertil kommer anparter i Kræftens Bekæmpelses Forlag ApS på 0,9 mio. kr.

**Driftsfonden (note 15)** udgør 462,1 mio. kr. ved udgangen af år 2007. Til brug for de af hovedbestyrelsen godkendte aktiviteter i 2008 er der af driftsfonden disponeret 386,1 mio. kr.

**Kursreguleringsfonden (note 16)** andrager 84,5 mio. kr. ultimo år 2007, og er således faldet med 2,4 mio. kr. i år 2007. Dette fald sammensætter sig primært af en kursstigning på aktiebeholdningen på 12,9 mio. kr. og en valuta-kursgevinst på 2,4 mio. kr. samt et kursfald på obligationsbeholdningen på 18,1 mio. kr.

### Renterisiko/kursrisiko

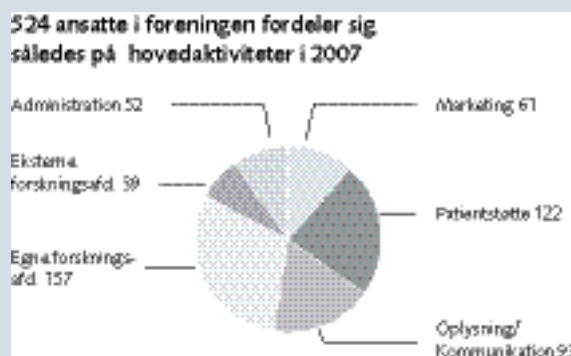
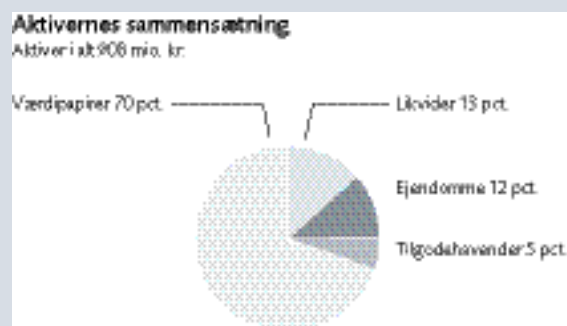
Den latente hvilende kursrisiko på foreningens obligationsbeholdning, der har en varighed på 3,2 vil ved en rentestigning på 1 pct. medføre et kursfald på 13,7 mio. kr. Foreningens kursreguleringsfond, der ultimo 2007 udgjorde 84,5 mio. kr., vil således kunne modsvare et kursfald på obligationsbeholdningen svarende til en rentestigning på over 6 pct. Hertil kommer risikoen på foreningens aktiebeholdning, der anses at kunne rummes indenfor den nuværende kursreguleringsfond.

### Antal beskæftigede

Foreningen har gennemsnitligt beskæftiget 524 medarbejdere i 2007 omregnet til heltidsansatte, hvilket er en stigning på 18 medarbejdere sammenlignet med året før. 196 medarbejdere er tilknyttet forskning mod 198 året før, 122 medarbejdere er tilknyttet patientstøtteafdelingen mod 120 medarbejdere året før, og 93 medarbejdere er tilknyttet oplysningsvirksomheden mod 76 året før, 61 medarbejdere er beskæftiget med indsamlingsvirksomhed, hvilket er det samme som året før, og 52 medarbejdere med administration mod 51 året før.

### Administration af fonde

Kræftens Bekæmpelse administrerer 26 selvstændige fonde, hvor afkastet tilgår Kræftens Bekæmpelse i henhold til fondatsernes bestemmelser. Ultimo 2007 udgjorde disse fondes kapitaler 217,3 mio. kr. mod 216,2 mio. kr. året før. Fondenes afkast indgår i regnskabsposten Bidrag fra fonde.



I forvaltningsafdelingerne i danske pengeinstitutter administreres et antal legater, som er båndlagt til rentenydelse for legatarer. Kapitalerne kunne ultimo 2006 opgøres til 57,5 mio. kr. Når rentenydelsen ophører, vil kapitalerne helt eller delvist tilgå Kræftens Bekæmpelse.

## Forventninger til 2008

Kræftens Bekæmpelses forventninger til år 2008 er stigende indtægter sammenlignet med år 2007, hvor bruttoindtægterne udgjorde 530,4 mio. kr.

Kræftens Bekæmpelses udgifter til foreningens hovedformål, der er forskning, patientstøtte og forebyggelse forventes at stige med knap 8 pct. eller 30 mio. kr. i 2008 i forhold til 2007.

På arveindtægterne, som er foreningens største indtægtskilde, forventes et nogenlunde tilsvarende resultat, som i 2007.

Kræftens Bekæmpelse forventer imidlertid stadig kraftig stigende medlemsindtægter i 2008 i størrelsesordenen 5,0 mio. kr. eller en stigning på knap 7 pct.

Eftersom målsætningen for medlemstallet er løftet til 500.000 medlemmer, vil der også i 2008 blive satset på en nettotilgang af medlemmer, som primært hverves via telefonen. Derudover fortsættes indsatsen for at minimere afgangene blandt medlemmerne og opbygningen af en stærkere medlemsloyalitet. Der vil i 2008 blive arbejdet intensivt med kommunikation og støttemuligheder målrettet de lidt yngre befolkningsgrupper, som ikke er i så tæt berøring med kræft og derfor kræver en mere intensiv bearbejdning for at blive motiveret til at støtte kræftsagen.

Indtægterne fra direct mail lotterierne forventes i 2008 at blive på 2007 niveau. Vi forventer, at det bliver vanskeliggere i fremtiden at opnå yderligere indtægtsstigninger, fordi lotterierne er og fremover vil blive udsat for hårdere konkurrence end nogensinde fra de statslige og udenlandske spil på internettet.

Der forventes endvidere en moderat stigning i 2008 i indtægterne fra erhverv og øvrige arrangementer.

## Kræftens Bekæmpelses egenkapital

Foreningens egenkapital der består af foreningens driftsfond og kursreguleringsfond udgør 546,6 mio. kr. ved udgangen af 2007 mod 525,1 mio. kr. i 2006. Stigningen på 21,5 mio. kr. udgøres af årets resultat på 24,0 mio. kr. og nettokurstab på 2,5 mio. kr. Årets resultat overføres til Driftsfonden, der anvendes til finansiering af budget 2008, der er disponeret med 386,1 mio. kr. jf. note 15.

Kursreguleringsfonden skal sikre, at kurstab på værdipapirbeholdningen ikke medfører begrænsninger i foreningens planlagte aktivitetsniveau. Kursreguleringsfonden andrager 84,5 mio. kr. ultimo 2007.

Kræftens Bekæmpelses politik er, at de midler der indtjenes i det ene år, skal anvendes i det efterfølgende år. Dette medfører, at der bliver en tidsforskydning eller et lag mellem det tidspunkt, hvor indtægten indgår og udgiften afholdes, hvorved der midlertidigt opsamles midler. Disse endnu ikke forbrugte midler investeres midlertidigt i værdipapirer for at kunne opnå et så stort afkast som muligt til gavn for kræftsagen.

## Direktionens og forretningsudvalgets underskrifter

ØKONOMI

Vi har dags dato aflagt årsregnskabet for 2007 for Kræftens Bekæmpelse.

Årsregnskabet er aflagt i overensstemmelse med vedtægternes krav til regnskabsaflæggelsen samt god regnskabsskik. Vi anser den valgte regnskabspraksis for hensigtsmæssig, således at årsregnskabet giver et retvisende billede af foreningens aktiver og passiver, finansielle stilling samt resultatet.

Årsregnskabet godkendes.

København den 10. april 2008

DIREKTION

Arne Rolighed

FORRETNINGSUDVALG

Frede Olesen  
formand

Bent Knie-Andersen  
næstformand

Mikael Rørth

Jette Hansen

Ester Larsen

## Den uafhængige revisors påtegning

### Til hovedbestyrelsens medlemmer i Kræftens Bekæmpelse

Vi har revideret årsregnskabet for Kræftens Bekæmpelse for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2007 omfattende regnskabsberetning, anvendt regnskabspraksis, resultatopgørelse, balance og noter. Årsregnskabet aflægges i overensstemmelse med god regnskabsskik.

### Ledelsens ansvar for årsregnskabet

Ledelsen har ansvaret for at udarbejde og aflægge et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med god regnskabsskik. Dette ansvar omfatter udformning, implementering og opretholdelse af interne kontroller, der er relevante for at udarbejde og aflægge et årsregnskab, der giver et retvisende billede uden væsentlig fejlinformation, uanset om fejlinformationen skyldes besvigelser eller fejl, samt valg og anvendelse af en hensigtsmæssig regnskabspraksis og udøvelse af regnskabsmæssige skøn, som er rimelige efter omstændighederne.

### Revisors ansvar og den udførte revision

Vores ansvar er at udtrykke en konklusion om årsregnskabet på grundlag af vores revision. Vi har udført vores revision i overensstemmelse med danske revisionsstandarder

samt Bekendtgørelse om regnskab og revision af regnskaber for modtagere af tilskud fra Finansministeriets puljer efter lov om visse spil, lotterier og væddemål. Disse standarder kræver, at vi lever op til etiske krav samt planlægger og udfører revisionen med henblik på at opnå høj grad af sikkerhed for, at årsregnskabet ikke indeholder væsentlig fejlinformation.

En revision omfatter handlinger for at opnå revisionsbevis for de beløb og oplysninger, der er anført i årsregnskabet. De valgte handlinger afhænger af revisors vurdering, herunder vurderingen af risikoen for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om fejlinformationen skyldes besvigelser eller fejl. Ved risikovurderingen overvejer revisor interne kontroller, der er relevante for foreningens udarbejdelse og aflæggelse af et årsregnskab, der giver et retvisende billede, med henblik på at udforme revisionshandling, der er passende efter omstændighederne, men ikke med det formål at udtrykke en konklusion om effektiviteten af foreningens interne kontrol. En revision omfatter endvidere stillingtagen til, om den af ledelsen anvendte regnskabspraksis er passende, om de af ledelsen udøvede regnskabsmæssige skøn er rimelige samt en vurdering af den samlede præsentation af årsregnskabet.

Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Revisionen har ikke givet anledning til forbehold.

### Konklusion

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af foreningens aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2007 samt af resultatet af foreningens aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2007 i overensstemmelse med god regnskabsskik.

København, den 10. april 2008

### Deloitte

Statsautoriseret Revisionsaktieselskab

Henrik Wellejus  
statsautoriseret revisor

Stefan Vastrup  
statsautoriseret revisor

## Anvendt regnskabspraksis

### ØKONOMI

Den anvendte regnskabspraksis er uændret i forhold til sidste år.

Årsregnskabet er aflagt i overensstemmelse med god regnskabskik.

Regnskabet afspejler årets økonomiske beslutninger/bevillinger, uanset at disse først realiseres i de kommende år.

### RESULTATOPGØRELSE

#### Indsamlede midler

Arv og testamentariske gaver indtægtsføres, når endelig boopgørelse foreligger, mens modtagne acointdbetalinger medtages i balancen under posten Acontoarvebeløb til senere opgørelse.

Medlemsbidrag, bidrag fra fonde, samt erhverv, gaver og tilskud indtægtsføres på realisationstidspunktet.

Modtagne tilskud til konkrete forskningsprojekter indtægtsføres i takt med at tilskuddene anvendes.

Resultatet af indsamlinger indtægtsføres, når de endelige indsamlingsresultater foreligger.

#### Lotterier mv.

Resultatet af lotterier indtægtsføres ved afslutning af de enkelte spil.

**Salg af materialer mv.** indtægtsføres på faktureringstidspunktet.

#### Kapitalindtægter

Kapitalindtægter omfatter periodiserede renteindtægter og -udgifter, udbytter samt lejeindtægter fratrukket udgifter ved drift af udlejningsejendomme.

#### Offentlige tilskud

Offentlige tilskud indtægtsføres på modtagelsestidspunktet.

#### Udgifter

Der foretages sædvanlig periodisering af udgifter. Udgifterne henføres direkte til de forbrugende afdelinger/aktiviteter. Fællesudgifter til lokaledrift på Strandboulevarden og edb m.m. belastes de enkelte aktiviteter efter forbrug.

**Inventar- og laboratorieudstyr mv.** udgiftsføres på anskaffelsestidspunktet.

#### Forskningsbevillinger/flerårige projekter

Bevillinger til et eller flerårige forskningsprojekter udgiftsføres på bevillingstidspunktet. Bevillinger, der på status-tidspunktet endnu ikke er anvendt, optages som gæld under posten Endnu ikke anvendte bevillinger til videnskabeligt arbejde.

#### Ekstraordinære poster

Indtægter eller udgifter, der ikke kan henføres til foreningens ordinære aktiviteter, opføres som ekstraordinære poster.

### BALANCEN

#### Ejendomme

Bygninger bestemt til udlejning værdiansættes til anskaffelsesværdi med tillæg af forbedringsudgifter og med fradrag af afskrivninger. Bygninger afskrives med 2 pct. p.a. Bygninger til egne formål samt forbedringsudgifter på disse udgiftsføres i anskaffelsesåret.

Arveudlagte ejendomme, der er bestemt til videresalg, eller hvor der påhviler beboelsesret mv. optages til de oprindelige udlægsværdier.

#### Værdipapirer

Børsnoterede obligationer og aktier værdiansættes til markedsværdien ved regnskabsårets udløb. Pantebreve mv. optages til en skønnet forsigtig værdi.

Realiserede og urealiserede kursgevinster og -tab posteres direkte på kursreguleringsfonden.



## Resultatopgørelse

1.000 kr.	Note	2007	2006
<b>Indtægtsskabende virksomhed</b>			
Indsamlede midler	1	334.275	311.732
Lotterier, genbrug, varesalg mv.	2	62.084	64.339
<b>Indtægter ved indtægtsskabende virksomhed i alt</b>		<b>396.359</b>	<b>376.071</b>
Udgifter ved indtægtsskabende virksomhed	3	-43.975	-38.926
<b>Resultat af indtægtsskabende virksomhed</b>		<b>352.384</b>	<b>337.145</b>
<b>Andre ordinære indtægter</b>			
Kapitalindtægter	4	37.561	35.656
Offentlige tilskud	5	30.867	30.411
<b>Nettoindtægter i alt</b>		<b>420.812</b>	<b>403.212</b>
Administrationsudgifter	6	-24.276	-22.123
Forbedring af bygninger til egne aktiviteter	7	-12.496	-1.996
Afskrivninger	12	-2.223	-2.197
<b>Resultat til udlodning til Kræftens Bekæmpelses formål</b>		<b>381.817</b>	<b>376.896</b>
Forskning	8	-191.176	-189.227
Patientstøtte	9	-94.097	-86.602
Oplysning	10	-72.568	-57.415
<b>Udgifter til hovedformål</b>		<b>357.841</b>	<b>333.244</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>23.976</b>	<b>43.652</b>

## Balance

1.000 kr.	Note	2007	2006
<b>AKTIVER</b>			
Anparter i Kræftens Bekæmpelses Forlag ApS	11	904	873
Ejendomme	12	105.102	104.789
<b>Anlægsaktiver i alt</b>		<b>106.006</b>	<b>105.662</b>
Diverse tilgodehavender, forudbetalte udgifter mv.	13	43.390	24.440
Mellemregning med diverse fonde		6.203	1.500
Værdipapirer	14	631.306	610.352
Likvide beholdninger		121.523	91.145
<b>Omsætningsaktiver i alt</b>		<b>802.422</b>	<b>727.437</b>
<b>Aktiver i alt</b>		<b>908.428</b>	<b>833.099</b>
<b>PASSIVER</b>			
Driftsfond	15	462.135	438.159
Kursreguleringsfond	16	84.475	86.919
<b>Egenkapital i alt</b>		<b>546.610</b>	<b>525.078</b>
Skyldige udgifter mv.	17	130.477	107.636
Mellemregning med diverse fonde		807	491
Mellemregning med Kræftens Bekæmpelses Forlag ApS		371	242
Aconto arvebeløb til senere opgørelse		92.752	59.976
Endnu ikke anvendte bevillinger til videnskabeligt arbejde	18	137.411	139.676
<b>Gæld i alt</b>		<b>361.818</b>	<b>308.021</b>
<b>Passiver i alt</b>		<b>908.428</b>	<b>833.099</b>

## Noter til regnskabet

1.000 kr.	Brutto- indtægt	Direkte udgifter	Resultat 2007	Resultat 2006
<b>NOTE 1</b>				
<b>Indsamlede midler</b>				
Arv og testamentariske gaver	135.133		135.133	131.288
Indgået medlemskontingent og bidrag fra medlemmer og faste bidragydere	75.810		75.810	63.449
Tilskud til konkrete projekter	64.531		64.531	55.640
Bidrag fra fonde	8.640		8.640	11.291
Erhverv	17.033		17.033	17.451
Gaver og tilskud	6.407		6.407	6.893
	<b>307.554</b>	<b>-</b>	<b>307.554</b>	<b>286.012</b>
<b>Landsindsamlinger</b>				
Landsindsamling	28.984	4.279	24.705	23.922
www.stoetbrysterne.dk - netindsamling	2.053	37	2.016	1.798
	<b>31.037</b>	<b>4.316</b>	<b>26.721</b>	<b>25.720</b>
<b>Indsamlede midler i alt</b>	<b>338.591</b>	<b>4.316</b>	<b>334.275</b>	<b>311.732</b>
<b>NOTE 2</b>				
<b>Lotterier, genbrug, varesalg mv.</b>				
Lotterier *)	73.434	35.646	37.788	44.274
Genbrugsbutikker	12.475	10.379	2.096	1.540
Øvrige arrangementer og salg af julekort	29.707	7.507	22.200	18.525
<b>Lotterier, genbrug, varesalg mv. i alt</b>	<b>115.616</b>	<b>53.532</b>	<b>62.084</b>	<b>64.339</b>

\*) Der er i 2007 udbetalt 19,5 mio. kr. i gevinster og gevinstafgifter med fradrag af 0,8 mio. kr. i sponsorbidrag i lotterierne.

1.000 kr.	2007	2006
<b>NOTE 3</b>		
<b>Udgifter ved indtægtsskabende virksomhed</b>		
Drift af marketingafdeling	14.438	11.740
Projektudgifter (medlemspleje, analyser og udvikling af nye spil samt vedligeholdelse af eksisterende spil)	29.537	27.186
<b>Udgifter ved indtægtsskabende virksomhed i alt</b>	<b>43.975</b>	<b>38.926</b>
<b>NOTE 4</b>		
<b>Kapitalindtægter</b>		
Huslejeindtægt	19.804	20.729
Udgifter ved drift af udlejningsejendomme	-6.587	-4.379
<b>Resultat af udlejning</b>	<b>13.217</b>	<b>16.350</b>
Bankrenter	3.916	1.646
Obligationsrenter	17.191	15.750
Aktieudbytte	4.396	2.847
Øvrige indtægter mv.	58	-
Kurtage og forvaltningsgebyrer	-1.217	-937
<b>Kapitalindtægter i alt</b>	<b>37.561</b>	<b>35.656</b>
<b>NOTE 5</b>		
<b>Offentlige tilskud</b>		
Tips- og lottomidler	17.561	17.318
Tilskud fra regioner til RehabiliteringsCenter Dallund	6.435	6.404
Tilskud fra regioner til Kræftrådgivninger	6.678	6.504
Øvrige tilskud	193	185
<b>Offentlige tilskud i alt</b>	<b>30.867</b>	<b>30.411</b>

1.000 kr.

**2007****2006****NOTE 6****Administrationsudgifter**

Hovedbestyrelse, udvalg og direktion

6.204

5.823

Økonomi- og formueforvaltning

6.273

5.480

Ejendomsforvaltning

3.582

3.708

Fælles personaleudgifter

8.217

7.112

**Administrationsudgifter i alt****24.276****22.123****NOTE 7****Forbedring af bygninger til egne aktiviteter**

Forskningsarealer

5.463

1.385

Kontorarealer

7.033

611

**Forbedring af bygninger til egne aktiviteter i alt****12.496****1.996**

1.000 kr.	2007	2006
<b>NOTE 8</b>		
<b>Forskning:</b>		
<b>Drift af egne forskningsafdelinger</b>		
Institut for Biologisk Kræftforskning	36.923	34.697
Institut for Epidemiologisk Kræftforskning	20.913	18.264
Laboratoriet for Stamcelleforskning	1.658	2.108
Basisdrift af egne forskningsafdelinger	56.494	55.069
Forbrug af eksterne forskningsbevillinger	46.679	46.823
<b>Drift af egne forskningsafdelinger i alt</b>	<b>106.173</b>	<b>101.892</b>
<b>Forskningsbevillingsadministrationen</b>	<b>1.323</b>	<b>1.269</b>
<b>Bevillinger i året</b>		
Bevillinger fra Kræftens Bekæmpelses Videnskabelige udvalg	56.040	63.300
Bevillinger fra Komité for Psykosocial Kræftforskning	5.278	6.154
Bevillinger fra Forretningsudvalget og Hovedbestyrelsen (note 8A)	22.362	16.612
<b>Bevillinger i alt (jf. note 18)</b>	<b>83.680</b>	<b>86.066</b>
<b>Forskning i alt</b>	<b>191.176</b>	<b>189.227</b>
<b>NOTE 8A</b>		
<b>Bevillinger fra Forretningsudvalget og Hovedbestyrelsen</b>		
Nordisk Cancer Union	2.390	2.403
Forskningsprofessorater og klinisk forskning	7.000	5.314
Dokumentationscenter	1.636	995
Kvalitetsenheden	1.127	-
Tilskud til forskeres deltagelse i kongresser mv.	906	632
Direktionsramme	5.806	3.412
Dødsårsagsregisteret	1.212	-
Forskerskole	-	500
Bevillinger til øvrige projekter mv.	2.285	3.356
<b>Bevillinger fra Forretningsudvalget og Hovedbestyrelsen i alt</b>	<b>22.362</b>	<b>16.612</b>

1.000 kr.	2007	2006
<b>NOTE 9</b>		
<b>Patientstøtte</b>		
Fællesforvaltningen	9.204	7.211
Kræftlinjen	6.471	7.143
Brystkræftgruppen	181	1.362
Kræftrådgivninger	44.581	42.211
Patientlegater	6.506	6.891
Projekter og øvrige aktiviteter	5.551	5.748
Hejmdal – Kræftrådgivningen i Århus	2.758	1.765
Etablering af Sundhedscenter København	1.340	-
	76.592	72.331
Eksternt finansierede projekter	4.031	1.003
	80.623	73.334
RehabiliteringsCenter Dallund	13.474	13.268
<b>Patientstøtte i alt</b>	<b>94.097</b>	<b>86.602</b>
<b>NOTE 10</b>		
<b>Oplysning</b>		
Informations- og forebyggelsesvirksomhed	25.511	22.804
Kommunikationsafdelingen	17.099	13.914
Aktiviteter i lokalforeninger	14.203	10.713
Generel information via lotterier	1.934	2.170
	58.747	49.601
Eksternt finansierede projekter	13.821	7.814
<b>Oplysning i alt</b>	<b>72.568</b>	<b>57.415</b>
<b>NOTE 11</b>		
<b>Anparter i Kræftens Bekæmpelses Forlag ApS</b>		
Saldo 01.01.	873	811
Årets resultat	31	62
<b>Saldo 31.12.</b>	<b>904</b>	<b>873</b>
(Foreningen ejer samtlige anparter)		

1.000 kr.	2007	2006
<b>NOTE 12</b>		
<b>Ejendomme til udlejning</b>		
Anskaffelsessum 01.01.	127.721	127.721
Tilgang	2.640	-
Anskaffelsessum 31.12.	130.361	127.721
Afskrivninger 01.01.	-24.953	-22.756
Årets afskrivninger	-2.223	-2.197
Afskrivninger 31.12.	-27.176	-24.953
<b>Saldo 31.12.</b>	<b>103.185</b>	<b>102.768</b>
(Ejendomsvurdering pr. 1. oktober 2006: 354.732 t.kr.)		
<b>Arveudlagte ejendomme, hvor der påhviler beboelsesrettigheder mv.</b>		
Saldo 01.01.	2.772	2.772
Tilgang i året	430	0
Afgang i året	-546	0
Prioritetsgæld	2.656	2.772
	-739	-751
<b>Saldo pr. 31.12.</b>	<b>1.917</b>	<b>2.021</b>
(Ejendomsvurdering pr. 1. oktober 2006: 8.880 t.kr.)		
<b>Ejendomme i alt</b>	<b>105.102</b>	<b>104.789</b>
Ejendomme, der anvendes til egne aktiviteter, udgiftsføres i anskaffelsesåret. Disse ejendomme er pr. 1. oktober 2006 vurderet til 219.268 t.kr.		
<b>Båndlæggelser mv.:</b>		
Ejendomme, hvor der påhviler livsvarig beboelsesret, indgår i aktivposten "Ejendomme" med 2.656 t.kr.		



1.000 kr.	2007	2006
<b>NOTE 13</b>		
<b>Diverse tilgodehavender, forudbetalte udgifter mv.</b>		
Periodiserede obligationsrenter	4.573	4.810
Deposita vedrørende lejemål	2.575	2.321
Tilgodehavender og forudbetalte udgifter	36.116	17.189
Varelager	126	120
<b>Diverse tilgodehavender, forudbetalte udgifter mv. i alt</b>	<b>43.390</b>	<b>24.440</b>
<b>NOTE 14</b>		
<b>Værdipapirer</b>		
Obligationer	429.630	482.339
Aktier	201.676	128.013
<b>Værdipapirer i alt</b>	<b>631.306</b>	<b>610.352</b>
<b>NOTE 15</b>		
<b>Driftsfond</b>		
Saldo 01.01.	438.159	394.507
Årets resultat	23.976	43.652
<b>Saldo 31.12.</b>	<b>462.135</b>	<b>438.159</b>
<b>Driftsfonden er disponeret således</b>		
Hensat til dækning af godkendt udgiftsbudget for 2008:		%
Forskning	164.618	49
Strategiske mål	5.000	1
Patientstøtte	75.526	22
Oplysning inkl. internetportal	55.770	16
Administration og fælles personaleudgifter	32.619	10
Disponeret til bygge- og anlægsarbejder samt bygningsafskrivninger	6.000	2
	339.533	100
Marketingafdelingens udgiftsbudget år 2008	46.553	
	386.086	
Til anvendelse i efterfølgende år	76.049	
	<b>462.135</b>	

1.000 kr.	2007	2006
<b>NOTE 16</b>		
<b>Kursreguleringsfond</b>		
Saldo 01.01.	86.919	81.131
Værdiregulering, fondsbeholdning mv.	-2.444	5.788
<b>Saldo 31.12.</b>	<b>84.475</b>	<b>86.919</b>
<b>NOTE 17</b>		
<b>Skyldige udgifter mv.</b>		
Skyldig A-skat mv.	1.031	1.133
Beregnet feriepengeforpligtelse	17.794	16.332
Deposita og forudbetalt husleje	7.929	7.786
Kreditorer	31.253	20.930
Modtagne, endnu ikke anvendte tilskud fra eksterne bevillingsgivere	72.470	61.455
<b>Skyldige udgifter mv. i alt</b>	<b>130.477</b>	<b>107.636</b>
<b>NOTE 18</b>		
Endnu ikke anvendte bevillinger til videnskabeligt arbejde:		
Saldo 01.01.	139.676	132.772
Bevilget i året fra de videnskabelige udvalg, forretningsudvalget og hovedbestyrelsen (jf. note 8)	83.680	86.066
Udbetalt i året	-85.945	-79.162
<b>Saldo 31.12. til anvendelse i 2008 og senere</b>	<b>137.411</b>	<b>139.676</b>
<b>Bevillingerne er givet til anvendelse i:</b>		
2008	111.148	104.544
2009	17.372	22.599
2010 og senere	8.891	12.533
	<b>137.411</b>	<b>139.676</b>

1.000 kr.	2007	2006
<b>(Note, hvortil der ikke henvises i regnskabet)</b>		
<b>Det samlede beløb til personalelønninger mv. fordeler sig således</b>		
Lønninger *)	203.086	189.950
Bidrag til pensionsformål	27.498	22.121
Andel udgifter til social sikring	953	910
<b>I alt</b>	<b>231.537</b>	<b>212.981</b>
*) Der er ikke udbetalt vederlag til præsidium, hovedbestyrelse og forretningsudvalg.		
<b>Beløbet indgår i regnskabet således</b>		
Lønninger til forskning, patientstøtte, oplysning og administration	184.364	162.929
Lønninger til indtægtsskabende virksomhed	28.085	24.962
<b>I alt lønninger</b>	<b>212.449</b>	<b>187.891</b>
Lønninger indeholdt i anvendte bevillinger	19.088	25.090
<b>I alt udbetalte lønninger</b>	<b>231.537</b>	<b>212.981</b>
<b>Gennemsnitligt antal beskæftigede</b>	<b>524</b>	<b>506</b>





# LEDELSE, UDVALG OG ORGANISATION

## Ledelse, udvalg og organisation

### LEDELSE, UDVALG OG ORGANISATION

#### Præsidiat

- Præsident Linda Nielsen, professor, dr.jur.
- Vicepræsident Michala Petri, blokfløjtenist
- Vicepræsident Ebbe Sand, direktør, tidl. prof. fodboldspiller

#### Hovedbestyrelsen

- Formand Frede Olesen, professor, dr.med., forskningsleder, Højbjerg
- Næstformand Bent Knie-Andersen, adm. direktør, Charlottenlund
- Jette Hansen, prokurist, Holbæk
- Ester Larsen, tidl. sundhedsminister, cand.phil., Kerteminde
- Mikael Rørth, professor, overlæge, dr.med., Charlottenlund
- Grete Andersen, sekretær, Frederiksberg
- Lone Bak, administrationschef, Skanderborg
- Birgitt Bjerre, rejeleleder, Nykøbing Falster
- Ane Bonderup, afdelingsleder, Risskov
- Kristian Baatrup, landsinspektør, Helsingør
- Karina Christensen, ph.d.-studerende, Odense
- Finn Christensen, projektchef (medarbejderrepræsentant)
- Jens Dahl, lokalforeningsformand, Hårlev
- Claus Foged, arkitekt MAA, Hjørring
- Vera Kristensen, sygeplejerske, Hvide Sande
- Susanne Ursula Larsen, overlæge, Odense
- Carsten Lewinsky, tandlæge, Langebæk
- Arvid B. Maunsbach, professor, dr.med., Risskov
- Knud Aage Møller, overlæge, Hinnerup

- Roar Ruby Maagaard, praktiserende læge, Skødstrup
- Ejnar Pedersen, fhv. kommunaldirektør, Hornslet
- Tove Pedersen, lokalforeningsformand, V. Hassing
- Catherine Rechnitzer, overlæge, dr.med., Vedbæk
- Ruth Scharling, tidl. borgmester, Thisted
- Geert Schou, systemkoordinator, cand.scient. (medarbejderrepræsentant)
- Walter Schwartz, ledende overlæge, Kerteminde
- Janne Sinding Nielsen, personaleassistent/HR-assistent, Køge
- Birte Thyssen, tidl. borgmester, Toftlund
- Birgitte Uldall, hjemmesygeplejerske, Nordborg
- Karen Veien, patientforeningsformand, Aalborg
- Gina Øbakke, chefkonsulent, Store-Heddinge

#### Forretningsudvalget

- Formand Frede Olesen, professor, dr.med., forskningsleder
- Næstformand Bent Knie-Andersen, adm. direktør
- Jette Hansen, prokurist
- Ester Larsen, tidl. sundhedsminister, cand.phil.
- Mikael Rørth, professor, overlæge, dr.med.

#### Direktion

- Arne Rolighed, adm. direktør

#### Afdelingschefer

- Julio Celis, institutchef, professor, ph.d.
- Kurt Damsgaard, kommunikationschef, journalist
- Bjarne Heide Jørgensen, landssekretær
- Poul Møller, marketingchef, cand.phil.

- Anne Nissen, afdelingschef, cand.scient.soc.
- Jørgen H. Olsen, institutchef, overlæge, dr.med.
- Ole Reinbach, økonomichef, cand.polit. MBA.
- Hans Henrik Storm, afdelingschef, overlæge

#### Kræftens Bekæmpelses Videnskabelige Udvalg

- Lars-Inge Larsson, formand, professor, med. dr., Anatomi & Cellebiologi, Inst. for Basal Husdyr- og Veterinærvid., LIFE, Københavns Universitet
- Jens Overgaard, næstformand, professor, overlæge, dr.med., Afd. f. Eksperimentel Klinisk Onkologi Afd., Aarhus Universitetshospital
- Peter Andreasen, lektor, dr.scient., Molekylærbiol.Inst., Forskerparken, Aarhus Universitet
- Åke Borg, professor, ph.d. Onkologisk Afd., Stamcelleinst., Lund Universitetshospital, Sverige
- Gedske Daugaard, overlæge, dr.med., Onkologisk Klinik, Rigshospitalet
- Thoas Fioretos, docent, overlæge, Afd. for Klinisk Genetik, Universitetshospitalet, Lund, Sverige
- Kristian Helin, professor, ph.d., direktør, Biotech Research & Innovation Centre (BRIC), København
- Claus Hovendal, professor, overlæge, dr.med., Kirurgisk Gastroenterologisk Afd., Odense Universitetshospital
- Andreas Kjær, professor, overlæge, dr.med., ph.d., Cluster for Mol. Imaging, Københavns Universitet og Klinik for Klin. Fysiol. og Nuklearmedicin, PET, Rigshospitalet
- Marja Jäätelä, professor, dr.med., Institut for Biologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse
- Susanne Krüger Kjær, professor, overlæge, dr.med., Institut for Epidemiologisk Kræftforskning, Kræftens

**Bekæmpelse**

- Torben Kruse, professor, lic.scient., Afd. for Biokemi, Farmakologi og Genetik, Odense Universitetshospital
- Preben Bo Mortensen, professor, dr.med., Center for Registerforskning, Aarhus Universitet
- Pär Sparén, professor, dr.med.sc., Inst. f. Medicinsk Epidemiologi og Biostatistik (MEB), Karolinska Institut, Stockholm, Sverige
- Lars Vindeløv, overlæge, dr.med., Hæmatologisk Klinik, Institut for Biologisk Kræftforskning, Rigshospitalet

**Komité for Psykosocial Kræftforskning**

- John Sahl Andersen, formand, praktiserende læge, lektor, ph.d., Københavns Universitet
- Lene Koch, næstformand, professor, dr. phil., Institut for Folkesundhedsvidenskab, Afd. for Sundhedstjenesteforskning, København
- Niels Viggo Hansen, programkoordinator, ph.d., Menneske og Samfund SDU
- Marianne Jensen Hjermsstad, seniorforsker, Onkologisk Afdeling, Ulleval Universitetshospital, Oslo, Norge
- Marianne Lau, overlæge, dr.med., Psykoterapeutisk Center Stolpegård, Gentofte
- Susanne Dalsgaard Reventlow, forskningslektor, praktiserende læge, Forskningsenheden for Almen Praksis, København.
- Per Sjøgren, overlæge, H:S Tværfagligt Smertecenter, Rigshospitalet
- Vibeke Steffen, lektor, ph.d., mag.scient., Institut for Antropologi, Københavns Universitet

**Forebyggelsesudvalget**

- Ole Fredslund, direktør, partner, Effector Communications A/S
- Finn Berggren, forstander, Gerlev Idrætshøjskole
- Jan Hansen, vicedirektør/skolechef
- Torben Jørgensen, centerchef, dr. med., Forskningscenter for forebyggelse og sundhed
- Lillian Knudsen, fhv. gruppeformand
- Suzanne Aaholm, direktør, Kommunernes Landsforening
- Lene Nielsen, cheffjordemoder
- Ivar Østergaard, praktiserende læge, ekstern lektor

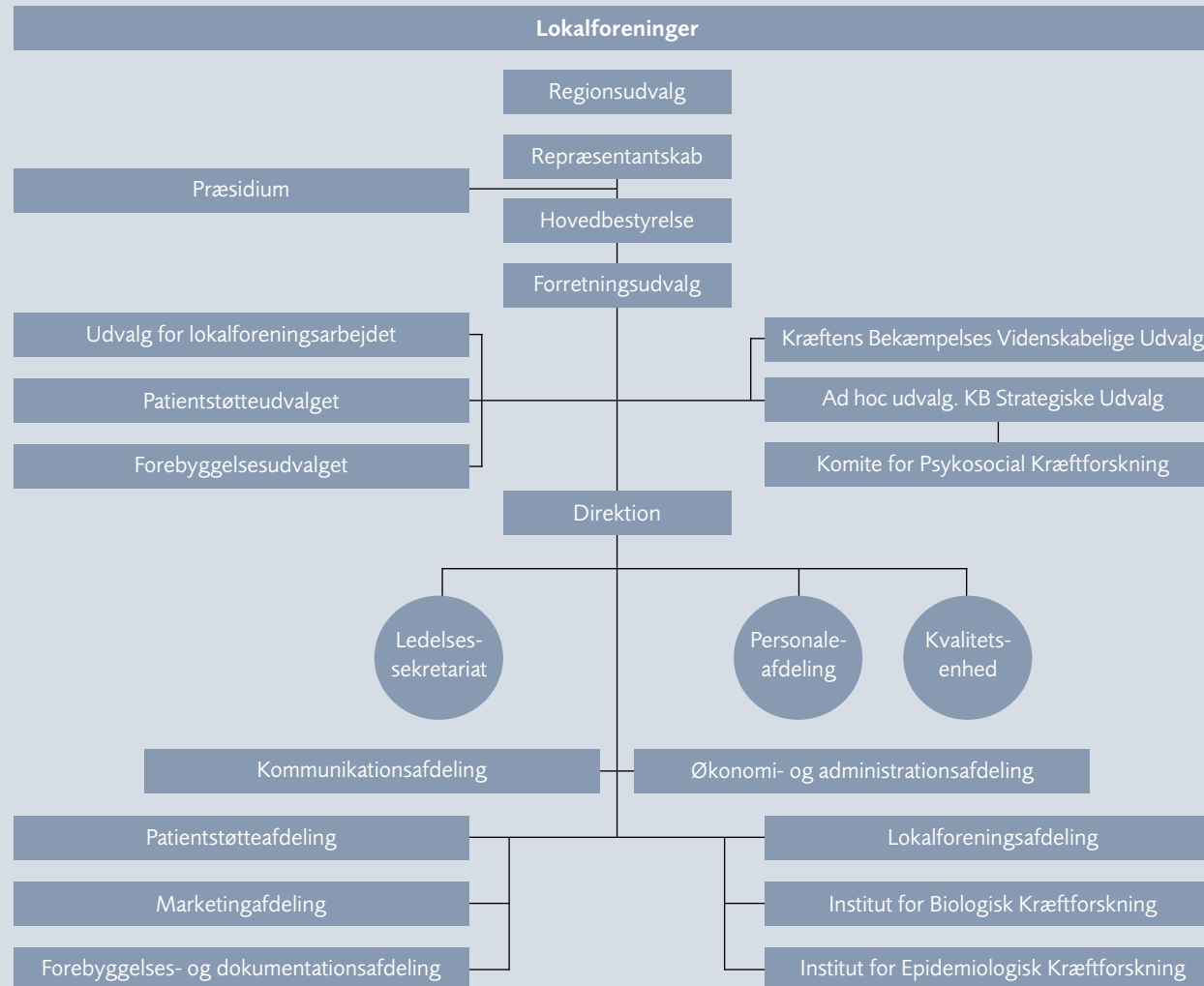
**Udvalget for lokalforeningsarbejdet**

- Hans Grishauge, formand, sekretariatsleder
- Henrik Frostholm, konsulent
- Peter Holm, marketingchef
- Lykke Mantzius Lykke, ældrechef
- Erik Martinussen, civiløkonom
- Karen Nøhr, fhv. amtsborgmester
- Niels Jørgen Soldbro, direktør

**Patientstøtteudvalget**

- Erik Rasmussen, formand, chefredaktør
- Helen Bernt Andersen, sygeplejedirektør
- Jørn Andersen, overlæge, dr.med.
- Christian Juul Busch, hospitalspræst
- Jan Mainz, adjungeret professor
- Julie Damgaard Nielsen, praktiserende læge
- Kjeld Møller Pedersen, professor
- Bolette Christensen, vicedirektør

## Organisation





## Bevillingshavere

Albrechtsen, Reidar	68	Forst, Birgitte	15	Jaeckel, Stephanie	126	Lykkesfeldt, Anne E.	66	Rafn, Bo	143
Alsner, Jan	70	Friis, Niels Anton	120	Jansen, Erik Christian	85	Madsen, Daniel Hargbøl	34	Rask, Mette Trøllund	168
Andersen, Anni H.	1	Friis, Stine	121	Jensen, Hanne Bak	127	Madsen, Karina	162	Rasmussen, Lene Juel	46
Andersen, Claus Yding	57	Frødin, Morten	16	Jensen, Mads Daugaard	24	Magtengaard, Kirstine	163	Ryder, Lars P.	98
Andersen, Jens S.	2	Gniadecki, Robert	75	Jensen, Mads Aaboe	64	Masmas, Tania	94	Rømer, John	47
Andersen, Lars Dyrskjøt	71	Grau, Cai	76	Jensen, Siri Beier	86	Meyts, Ewa Rajpert-De	67	Sanderhoff, May	144
Andersen, Mads Hald	72	Gravgaard, Karina Hedelund	122	Jensen, Torben Heick	25	Midtgaard, Julie	164	Sanfi, Ilan	166
Andreasen, Lotte	118	Grønbæk, Kirsten	77	Johannessen, Helle	173	Mitchelmore, Cathy	35	Santoni-Rugiu, Eric	99
Andreasen, Peter André	58	Grønvold, Mogens	155, 156	Johannessen-Henry, Christine Tind	161	Muren, Ludvig Paul	95	Schmiegelow, Kjeld	100
Andresen, Thomas L.	3	Hadrup, Sine Reker	78	Johansen, Christoffer	174	Nielsen, Anders Lade	36	Schultz, Berit	145
Asli, Susie	169	Hamilton-Dutoit, Stephen Jacques	79	Johnsen, Anna Thit	155	Nielsen, Finn Cilius	37	Schüz, Joachim	115
Bartek, Jiri	4	Hansen, Helle Ploug	167	Johnsen, Hans Erik	108	Nielsen, Ida	133	Shamim, Zaiba	101
Behrendt, Niels	5	Hansen, Jacob Falck	17	Jäättelä, Marja Helena	26	Nielsen, Lone	134	Sjö, Lene Dissing	116
Belusa, Majken	150	Hansen, Mathilde J. K.	123	Kallunki, Tuula Anneli	27	Nielsen, Maria Bjerre	135	Sonne-Hansen, Katrine	66
Biggar, Robert J.	110	Hasle, Henrik	80	Kehlet, Henrik	87	Nielsen, Olaf	38	Staller, Peter	48
Bjerregaard, Henriette	119	Helin, Kristian	18	Kjær, Andreas	88	Nilbert, Mef	69	Stevnser, Tinna	46
Boyd, Heather	111	Henriksen, Lasse	124	Kjær, Susanne Krüger	109	Nissen, Jeanette	136	Straten, Per thor	102
Brakebusch, Cord	6	Henriksen, Nina	157	Klauber, Thomas C. B.	128	Nissen, Kari Konstantin	137	Svane, Inge Marie	103, 104
Brimnes, Marie Klinge	73	Hjøllund, Niels H.	158	Kloster, Maria Bro	129	Nissen, Poul	10	Svendsen, Signe Goul	146
Brodersen, John	151, 170	Hokland, Peter	61	Knudsen, Charlotte Rohde	28	Norrie, Ida Christine	138	Sylvest, Lene	147
Brogaard, Trine	152	Holmberg, Ola	81	Kragelund, Birthe Brandt	29	Norrild, Bodil	39	Szyniarowski, Piotr	49
Brünner, Nils	59	Holst, Peter Johannes	19	Kristensen, Anders Riis	130	Olsen, Birgitte Brinkmann	40	Sørensen, Claus Storgaard	50
Bukh, Jens	7	Horsman, Michael R.	82	Kristensen, Bjarne Winther	89	Olsen, Jørgen H.	114	Thomsen, Allan Randrup	51
Christensen, Jan Pravsgaard	8	Hvidt, Niels Christian	159, 171	Køllgaard, Tania	90	Overgaard, Jens	96	Tjønneland, Anne	117
Christensen, Rikke	9	Hvitby, Christina	125	Kølvraa, Steen	30	Pedersen, Anders Navrsted	97	Tørring, Niels	52
Christensen, Søren B	10	Højrup, Peter	20	Lademann, Ulrik	59	Pedersen, Annette Fischer	165	Urup, Thomas	148
Claesson, Mogens H.	60	Høybye, Mette Terp	160	Lassen, Louise Berkhoudt	131	Pedersen, Corinna Cavan	139	Wewer, Ulla M	68
Cour, Karen la	153	Høyer, Morten	83	Laurberg, Søren	91, 92	Pedersen, Finn Skou	41	Wille-Jørgensen, Peer	105
Dahlgaard, Jesper Ovesen	74	Høyer-Hansen, Maria Helene	21	Laursen, Henriette	132	Pedersen, Kristina	140	Wiuf, Carsten H.	53
Dalton, Susanne Oksbjerg	112	Issazadeh-Navikas, Shohreh	62	Lidegaard, Øjvind	113	Pedersen, Marianne Terndrup	42	Ødum, Niels	54
Deurs, Bo van	11	Issinger, Olaf-Georg	22	Lindgaard, Jacob C.	93	Pedersen, Stine	141	Ögren, Mattias	55
Dobbelstein, Matthias	12	Iversen, Lars	23	Lisby, Michael	31	Petersen, Ole William	43	Ørntoft, Torben F.	106
Dupont, Miotto	13	Iversen, Lene H.	84	Lukanidin, Eugene	65	Porse, Bo Torben	44	Østergaard, Trine	149
Ebbesen, Mette	154	Jacobsen, Benedikte	63	Lukas, Claudia	32	Poulsen, Hans Skovgaard	45	Østergaard, Vibe H.	56
Ewertz, Marianne	107	Jacobsen, Bo	172	Lund, Anders H.	33	Poulsen, Marie Louise Mølgaard			
Fog, Cathrine K.	14						142		

## Bevillinger fra Kræftens Bekæmpelses Videnskabelige Udvalg (KBVU)

### BEVILLINGER

Oversigten over bevillinger omfatter igangværende projekter i 2008, der har fået bevilget støtte i 2007 eller tidligere, samt projekter, der har fået bevilget støtte i 2007 til brug i 2007.

\* Bevillinger, der er givet før 2007 og udgiftsført i tidligere regnskaber.

□ Bevillinger til forskningsprojekter, der udføres ved Kræftens Bekæmpelse egne forskningsafdelinger.

Bevillinger til forskningsprojekter, der udføres ved andre forskningsafdelinger.

### Grundforskning

**\*1. Molekylære studier af kræft og kræftbehandling - Betydningen af genomisk instabilitet og DNA interagerende enzymer.**

Lektor, lic.scient. Anni H. Andersen  
Molekylærbiol. Institut,  
Aarhus Universitet, Århus  
Bevilget for 2008: 550.000 kr.

**2. Spatio-temporal proteomics af autofagi i kræftceller.**

Lektor, ph.d. Jens S. Andersen  
Inst. f. Biokemi og Mol. Biol.,  
Syddansk Universitet – Odense  
Bevilget for 2008-2009: 950.000 kr.

**3. Tidsopløste pH målinger i cancer celle kompartments.**

Cand.polyt., ph.d. Thomas L. Andresen  
Dansk Polymer Center, Risø, Danmarks  
Tekniske Universitet  
Bevilget for 2008-2009: 1.124.000 kr.

**\*□4. Cellecyclo-checkpoint maskineriets rolle(r) i udviklingen af kræft.**

MD., ph.d. Jiri Bartek  
Afd. for Cellevækst og Kræft, Inst. for  
Biologisk Kræftforskning, Kræftens  
Bekæmpelse  
Bevilget for 2008-2009: 2.000.000 kr.

**5. Collagenedbrydning i cancer invasion: Biokemiske og eksperimentel terapi i en musecancermodel.**

Dr.scient., ph.d. Niels Behrendt  
Finsenlaboratoriet, Finsencentret,  
Rigshosp.  
Bevilget for 2008: 500.000 kr.

**\*6. Rac1's funktion i hudkræft.**

Professor, Ph.D. Cord Brakebusch  
Institut for Molekylær Patologi,  
Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 526.000 kr.

**7. Udvikling af hepatitis C virus celle kultur systemer: anvendelse i molekulære studier og i medicin og vaccine udvikling.**

Professor, overlæge, cand.med. Jens Bukh  
Infektionsmed. Afd., Hvidovre Hosp.  
Bevilget for 2008-2009: 1.600.000 kr.

**8. Vaccination med gamma-herpesvirus inducerede cancere.**

Lektor, cand.scient., ph.d. Jan Pravs-  
gaard Christensen  
Inst. f. Med. Mikrobiol. og Immunol.,  
Panum Inst., Københavns Univ.  
Bevilget for 2008: 36.000 kr.

**9. Stem Cell Antigen-1's (Sca-1) rolle i normal og malign udvikling af hårfo-  
likler.**

Cand.scient., ph.d. Rikke Christensen  
Inst. f. Human Genetik, Århus Universitet  
Bevilget for 2008-2009: 924.000 kr.

**\*10. Vævsspecifikke lægemidler målrettet mod intracellulære ionpumper til behandling af prostatacancer.**

Docent, ph.d., cand.pharm. Søren B.  
Christensen  
Institut for Medicinalkemi, Danmarks  
Farmaceutiske Universitet, København  
Ph.d. Poul Nissen  
Afd. for Mol. Biol., Aarhus Universitet  
Bevilget for 2008: 600.000 kr.

**\*11. Membran microdomæner, internalisering og regulation af ErbB receptorer.**

Professor, dr.med., ph.d., (scient.) Bo  
van Deurs  
Med. Anatom. Institut, Panum Institutet,  
Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 622.000 kr.

**\*12. Transkription og proliferation reguleret af trunkeerede isoformer af p63 og p73.**

Professor, dr.med. Matthias Dobbels-  
tein  
Medicinsk Bioteknologisk Center, Syd-  
dansk Universitet, Odense  
Bevilget for 2008: 800.000 kr.

**13. Udvikling af nye PET-sporstoffer og behandlingsmidler rettet mod den metastatiske proces.**

Cand.scient. Daniel Miotto Dupont  
Inst. of Bio-Medical Imaging, Service  
Hosp. Frédéric Joliot, Orsay C., Frankrig  
Bevilget for 2008-2010: 1.436.400 kr.

**\*14. Karakterisering af den potentielle tumorsuppresor PRDM11.**

Cand.scient. Cathrine K. Fog  
Biotech Research & Innovation Centre  
(BRIC), København  
Bevilget for 2008: 369.000 kr.

**\*□15. Identifikation af tumor-udledt faktor (er) TDF, impliceret i pro-tumorigen aktivering af stroma celler.**

Cand.scient. Birgitte Forst  
Afd. for Mol. Kræftbiol., Institut for Bio-  
logisk Kræftforskning, Kræftens Bekæm-  
pelse  
Bevilget for 2008: 412.800 kr.

**\*16. Epithelial oncogenese induceret af Ras og PI3 kinase signalveje: Identifikation af nye mekanismer samt nye potentielle drug targets.**

Lektor, cand.scient., ph.d. Morten Frødin  
Biotech Research & Innovation Centre  
(BRIC)  
Bevilget for 2008: 400.000 kr.

**□17. Genamplificering, vedligeholdelse af "fragile sites" og kræft.**

Cand.scient., ph.d. Jacob Falck Hansen  
Afd. for Cellevækst og Kræft, Institut for  
Biologisk Kræftforskning, Kræftens  
Bekæmpelse  
Bevilget for 2008-2009: 1.056.000 kr.

**\*18. Til 2 projekter:**

1. Polycomb gruppe geners rolle i celle-  
vækst og cancer.
  2. E2F og E2F regulerede geners rolle i  
cellevækst og cancer.
- Professor, M.Sc., ph.d. Kristian Helin  
Biotech Research & Innovation Centre  
(BRIC), København  
Bevilget for 2008: 2.000.000 kr.

**\*19. Vaccination mod gamma-herpesvirus og gammaherpesvirus inducerede cancer.**

Cand.med. Peter Johannes Holst  
Institut for Med. Mikrobiologi og Immu-  
nologi, Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 300.000 kr.

- 20. Individspecifik analyse af glykosylering i cancermarkører.**  
Lektor, cand.scient., ph.d. Peter Højrup  
Inst. f. Biokemi og Mol. Biol., Syddansk Universitet – Odense  
Bevilget for 2008-2010: 1.688.400 kr.
- \*21. Funktionen af Beclin/ATG6 en haploinsufficent tumorsuppresor.**  
Cand.scient. Maria Helene Høyer-Hansen  
Apoptoselaboratoriet, Institut for Biologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008: 528.000 kr.
- 22. CK2 nyre tumorer og metastaser: Decifring af den asymmetriske ekspression af CK2beta subunit og den forøgede CK2 aktivitet.**  
Professor, Dr.rer.nat.habil Olaf-Georg Issinger  
Inst. f. Biokemi og Mol. Biol., Syddansk Universitet – Odense  
Bevilget for 2008-2010: 1.500.000 kr.
- 23. Betydningen af p38 MAPK signal transduktion for patogenesen ved nonmelanom hud cancer.**  
Lektor, dr.med. Lars Iversen  
Dermatologisk Afd., Århus sygehus  
Bevilget for 2008-2010: 900.000 kr.
- 24. Undersøgelse af overlevelsesprotein Lens Epithelium Derived Growth Factor (LEDGF) i kræft.**  
Cand.scient., ph.d.  
Mads Daugaard Jensen  
Apoptoselab., Inst. f. Biol. Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008-2009: 1.098.000 kr.
- \*25. Det nukleære RNA exosomes rolle i cancerudvikling og terapi.**  
Lektor, cand.scient., ph.d. Torben Heick Jensen  
Molekylærbiologisk Inst., Aarhus Universitet  
Bevilget for 2008: 546.000 kr.
- 26. Kræft-relaterede ændringer i lysosomernes stabilitet, sammensætning og funktion.**  
Professor, dr.med. Marja Helena Jäättelä  
Apoptoselab., Inst. f. Biol. Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget 2008-2009: 2.000.000 kr.
- \*27. Udvikling af ny og specifik JNK stress kinase baseret kræftbehandling.**  
Docent, ph.d., D.Sc. Tuula Anneli Kallunki  
Apoptoselab., Institut for Biol. Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008: 550.000 kr.
- 28. Transformerende egenskaber hos isoformer af translationselongeringsfaktor eEF1A**  
Lektor, cand.scient., ph.d. Charlotte Rohde Knudsen  
Molekylærbiologisk Inst., Århus Universitet  
Bevilget for 2008: 160.000 kr.
- 29. Kompetitive antagonistiske til cancer-terapeutiske studier.**  
Lektor, cand.scient., ph.d. Birthe Brandt Kragelund  
Inst. f. Molekylær Biologi, Københavns Univ.  
Bevilget for 2008-2009: 1.140.608 kr.
- \*30. Werner-proteinets betydning for udviklingen af non-epiteliale tumorer.**  
Professor, overlæge Steen Kølvrå  
Institut for Human Genetik, Aarhus Universitet  
Bevilget for 2008: 500.000 kr.
- \*31. BRCA2 brystkræftgenets regulering af homolog rekombination.**  
Forskningslektor, ph.d. Michael Lisby  
Molekylærbiologisk Inst., Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 142.000 kr.
- \*32. Søgning efter gener involveret i det cellulære forsvar mod DNA skader og cancer predisponering.**  
Cand.scient., ph.d. Claudia Lukas  
Afd. for Cellevækst og Kræft, Institut for Biologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008-2009: 2.000.000 kr.
- \*33. SET domæne proteiners rolle i cancer.**  
Lektor, ph.d. Anders H. Lund  
Biotech Research & Innovation Centre (BRIC), København  
Bevilget for 2008: 600.000 kr.
- 34. Collagen-receptoren Endo180/uPARAP i cancer invasion: Eksperimentel terapi i en muse cancer model.**  
Cand. scient. Daniel Hargbøl Madsen  
National Institute of Dental and Craniofacial Research, National Institute of Health, USA  
Bevilget for 2007-2008: 95.200 kr.
- \*35. Hvilken rolle spiller NDR2 i kræft.**  
Adjunkt., ph.d. Cathy Mitchelmore  
Institut for Biologi og Kemi, Roskilde Universitetscenter  
Bevilget for 2008: 500.000 kr.
- \*36. Epigenetisk fejlregulering af tumor suppressor gener i cancer.**  
Lektor, cand.scient., ph.d. Anders Lade Nielsen  
Institut for Human Genetik, Aarhus Universitet  
Bevilget for 2008: 475.900 kr.
- \*37. IGF2 mRNA-bindende proteiner i cancer invasion.**  
Professor, overlæge, dr.med. Finn Cilius Nielsen  
Klinisk Biokemisk Afd. Rigshospitalet  
Bevilget for 2008: 369.000 kr.
- \*38. Ddb1 proteinet: Funktion i regulering af RNR, genomstabilitet og cancer.**  
Professor, cand.scient., ph.d. Olaf Nielsen  
Genetisk Afd., Molekylærbiologisk Institut, Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 587.800 kr.
- \*39. Regulation af HPV-16 oncoproteiner og p53 genekspression.**  
Professor, dr.scient. Bodil Norrild  
Institut for Cellebiologi, Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 426.000 kr.
- \*40. Protein kinase CK2 potentielle rolle i BID's proapoptotiske og DNA-skade respons funktion via fosforylering og interaktion.**  
Ph.d. Birgitte Brinkmann Olsen  
Institut for Biokemi og Molekylær Biologi, Syddansk Universitet, Odense  
Bevilget for 2008-2009: 1.088.000 kr.
- 41. Murin leukæmivirus-baserede onkogenesemodeller.**  
Professor, cand.scient., ph.d. Finn Skou Pedersen  
Molekylærbiologisk Inst., Århus Universitet  
Bevilget for 2008: 1.000.000 kr.

BEVILLINGER

**42. Betydningen af Jumonji 2 (JMJD2) histon demethylaser for celledeling og kræft.**

Cand.scient. Marianne Terndrup Pedersen  
Biotech Research & Innovation Centre (BRIC)  
Bevilget for 2008-2009: 800.000 kr.

**43. Det cellulære ophav til brystkræft.**

Professor, dr.med. Ole William Petersen  
Inst. f. Cellulær og Mol. Med., Panum Inst., Københavns Univ.  
Bevilget for 2008-2009: 1.501.600 kr.

**44. Karakterisering af nyligt identificerede mulige onkogener.**

Cand.scient., ph.d. Bo Torben Porse  
Biotech Research & Innovation Centre (BRIC)  
Bevilget for 2008-2009: 1.200.000 kr.

**\*45. Til 2 projekter:**

1. Karakterisering af EGF receptorens regulering af tyrosinkinase receptoren EphA2 og dennes funktion i humane tumorer
  2. Transkriptionel targeteret genterapi mod småcellet lungecancer.
- Overlæge, dr.med. Hans Skovgaard Poulsen  
Strålebiologisk laboratorium, Finsencentret, Rigshospitalet  
Bevilget for 2008-2009: 2.000.000 kr.

**\*46. Nukleær og mitokondriel DNA reparation som risikofaktor for kræft.**

Lektor, civiling., ph.d. Lene Juel Rasmussen  
Institut for Biologi og Kemi, Roskilde Universitetscenter  
Lektor, ph.d. Tinna Stevnsen  
Molekylærbiologisk Institut, Aarhus Universitet  
Bevilget for 2008: 800.000 kr.

**47. Hæmning af invasion og metastasering ved blokering af ekstracellulær protease-aktivitet.**

Overlæge, dr.med. John Rømer  
Finsenslaboratoriet, Finsencentret, Rigshosp.  
Bevilget for 2008: 750.000 kr.

**\*48. Forkhead proteinernes rolle i hypoxi-signaler.**

Lektor, ph.d., cand.scient. Peter Staller  
Biotech Research & Innovation Centre (BRIC), København  
Bevilget for 2008: 400.000 kr.

**□49. Kinasesignaler i Autophagy.**

M.Sc. Piotr Szyaniarowski  
Apoptoselab., Inst. f. Biol. Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008-2010: 1.647.000 kr.

**\*50. Identifikation af nye cancer-relevante gener ved hjælp af automatiseret screening for syntetisk letalitet.**

Lektor, cand.scient., ph.d. Claus Storgaard Sørensen  
Biotech Research & Innovation Centre (BRIC), København  
Bevilget for 2008: 400.000 kr.

**51. En analyse af en adenovirus-baseret cancert vaccine rettet mod murine melanom- og lymfomantigener.**

Professor, dr.med. Allan Randrup Thomsen  
Inst. f. Med. Mikrobiol. & Immunol., Panum Inst., Københavns Univ.  
Bevilget for 2008: 762.000 kr.

**\*52. Identifikation af diagnostisk og prognostisk microRNA signaturer til klassifikation af prostata cancer.**

Cand.scient.hum., ph.d. Niels Tørring

Klinisk Biokemisk Afd., Skejby Sygehus  
Bevilget for 2007/2008: 1.000.000 kr.

**53. Nye statistiske metoder til analyse og bestemmelse af tumor heterogenitet og kopitalsforandringer i cancer ved hjælp af array-data.**

Professor, cand.scient., ph.d. Carsten H. Wiuf  
Center for Bioinformatik, Klinisk Inst., Århus Universitet  
Bevilget for 2008-2009: 1.000.000 kr.

**54. Hvad betyder den kroniske betændelsestilstand for udviklingen af ondartet lymfekræft i huden?**

Professor, dr.med. Niels Ødum  
Inst. F. Med. Mikrobiol. & Immunol., Panum Inst., Københavns Univ.  
Bevilget for 2008-2010: 1.800.000 kr.

**55. Udvikling af sporstoffer til positron emissionstomografi – studier af COX-2 ekspresion i tumorer.**

Radiokemiker, ph.d. Mattias Ögren  
Nuklearmedicinsk Afd., Odense Universitetshospital  
Bevilget for 2008: 986.450 kr.

**\*56. Den regulatoriske rolle af deubiquitinase USP1 i DNA reparation.**

M.Sc., ph.d. Vibe H. Østergaard  
Lab. of Molecular Biology, Medical Research Council, Cambridge, England  
Bevilget for 2008-2009: 852.000 kr.

KBVU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 26.599.658 kr.

\* Bev. før 2007 og udgiftsført i tidligere regnskaber.

**Grundforskning og klinisk forskning**

**\*57. Bevarelse af fertiliteten ved nedfrysning af ovarievæv før behandling for en malign sygdom.**

Civiling., dr.med. Claus Yding Andersen  
Reproduktionsbiologisk Laboratorium, Rigshospitalet  
Bevilget for 2008: 678.300 kr.

**\*58. Serinproteaser og serpiner, der former tumorers mikromiljø.**

Lektor, dr.scient. Peter André Andreassen  
Molekylærbiologisk Inst., Aarhus Universitet  
Bevilget for 2008: 500.000 kr.

**\*59. Til 2 projekter:**

1. Et hypotese drevet translationelt kræftforskningsprojekt: PAI-1 og TIMP-1 som "targets" i behandlingen af patienter med tyk- eller endetarmskræft.  
Professor, dr.med. Nils Brünner  
Institut for Farmakologi og Patobiologi, Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole
2. Studie af mekanismen hvorved PAI-1 regulerer apoptose, som basis for udvikling af en ny anti-cancer terapi.  
Cand.scient., ph.d. Ulrik Lademann  
Institut for Farmakologi og Patobiologi, Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole  
Bevilget for 2008: 600.000 kr.

**\*60. Adoptive T cell transfer mod Epstein-bar tumorvirus; på vej mod en sikker og effektiv behandling af lymfoproliferative malignitet.**

Professor, dr.med. Mogens H. Claesson  
Med. Anatom. Inst., Panum Institut, Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 600.000 kr.

**\*61. Forsatte studier vedrørende translational forskning ved akut myeloid leukæmi og myelodysplastisk syndrom.**  
 Professor, overlæge, dr.med. Peter Hokland  
 Immunchematologisk lab., Hæmatologisk Afd., Århus Sygehus  
 Bevilget for 2008: 293.000 kr.

**62. Immunmodulatorisk og anti-tumor aktivitet af motor neuroner via induktion af killer T-celler, CDI-afhængige NKiller T celler og regulatoriske T-Celler.**  
 Professor dr.med.sci., ph.d. Shohreh Issazadeh-Navikas  
 Biotech Research & Innovation Centre (BRIC)  
 Bevilget for 2008-2009: 1.000.000 kr.

**63. Struktur, funktion og ekspression af CA.4A in human cancer.**  
 Cand.polyt. Benedikte Jacobsen  
 Finsenslaboratoriet, Finsencentret, Rigshosp.  
 Bevilget for 2008-2010: 1.200.000 kr.

**\*64. Alternativ splejsning i blærekræft, mekanismer og effekter af onkogene og apoptotiske molekyler.**  
 M.Sc. Mads Aaboe Jensen  
 Cold Spring Harbor Laboratory, New York, USA  
 Bevilget for 2008-2009: 1.056.000 kr.

**\*65. Studier af kræft metastase: Molekylære og biologiske tilgange.**  
 Professor, M.D., D.Sc. Eugene Lukanidin  
 Afd. for Molekylær Kræftbiologi, Institut for Biologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
 Bevilget for 2008: 1.000.000 kr.

**\*66. Til 2 projekter:**

1. Brystkræftmodellsystemer til undersøgelse af antiøstrogen og aromatasehæmmer behandling, resistensmekanismer, målrettet behandling af resistente celler samt vurdering af klinisk relevans.

Lic.scient., dr.scient. Anne E. Lykkesfeldt  
 Afd. for Brystkræft, Institut for Biologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
 2. Betydningen af interaktioner mellem cancerceller og ekstracellulær matrix for aromataseaktivitet og udvikling af resistens mod aromatasehæmmer i behandling af brystkræft.

Cand.scient. Katrine Sonne-Hansen  
 Afd. for Brystkræft, Institut for Biologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
 Bevilget for 2008: 1.000.000 kr.

**\*67. Studier af stamcellekarakteristika og genomiske afvigelser i CIS testis og kimmellekræft med henblik på diagnostiske og prognostiske markører.**  
 Cand.med., ph.d. Ewa Rajpert-De Meyts og Tetis Cancer Research Group  
 Afd. for Vækst og Reproduktion, Rigshospitalet, København  
 Bevilget for 2008: 600.000 kr.

**\*68. ADAM12 (a disintegrin and metalloprotease) øger cancer malignitet.**  
 Professor, dr.med. Ulla M. Wewer  
 Institut for Mol. Patol., Københavns Universitet  
 Lektor, dr.med. Reidar Albrechtsen  
 Institut for Mol. Patol., Københavns Universitet  
 Bevilget for 2008: 750.000 kr.

KBVU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 2.200.000 kr.

\* Bev. før 2007 og udgiftsført i tidligere regnskaber.

## Grundforskning, klinisk forskning og epidemiologisk forskning

**69. Genomisk profilering af arvelig tarmkræft; karakterisering af tumorgener mhp. bedre diagnostik.**  
 Professor, overlæge Mef Nilbert  
 Klinisk Forskningsenhed, Hvidovre Hosp.  
 Bevilget for 2008-2010: 1.928.400 kr.

KBVU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 1.928.400 kr.

## Klinisk forskning

**70. Behandlingsrelaterede bivirkninger i forbindelse med strålebehandling for kræft.**  
 Lektor, ph.d. Jan Alsner  
 Afd. f. Eksp. Klinisk Onkologi, Århus sygehus  
 Bevilget for 2008-2010: 1.200.000 kr.

**71. Forudsigelse af blære kræft udvikling ved hjælp af molekulære profiler – et prospektivt studie.**  
 Lektor, cand.scient., ph.d. Lars Dyrskjøt Andersen  
 Mol. Diagnostisk Lab., Klinisk Biokem. Afd., Skejby Sygehus  
 Bevilget for 2008: 574.800 kr.

**72. Proteiner, der regulerer apoptose, som mål for immun terapi imod kræft: Fra laboratoriet til klinikken – og tilbage.**  
 Ph.d., Dr. Techn. Mads Hald Andersen  
 Center for Cancer Immun Terapi (CCIT), Herlev Hospital  
 Bevilget for 2008-2010: 1.200.000 kr.

**\*73. Samspillet mellem regulatoriske T celler og dendritiske celler i myelomatosepatienter: muligheder for immunterapi.**  
 Cand.scient. Marie Klinge Brimnes  
 Med. Hæmatologisk Afd., Amtssygehuset i Herlev  
 Bevilget for 2008-2009: 888.000 kr.

**74. Analyse af den kliniske betydning af et nyt kemosenitivitets indeks: En retrospektiv analyse af NMSG studium #9/99.**  
 Cand.scient., ph.d. Jesper Ovesen  
 Dahlgaard  
 Hæmatologisk Afd., Ålborg Sygehus  
 Bevilget for 2008: 151.700 kr.

**\*75. Maligne stamceller i kutant T-celle lymfom.**  
 Overlæge, dr.med., ph.d. Robert Gniadecki  
 Dermato-venerologisk Afd., Bispebjerg Hospital  
 Bevilget for 2008: 250.000 kr.

**\*76. Billedvejledt strålebehandling af hoved-hals kræft.**  
 Professor, overlæge, dr.med. Cai Grau  
 Onkologisk Afd., Århus Sygehus  
 Bevilget for 2008-2009: 650.000 kr.

**\*77. Identifikation af nye tumorsuppressorer involveret i udviklingen af Non-Hodgkin Lymfom: Focus på micro RNA.**  
 Cand.med., dr.med. Kirsten Grønbæk  
 Hæmatologisk Klinik, Finsencentret, Rigshospitalet  
 Bevilget for 2008-2009: 1.000.000 kr.

**\*78. HLA microarray til detektion af T-celler og identifikation af T-celle epitoper.**

BEVILLINGER

- Cand.scient. Sine Reker Hadrup  
Netherlands Cancer Institute, Holland  
Bevilget for 2008-2009: 749.900 kr.
- \*79. Genetiske faktorer, tamoxifen og behandling med andre lægemidler og effekten ved brystkræft.**  
Professor, overlæge, M.B., M.A. Stephen Jacques Hamilton-Dutoit  
Patologisk Institut, Århus Sygehus  
Bevilget for 2008-2009: 800.000 kr.
- 80. Dødeligheden og senfølger ved behandling af akut myeloid leukæmi (AML) i barndommen.**  
Overlæge, cand.med., ph.d. Henrik Hasle  
Pædiatrisk Afd., Skejby Sygehus  
Bevilget for 2008-2009: 664.200 kr.
- 81. Præcise beregninger af dosis for intensitetsmoduleret strålebehandling af kræft.**  
Ph.d. Ola Holmberg  
Onkologisk Afd., Herlev Hospital  
Bevilget for 2008-2009: 885.600 kr.
- 82. Betydningen af svulsters mikromiljø og blodforsyning for virkningen af kræftbehandling.**  
Lektor, ph.d., dr.med. Michael R. Horsman  
Afd. f. Eksp. Klinisk Onkologi, Århus sygehus  
Bevilget for 2008-2010: 1.800.000 kr.
- \*83. Skade på leveren som følge af stereotaktisk strålebehandling.**  
Lektor, overlæge, ph.d. Morten Høyer  
Onkologisk Afd., Århus Sygehus  
Bevilget for 2007-2008: 250.000 kr.
- \*84. Prognostiske faktorer for mortalitet de første 6 måneder efter operation for tyk- og endetarmskræft i Danmark. Et nationalt studie.**  
Cand.med., ph.d. Lene H. Iversen  
Kirurgisk Afd., Århus Sygehus  
Bevilget for 2008-2009: 552.000 kr.
- 85. Behandling af mandibulær osteonekrose med hyperbar oxygen. Et klinisk randomiseret studie.**  
Overlæge, dr.med. Erik Christian Jansen  
Anæstesi – og operationsklinikken, Rigshosp.  
Bevilget for 2008-2010: 824.190 kr.
- 86. Persisterende bivirkninger i munden efter kemoterapi af brystkræftpatienter – fem-års follow-up.**  
Adjunkt, cand.odont., ph.d. Siri Beier Jensen  
Odontologisk Inst., Tandlægeskolen i København  
Bevilget for 2008-2009: 200.000 kr.
- 87. Optimeret forløb (rehabilitering) efter operation for brystkræft.**  
Professor, overlæge, dr.med. Henrik Kehlet  
Mamma & Endokrinkirurgisk Klinik, Rigshosp.  
Bevilget for 2008: 442.800 kr.
- 88. Molekylær billeddannelse til ikke-invasiv tumorkarakteristik og skræddersyet kræftbehandling: Translativ studier af hypoxi og angiogenese i neuroendokrine tumorer.**  
Professor, overlæge, dr.med. Andreas Kjær  
Cluster for Molecular Imaging, Panum Inst., Københavns Univ. & Klinik f. klin. Fys., nuklearmed. & PET, Rigshosp.  
Bevilget for 2008: 442.800 kr.
- \*89. Kræftstamceller i hjernesvulster: Et nyt mål for fremtidig behandling?**  
Cand.med., ph.d. Bjarne Winther  
Kristensen  
Patologisk Inst., Odense Universitetshospital  
Bevilget for 2007/2008: 1.000.000 kr.
- \*90. Karakterisering af Graft-versus-Tumor og Graft-versus-Host T-celle respons efter allogen knoglemarvs-transplantation i maligne hæmatologiske sygdomme.**  
Cand.scient., Tania Køllgaard  
Tumor Immunologisk forskn.gr., Institut for Biologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008-2009: 768.000 kr.
- 91. "Lav Anterior Resektion Syndrom" efter rectum cancer. Incidens, risikofaktorer og behandling. Et nationalt populationsbaseret studie.**  
Professor, overlæge, dr.med. Søren Laurberg  
Kirurgisk Afdeling, Århus Sygehus  
Bevilget for 2008-2010: 900.000 kr.
- \*92. Prognose af analcancer – fra præmalign læsion til avanceret cancer.**  
Professor, overlæge, dr.med. Søren Laurberg  
Kirurgisk Afd., Århus Sygehus  
Bevilget for 2008-2009: 1.038.000 kr.
- \*93. Optimering af targetdefinition, dosisplanlægning og dosisafgivelse for pulsed dose rate brachyterapi.**  
Overlæge, dr.med. Jacob C. Lindegaard  
Onkologisk Afd., Århus Sygehus  
Bevilget for 2008: 507.000 kr.
- \*94. Absolut kimærismebestemmelse ved allogen hæmatopoietisk celle transplantation (HCT) med nonmyeloablative konditionering (mini-HCT).**  
Cand.med. Tania Masmus  
Lymfocytlab., Hæmatologisk Klinik, Finsencentret, Rigshospitalet  
Bevilget for 2008-2009: 888.000 kr.
- \*95. Billedvejledt intensitetsmoduleret strålebehandling af blære- og prostatakræft.**  
Lektor, dr.philos., civiling. Ludvig Paul Muren  
Afd. for Medicinsk Fysik, Århus Sygehus  
Bevilget for 2007-2008: 400.000 kr.
- 96. Biologisk tilpasset individualiseret strålebehandling.**  
Professor, overlæge, dr.med. Jens Overgaard  
Afd. f. Eksp. Klinisk Onkologi, Århus Sygehus  
Bevilget for 2008-2010: 1.800.000 kr.
- 97. Indflydelse af respiratorisk bevægelse på dosisfordeling ved radioterapi af brystkræft.**  
Overlæge, cand.med., ph.d. Anders Navrsted Pedersen  
Radioterapiklinikken, Finsencentret, Rigshosp.  
Bevilget for 2008-2009: 400.000 kr.
- \*98. Forbedret diagnostik og risikoklassifikation af børn med leukæmi ved hjælp af genekspressionsanalyse.**  
Cand.scient. Lars P. Ryder  
Vævstypelab., Klin. Immunol. Afd., Rigshospitalet  
Bevilget for 2008: 339.000
- 99. Nye indsigter i patogenese, diagnostik og klassifikation af malignt mesoteliom.**  
MD, ph.d. Eric Santoni-Rugiu  
Patologiafd., Rigshosp.  
Bevilget for 2008-2010: 1.500.000 kr.

- \*100. Kortlægning af naturhistorien for akut lymfoblastær leukæmi hos børn.**  
 Professor, overlæge,  
 dr.med. Kjeld Schmiegelow  
 Pædiatrisk Klinik II, Juliane Marie Centret, Rigshospitalet  
 Bevilget for 2008-2009: 1.200.000 kr.
- \*101. Funktionel og klinisk betydning af IL7/IL7R genetisk polymorfi på T-celle udvikling efter hæmatopoietisk stamcelletransplantation.**  
 Cand.scient. Zaiba Shamim  
 Vævstypelab., Klin.Immunol. Afd., Rigshospitalet  
 Bevilget for 2008-2009: 852.000 kr.
- \*102. Monitorering og karakterisering af anti-tumor T-celle responser i cancerpatienter.**  
 Cand.scient., ph.d. Per thor Straten  
 Tumor Immunologisk forskn.gr., Institut for Biologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
 Bevilget for 2008: 600.000 kr.
- \*103. Klinisk implementering af terapeutisk cancer vaccine med dendritiske celler tilsat onko-peptid til behandling af brystcancer.**  
 Cand.med., ph.d. Inge Marie Svane  
 Onkologisk Afd., Amtssygehuset Herlev  
 Bevilget for 2008: 500.000 kr.
- 104. T-celle baseret immunterapi af patienter med hoved-hals cancer.**  
 Cand.med., ph.d. Inge Marie Svane  
 Center f. Cancer Immun Terapi (CCIT), Herlev Hospital  
 Bevilget for 2008-2009: 1.136.800 kr.
- \*105. Colofol Study Group. Vurdering af**

**overvågnings-frekvens efter radikal operation hos patienter med stadie II og III kolorektal cancer.**  
 Overlæge, dr.med. Peer Wille-Jørgensen  
 Kirurgisk Gastroenterol. Afd., Bispebjerg Hospital  
 Bevilget for 2008: 400.000 kr.

**106. En molekylær tilgang til blærekræft.**  
 Professor, overlæge, dr.med. Torben F. Ørntoft  
 Klinisk Biokemisk Afd., Skejby Sygehus  
 Bevilget for 2008-2010: 3.000.000 kr.

KBVU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 17.122.890 kr.  
 \* Bev. før 2007 og udgiftsført i tidligere regnskaber.

## Klinisk og epidemiologisk forskning

**\*107. N-3 fedtsyrer og brystkræft.**  
 Professor, overlæge,  
 dr.med. Marianne Ewertz  
 Onkologisk Afd., Aalborg Sygehus  
 Bevilget for 2008-2009: 1.266.500 kr.

**108. Ny prognostisk evaluering og intervention ved monoklonal gammopati af ukendt betydning.**  
 Professor, overlæge,  
 dr.med. Hans Erik Johnsen  
 Hæmatologisk Afd., Ålborg Sygehus  
 Bevilget for 2008-2010: 2.400.000 kr.

**\*109. Patogenesisen for ovarielle serøse borderline tumorer og udvikling af ovariekarcinom – et populationsbaseret translationelt forskningsprojekt.**

Professor, overlæge, dr.med. Susanne Krüger Kjær  
 Afd. for Virus, Hormoner og Kræft, Institut for Epidemiologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
 Bevilget for 2008-2011: 2.300.000 kr.

KBVU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 2.400.000 kr.  
 \* Bev. før 2007 og udgiftsført i tidligere regnskaber.

## Epidemiologisk forskning

**110. Skyldes den lavere kræftisiko blandt kvinder en X-kromosom effekt?**  
 MD Robert J. Biggar  
 Afd. f. Epidemiologisk Forskning, Statens Serum Inst.  
 Bevilget for 2008: 460.800 kr.

**111. Påvirker det sundhedstilstanden hos et barn, hvis faderen har været behandlet for kræft?**  
 B.Sc., Ph.D. Heather Boyd  
 Afd. f. Epidemiologisk Forskning, Statens Serum Inst.  
 Bevilget for 2008: 895.600 kr.

**\*112. Er overvægt, metabolisk syndrom og andre livsstilsfaktorer medierende faktorer i sammenhænge mellem social position og brystkræftoverlevelse i Danmark.**  
 Cand.med., ph.d. Susanne Oksbjerg Dalton  
 Afd. for Psykosocial Kræftforskning, Institut for Epidemiologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse

Bevilget for 2008: 653.190 kr.

**\*113. Indflydelse af kønshormoner på risikoen for at udvikle cancer hos kvinder. Et nationalt follow-up studie.**  
 Professor, overlæge, dr.med. Øjvind Lidegaard  
 Gynækologisk-obstetrisk afd., Juliane Marie Centret, Rigshospitalet  
 Bevilget for 2008: 500.000 kr.

**114. Aspekter omkring brystkræft: Følger af kræftbehandling under svangerskabet.**  
 Overlæge, dr.med. Jørgen H. Olsen  
 Inst. f. Epidemiol. Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
 Bevilget for 2008: 442.800 kr.

**115. En epidemiologisk undersøgelse af fødselskarakteristika og risiko for tumor i centralnervesystemet hos børn.**  
 M.Sc., ph.d. Joachim Schüz  
 Afd. f. Statistik og Epidemiol., Inst. f. Epidemiol. Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
 Bevilget for 2008: 430.000 kr.

**\*116. Lymfom i øjenregionen – epidemiologi og patogenese.**  
 Cand.med. Lene Dissing Sjø  
 Øjenpatologisk Inst., Københavns Universitet  
 Bevilget for 2008: 213.000 kr.

**\*117. Enterolacton, mikronæringsstoffer og risiko for kræft i "Kost, kræft og helbred" kohorten – Mikronæringsstoffer fra kost og kosttilskud og risiko for kræft i KKH-kohorten.**  
 Overlæge, ph.d. Anne Tjønneland  
 Institut for Epidemiologisk

BEVILLINGER

Kræftforskning,  
Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008-2009: 842.000 kr.

KBVU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 2.229.200 kr.

\* Bev. før 2007 og udgiftsført i tidligere regnskaber.

**KBVU-scholarstipendier**

- 118. Genomisk transkriptionel respons på mangel af topoisomerase I og II aktivitet.**  
Stud.scient. Lotte Andreasen  
Molekylærbiologisk Institut,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 119. Kvantitativ real time PCR, TaqMan low density array af renalcellecancer. Potentiel teknik til subtypering og prognostisering.**  
Stud.cand.scient. Henriette Bjerregaard  
Afd. f. Klinisk Patologi,  
Odense Universitetshospital  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 120. In vitro selektion af neutraliserende antistoffer imod mediatorer af angiogenese.**  
Stud.scient. Niels Anton Friis  
Phage Display Group, Århus Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 110.000 kr.
- 121. Undersøgelse af egenskaber af naturligt forekomme polymorphismer i den cancerrelaterede protease Matriptase og dens naturlige inhibitor HAI-1.**  
Stud.scient. Stine Friis  
Department of Oncology,  
Dickson/Johnson Lab, USA  
Bevilget for 2007: 50.000 kr.
- 122. MicroRNA profil forandringer under progressionen af brystkræft.**  
Stud.scient. Karina Hedelund Gravgaard  
Inst. f. Medicinsk Biologi, Syddansk Universitet  
Bevilget for 2008: 120.000 kr.
- 123. Human Prolaktin i cancer - optimering af bindingsaffiniteten til brug i kompetitive antagonist.**  
Stud.cand.scient. Mathilde J. K. Hansen  
Inst. f. Molekylær Biologi,  
Københavns Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 124. EGFR endocytose og nedbrydning efter ligand stimulation.**  
Stud.scient. Lasse Henriksen  
Inst. f. Cellulær og Molekylær Medicin,  
Københavns Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 125. En ny model til udledning af CSB proteinets rolle i reparationen af mutagene DNA skader.**  
Stud.scient. Christina Hvitby  
Molekylærbiologisk Institut,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 126. Selens virkning på kræftudviklingen induceret af den murine leukæmi virus SL3-3dm.**  
Stud.scient. Stephanie Jaeckel  
Molekylærbiologisk Inst.,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 127. Karakterisering af nye transkriptionsfaktorer dereguleret i colorektalkræft.**  
Stud.cand.scient. Hanne Bak Jensen  
Klinisk Biokemisk afd., Skejby Sygehus  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 128. Ekstrahepatisk Ekspresion af MBL (arbejdstitel).**  
Stud.scient. Thomas C. B. Klauber  
Væstvypelaboratoriet, Rigshospitalet  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 129. Betydning af kromosomale regioners tab eller amplifikation på loci-specifikke udtryk af gener og mikroRNAer ved maligne B celle lymfoproliferative sygdomme.**  
Stud.polyt. Maria Bro Kloster  
Hæmatologisk afd., Aalborg Sygehus  
Bevilget for 2008: 100.000kr.
- 130. Undersøgelse af ændringer i protein- og fosfoprueringsniveau under sult-induceret autophagy.**  
Stud.scient. Anders Riis Kristensen  
Inst. f. Biokemi og Molekylær Biologi,  
Syddansk Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 110.000 kr.
- 131. Undersøgelse af den ambivalente onkogen/tumor-supressor funktion af septin9 i tumorudvikling.**  
Stud.scient. Louise Berkhoudt Lassen  
Molekylærbiologisk Inst.,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 132. Funktionen af arginin metyltransferasen PRMT5 i cancer.**  
Stud.scient. Henriette Laursen  
BRIC, København  
Bevilget for 2007: 90.000 kr.
- 133. RecQ helikaser og deres interagerende partnere ved en replikationsgaffel tilknyttet enkeltstrengsbrud.**  
Stud.scient. Ida Nielsen  
Molekylærbiologisk Institut,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 80.000 kr.
- 134. Human Papilloma Virus genregulering under cellulær differentiering.**  
Stud.scient. Lone Nielsen  
Inst. f. Cellulær og Molekylær Medicin,  
Københavns Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 80.000 kr.
- 135. Human Topoisomerase I's funktion i pre-mRNA splejsning og vigtigheden af denne i forhold til Anti-Cancer Kemoterapi.**  
Stud.scient. Maria Bjerre Nielsen  
Molekylærbiologisk Inst.,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2007: 60.000 kr.
- 136. Karakterisering af nye intracellulære markører for metastaserende brystkræft identificeret ved sammenlignelig proteom analyse.**  
Stud.scient. Jeanette Nissen  
Inst. f. Medicinsk Biologi,  
Syddansk Universitet  
Bevilget for 2008: 120.000 kr.
- 137. Polymorfier i genet RAI; Sammenhæng med ekspressionsniveau og apoptose i primære humane keratinocyter.**  
Stud.scient. Kari Konstantin Nissen  
Inst. f. Human Genetik,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 138. Er heregulin2 medieret aktivering af ErbB3 involveret i væksten af antiøstrogeresistente brystkræftceller?**



- Stud.scient. Ida Christine Norrie  
Afd. f. Brystkræft, Inst. f. Biologisk  
Kræftforskning,  
Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008: 120.000 kr.
- 139. miRNA ekspressionsanalyse under normal myeloid differentiering og cancer.**  
Stud.polyt. Corinna Cavan Pedersen  
Granulocyt laboratoriet, Rigshospitalet  
Bevilget for 2007/2008: 70.000 kr.
- 140. Molekylær analyse af 2' - 5' oligoadenylate synthetase.**  
Stud.scient. Kristina Pedersen  
Inst. f. Human Genetik,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2008: 120.000 kr.
- 141. Undersøgelse af ekspressionsregulering af de specifikke granulatproteiner som redskab til identifikation af årsagen til differentieringsstopet ved akut myeloid leukæmi.**  
Stud.scient. Stine Pedersen  
Granulocyt laboratoriet, Rigshospitalet  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 142. Forebyggelse af von Hippel-Lindaus sygdom (vHL).**  
Stud.med. Marie Louise Mølgaard Poulsen  
Inst. f. Cellulær og Molekylær Medicin,  
Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 120.000 kr.
- <sup>□</sup>**143. Undersøgelse af nedestrøms signalveje, der regulerer onkogen fremprovokeret cathepsin aktivitet i bryst kræftceller.**  
Stud.scient. Bo Rafn  
Inst. f. Biologisk Kræftforskning, Apopto-
- se Laboratoriet, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 144. Mismatch reparation i mitokondrier (midlertidig titel).**  
Stud.scient. May Sanderhoff  
Roskilde Universitetscenter  
Bevilget for 2008: 70.000 kr.
- 145. Analyse af dendritiske celler pulset med alloget tumor lysat.**  
Stud.scient. Berit Schultz  
Dandrit Biotech A/S, København  
Bevilget for 2007/2008: 120.000 kr.
- 146. Analyse af IL-21's effekt på NK celler med speciel fokus på cytotoxicitet og de signalveje der leder fra IL-21 receptoren til aktivering.**  
Stud.scient. Signe Goul Svendsen  
Inst. f. Medicinsk Mikrobiologi og Immunologi,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2007: 60.000 kr.
- 147. Kortlægning af signalerings- og hæmningsveje i endothelceller i forbindelse med angiogenesehæmning.**  
Stud.scient. Lene Sylvest  
Autoimmunologisk udvikling, Mikrobiologi og Diagnostik, Statens Serum Institut  
Bevilget for 2007/2008: 90.000 kr.
- 148. In silico og in vitro analyser til identifikation af gener, som regulerer stamceller i cancer celle linier med højt clonogent potentiale.**  
Stud.med. Thomas Urup  
Hematologisk afd., Aalborg Sygehus  
Bevilget for 2008: 60.000 kr.
- 149. Hvordan interagerer MUC1 med EGF receptorerne HER2 og HER3.**  
Stud.scient. Trine Østergaard
- Klinisk Biokemisk afdeling,  
Århus Sygehus  
Bevilget for 2008: 120.000 kr.
- KBVU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 3.310.000 kr. til scholarstipendier.
- ### Bevillinger fra Det Psykosociale Forskningsudvalg (PSU)
- #### Psykosocial forskning
- \*150. Kræftpatienters oplevelse af sundheds- og sygdomsopfattelser i det traditionelle og alternative behandlingssystem.**  
Cand.scient. Majken Belusa  
Institut for Sundhedstjenesteforskning,  
Syddansk Universitet  
Bevilget for 2007/2008: 338.000 kr.
- 151. Psykosociale konsekvenser af falsk positivt svar 1 1/2 år efter screening for lunge kræft.**  
Cand.med., ph.d. John Brodersen  
Institut for Folkesundhedsvidenskab,  
Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 175.000 kr.
- 152. Integreret shared care mellem almen praksis, udskrivende afdeling og palliativ team for alvorligt syge kræftpatienter.**  
Cand.med. Trine Brogaard  
Forskningsenheden for Almen Praksis,  
Århus Universitet  
Bevilget for 2008: 549.000 kr.
- \*153. Hverdagsliv med kræft.**  
Ergoter., adj., MSc., doktorand. Karen la Cour
- Onkologisk Ambulatorium, Storstrømmens Sygehus Næstved  
Bevilget for 2008: 237.000 kr.
- 154. Vigtigheden af de 4 principper inden for biomedicinsk etik - et empirisk og filosofisk studie.**  
Cand.scient., M.A. Mette Ebbesen  
Center for Bioetik og Nanoetik, Aarhus Universitet  
Bevilget for 2008: 549.000 kr.
- 155. Palliative behov blandt kræftpatienter i Danmark: Symptomepidemiologi og vurdering af tilstrækkeligheden af den nuværende indsats.**  
Overlæge, lektor, ph.d. Mogens Grønvold og cand.psych. Anna Thit Johnsen  
Palliativ Med. Afd., Bispebjerg Hospital  
Bevilget for 2008: 200.000 kr.
- 156. Validering af spørgeskemaet udviklet til undersøgelsen "Kræftpatienters Verden".**  
Overlæge, lektor, ph.d. Mogens Grønvold  
Palliativ Med. Afd., Bispebjerg Hospital  
Bevilget for 2008: 442.800 kr.
- 157. Kræftpatienter, kræftforløb og selvheling. En undersøgelse af selvhelings æstetiske praksis ud fra en kultur- og litteraturvidenskabelig tilgang.**  
Mag.art. Nina Henriksen  
Institut for Sundhedstjenesteforskning,  
Syddansk Universitet, Odense  
Bevilget for 2009: 200.000 kr.
- \*158. Liv efter brystkræft.**  
Overlæge, cand.med., ph.d. Niels H. Hjølund  
Socialmedicinsk Enhed, Afd. for Folkesundhed, Århus Amt

BEVILLINGER

Bevilget for 2008: 62.740 kr.

**159. Kræft, tro og helbred i Danmark: Eksistentielle og religiøse forhold ved mestring af livstruende kræftsygdom.**

Lektor, dr.theol. Niels Christian Hvidt  
Forskningsenheden Helbred, Menneske og Samfund, Institut for Sundhedstjenesteforskning, Syddansk Universitet, Odense  
Bevilget for 2008: 500.000 kr.

<sup>□</sup>**160. En randomiseret undersøgelse af internetbaseret støtte i rehabiliteringen af kræftoverlevende.**

Cand.scient.anth. Mette Terp Høybye  
Genetik og Medicinsk Behandling, Institut for Epidemiologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008: 442.800 kr.

<sup>\*□</sup>**161. Kræft og gudetro. Religiøs tro og praksis associeret med livskvalitet hos danske kræftpatienter. Tværfagligt forskningsprojekt mellem teologi og sundhedsvidenskab.**

Cand.theol. Christine Tind Johannessen-Henry  
Afd. for Psykosocial Kræftforskning, Institut for Epidemiol., Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2008: 500.000 kr.

**162. Støttebehovet hos pårørende til hjernekræftpatienter.**

Sygeplejerske, cand.scient.soc. Karina Madsen  
Institut for Psykologi, Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 462.000 kr.

**\*163. Patientoplevet kontinuitet i kræftbehandlingsforløb – afdækning af**

**udbredelsen af patientoplevede kontinuitetsproblemer blandt patienter med gynækologisk kræft samt udviklingen af et interventionsprogram.**

Cand.scient.san.publ. Kirstine Magten-gaard  
Institut For Folkesundhedsvidenskab, Københavns Universitet  
Bevilget for 2008: 462.000 kr.

**164. PACT. En klinisk kontrolleret undersøgelse af effekten af et 1-årigt rehabiliteringsprogram til kræftpatienter, som har afsluttet cytostatisk behandling.**

Cand.psych., ph.d. Julie Midtgaard  
Center for Sygepleje- og omsorgsforskning, Rigshospitalet  
Bevilget for 2008: 287.400 kr.

**165. Effekten af visualisering og afspænding på livskvalitet og immunrespons hos cancerpatienter i cytokinbaseret immunterapi.**

Cand.psych., ph.d. Annette Fischer Pedersen  
Psykoonkol. Forskningsenhed, Århus Sygehus  
Bevilget for 2008: 137.250 kr.

**166. En effektundersøgelse af systematisk brug af specialdesignede fantasirejser med musik til børn med kræft i forbindelse med behandling med kemoterapi på AUH.**

Musikterapeut, cand.mag. Ilan Sanfi  
Børneafdelingen, Skejby Sygehus  
Bevilget for 2008: 433.000 kr.

PSU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 4.378.250 kr.

\* Bev. før 2007 og udgiftsført i tidligere regnskaber.

**PSU - særlige initiativer**

**167. Støtte til udvikling af miljø for humanistisk kræftforskning**

Professor, ph.d., mag.scient. Helle Ploug Hansen  
Inst. f. Sundhedstj.forskn. Syddansk Universitet, Odense  
Bevilget for 2008 - 2010: 2.400.000 kr., heraf 800.000 kr. udgiftsført i 2007.

PSU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 800.000 kr. til særlige initiativer.

**PSU-forberedelsesstipendier**

**168. Kvalitet i behandlingsforløb for kræftpatienter - med fokus på oplevelser og behov i de mellem menneskelige relationer.**

Cand.scient.san. Mette Trøllund Rask  
Psykoonkologisk Forskningsenhed, Århus Sygehus  
Bevilget for 2007: 152.650 kr.

PSU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. for 2007: 152.650 kr. til forberedelsesstipendier.

**PSU-scholarstipendier**

<sup>□</sup>**169. Hvorfor Psykoterapi? En antropologisk undersøgelse af den rolle psykoterapi spiller i forhold til kræftpatienter.**

Stud.scient. Susie Asli  
Rådgivningscenter Hillerød og Lyngby, Kræftens Bekæmpelse  
Bevilget for 2007: 40.000 kr.

PSU bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. 2007: 40.000 kr. til scholarstipendier.

**Bevillinger fra Udvalget vedr. Forskning i Alternativ Kræftbehandling (UFAK)**

**Alternativ forskning**

**\*170. Hvilken effekt har alternativ behandling på forstadier til livmoderhalskræft?**

Speciallæge i alm. med., cand.med. John Brodersen  
Institut for Folkesundhedsvidenskab, Københavns Universitet.  
Bevilget for 2008-2010: 500.000 kr.

**171. Interdisciplinært Netværk for Forskning i Tro og Helbred i Danmark.**

Lektor, dr.theol. Niels Christian Hvidt  
Forskningsenheden Helbred, Menneske og Samfund, IST, Syddansk Universitet - Odense  
Bevilget for 2009-2010: 190.000 kr.

**\*172. Effekten af Reiki-Healing på nydiagnosticerede brystkræftpatienter samt screeningsudpegede "brystkræftpatienter" med falsk-positive svar.**

Professor, dr.phil. Bo Jacobsen  
Center for Forskning i Eksistens og Samfund, Københavns Universitet  
Bevilget for 2007-2009: 1.500.000 kr.

**173. Komplementær og alternativ behandling mod kræft: En oversigt over effektstudier publiceret i perioden 2000-07.**

Lektor, mag.scient., ph.d. Helle Johannessen  
Institut for Sundhedstjenesteforskning - HMS, Syddansk Universitet - Odense  
Bevilget for 2007/2008: 230.000 kr.

## Samlet oversigt 2007

### □174. Kræft og mindfulness – en prospektiv randomiseret psykosocial interventionsundersøgelse blandt kvinder med brystkræft.

Overlæge, ph.d., dr.med. Christoffer Johansen

Institut for Epidemiologisk Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse

Bevilget for 2007/2008: 580.000 kr.

UFAK bev. i 2007 og udgiftsført i regnsk. 2007: 1.000.000 kr.

Bevillinger fra Kræftens Bekæmpelses Videnskabelige Udvalg (KBVU), Det Psykosociale Forskningsudvalg (PSU) og Udvalget vedr. Forskning i Alternativ Kræftbehandling (UFAK)

(1.000 kr.)

#### Bevilget i 2007 til forskningsprojekter jf. bevillingsoversigt

	UFAK	PSU	KBVU	I alt
Grundforskning			26.600	26.600
Grundforskning og klinisk forskning			2.200	2.200
Grund-, klinisk og epidemiologisk forskning			1.928	1.928
Klinisk forskning			17.123	17.123
Klinisk og epidemiologisk forskning			2.400	2.400
Epidemiologisk forskning			2.229	2.229
Psykosocial forskning		4.378		4.378
Forskning i alternativ kræftbehandling	1.000			1.000
<b>Projekter i alt</b>	<b>1.000</b>	<b>4.378</b>	<b>52.480</b>	<b>57.858</b>
Bevilget til projekter jf. ovenstående	1.000	4.378	52.480	57.858
Særlige initiativer		800		800
Bevilget til forberedelsesstipendier		153		153
Bevilget til scholarstipendier*		40	3.310	3.350
Bevilget til rejser under 1 måned		76	703	779
<b>Bevilget i alt</b>	<b>1.000</b>	<b>5.447</b>	<b>56.493</b>	<b>62.940</b>
Reguleringer af bevillinger	-13	-169	495	313
Dækket af arveindtægter			-948	-948
<b>Årets samlede forbrug jf. note 8 i regnskabet</b>	<b>987</b>	<b>5.278</b>	<b>56.040</b>	<b>62.305</b>

Bemærkninger:

1. Senior- og juniorstipendier er indregnet under projektbevillinger
2. Fordelingen på faggrupper er foretaget ved, at ansøger har afkrydset en eller flere af følgende rubrikker:  
Grundforskning, klinisk forskning, epidemiologi, psykosocial forskning og andet

\* Inkl. Arbejdsgivernes Elevrefusion (AER)

## Formandsliste over lokalforeningerne

FORMANDSLISTE

Albertslund Britta Hansen tlf. 43 62 55 58	Esbjerg Anne Mette Ejsing tlf. 75 17 39 19	Furesø Mette Vingaard tlf. 44 95 76 96	Hedensted Marianne Nielsen tlf. 75 89 32 77	Hvidovre Lise Lotte Dørge tlf. 36 78 14 21	København Svend Jørgen Thomsen tlf. 47 31 18 65
Allerød Helle Andersen tlf. 48 17 57 40	Fakse Peer Mogensen tlf. 56 72 52 45	Faaborg-Midtfyn Jette Nøhr tlf. 62 63 18 91	Helsingør Birgitte Bagger-Skjødt tlf. 49 70 92 05	Høje Taastrup Marie Hansen tlf. 43 99 32 52	Køge Jens Dahl tlf. 56 50 22 99
Assens Margrethe Hansen tlf. 64 72 22 57	Fanø Lise Aarøe tlf. 76 30 08 00	Gentofte Lisbeth Winther tlf. 39 90 50 75	Herlev Gethe Jacobsen tlf. 44 84 08 47	Hørsholm Marianne Fenn tlf. 45 80 76 30	Langeland Inga Hansen tlf. 62 51 28 90
Billund Hans Hansen tlf. 75 33 19 57	Farsø Sonja Overgaard tlf. 98 63 82 17	Gladsaxe Marianne Tofte tlf. 36 69 13 67	Herning Anne Marie Lind tlf. 97 22 17 99	Ikast-Brande Henning Busk tlf. 97 15 13 58	Lemvig Anette Porup tlf. 96 64 00 35
Bornholm Leila Lindèn tlf. 33 91 88 35	Favrskov Folmer Ramsing tlf. 86 91 40 66	Glostrup Dorte Hvid-Jacobsen tlf. 43 43 47 90	Hirtshals Nelly Størup tlf. 98 94 55 54	Ishøj Winie Gerkvist tlf. 43 53 92 37	Lolland Poul Erik Carlsen tlf. 54 92 47 41
Brønderslev Hanne Brandt tlf. 98 82 45 50	Fredensborg Ingrid Fossar Larsen tlf. 48 48 41 80	Greve Michael Jensen tlf. 46 15 50 20	Hjørring Claus Foged tlf. 98 91 03 01	Jammerbugt Jane Nørgaard tlf. 98 23 51 01	Lyngby-Taarbæk Nina Boserup tlf. 39 63 02 00
Dragør Ole Morten Landsmann tlf. 32 53 33 63	Fredericia Annemarie Mogensen tlf. 75 92 93 89	Gribskov Kirsten Nielsen tlf. 48 79 55 08	Holbæk Jette Hansen tlf. 59 43 47 94	Juelsminde Kirsten Blume Schmidt tlf. 75 69 33 25	Læsø Sven Thyø tlf. 98 49 14 80
Dronninglund Henny Amby Vittrup tlf. 98 28 10 79	Frederiksberg Grete Andersen tlf. 33 31 77 89	Haderslev Grethe Kristensen tlf. 74 54 38 54	Holmsland Vera Kristensen tlf. 97 31 11 10	Kalundborg Lea Thorslund tlf. 59 56 34 32	Løgstør Anne Marie Haldrup Mosegaard tlf. 98 68 30 90
Egedal Marianne Karstensen tlf. 48 18 00 53	Frederikshavn Jane Siim tlf. 93 43 48 89	Hals Tove Pedersen tlf. 98 25 95 00	Holstebro Niels Jørgen Lundsgaard tlf. 97 41 42 53	Kerteminde Kidde Nielsen tlf. 65 97 40 15	Løgumkloster Jonna Posch tlf. 74 74 57 70
Egvad Lilly Jeppesen tlf. 97 37 15 29	Frederikssund Mette K. Lauritzen tlf. 47 31 67 11	Halsnæs Lis Bill tlf. 47 72 20 05	Horsens Bjarne Mortensen tlf. 75 64 13 24	Kolding Gunner Nielsen tlf. 20 14 92 36	Mariagerfjord Inger D. Isen Hørup tlf. 98 54 80 01

Middelfart Bjarne Havshøj tlf. 64 41 32 39	Nørre Alslev Jytte Christensen tlf. 54 43 20 74	Roskilde Conni Haugbølle tlf. 46 35 36 22	Skjern Per Fjord tlf. 97 35 31 05	Thisted Ejner Frøkjær tlf. 97 96 12 52	Aabenraa Hans Chr. M. Agertoft tlf. 74 64 49 47
Morsø Ellen Jacobsen tlf. 97 72 03 06	Nørre-Rangstrup Lene Schmidt tlf. 51 28 70 74	Rødovre Gert Tillebæk tlf. 36 41 68 08	Skærbæk Vagner Gjerulff tlf. 74 75 19 93	Tørring-Uldum Erna Klindt tlf. 75 80 25 45	Aalborg Elin Bak tlf. 26 34 35 39
Nibe Inge Faurholdt tlf. 98 35 16 84	Odder Leif Kristensen tlf. 86 54 09 54	Rønnede Irene Kosiara tlf. 56 39 91 61	Slagelse Tina Fyrkov tlf. 58 50 57 01	Tårnby Randi Winther tlf. 32 55 88 20	Aalestrup Inger Stad tlf. 98 64 10 29
Norddjurs Peter Wendelboe tlf. 86 30 97 60	Odense Poul Anders Thybo tlf. 66 11 17 16	Sakskøbing Inge Sixdal tlf. 54 70 68 40	Solrød Birgitte Hauge Nielsen tlf. 56 13 13 13	Vallensbæk Katja Lindblad tlf. 43 66 15 54	Århus Ellen Sabroe tlf. 86 22 21 25
Nordfyn Inge Sørensen tlf. 64 81 35 51	Odsherred Karen Knudsen tlf. 59 30 34 37	Samsø Gjertrud Knudsen tlf. 86 59 02 04	Sorø Kristian Egebæk Mortensen tlf. 58 26 49 07	Varde Edna Jessen tlf. 75 27 13 87	Aars Mogens Bøg-Jensen tlf. 98 62 17 21
Nyborg Allan Nielsen tlf. 65 31 45 86	Purhus Jørgen Olsen tlf. 86 46 60 04	Sejflod Laila Sølvér tlf. 98 31 68 91	Stevns Anny Borch Jensen tlf. 56 50 40 95	Vejen Lotte Thorøe tlf. 74 84 82 74	
Nykøbing F. Ingelise Christensen tlf. 54 85 51 68	Randers Ole Dallris tlf. 86 40 80 62	Silkeborg Kis Jensen tlf. 86 88 25 73	Struer Esther Jakobsen tlf. 97 87 16 17	Vejle Elsebeth Vagtholm tlf. 75 81 64 48	
Nysted Beth Olsen tlf. 54 87 44 80	Rebild Gitte Steendahl tlf. 98 55 12 09	Sindal Niels Helver tlf. 51 28 41 85	Svendborg Carol Tornow tlf. 62 22 72 00	Viborg Dorthe Østergaard Pedersen tlf. 86 68 38 48	
Næstved Inga Hansen tlf. 55 51 11 22	Ringkøbing Anette Vendelbo tlf. 97 32 28 77	Skanderborg Helen Lykke-Møller tlf. 86 52 00 59	Syddjurs Ejnar Pedersen tlf. 86 99 49 76	Videbæk Birthe Kristensen tlf. 97 17 13 66	
Nørhald Villy Nielsen tlf. 86 44 17 44	Ringsted Niels Peter Broen tlf. 57 61 28 26	Skive Jonna Køjborg Nielsen tlf. 97 56 15 89	Sønderborg Birgitte Uldall tlf. 74 45 03 63	Vordingborg Inge Suensen tlf. 55 98 51 74	

## Patientforeninger

PATIENT-  
FORENINGER

### Stomiforeningen COPA

Sekretariatet  
Rønnedevej 10, 1.  
4100 Ringsted  
Tlf. 57 67 35 25  
E-mail: sekretariatet@copa.dk

### DALYFO

#### Dansk Lymfødem Forening

Stenvej 9, Humlum  
7600 Struer  
Tlf. 70 22 22 10  
E-mail: info@dalyfo.dk

#### Dansk Landsforening for Laryngectomerede - DLFL

Anne-Lise Steen  
Lindormevej 14, Kulhuse  
3630 Jægerspris  
Tlf. 47 53 63 30 / 35 26 40 45  
E-mail: steen@dlfl.dk

Kontoret Strandboulevarden 49, 4.  
Personlig henvendelse mandag kl. 11-14  
Tlf. 35 25 74 24  
E-mail: dlfl@dlfl.dk

#### KIU - Patientforeningen for kvinder med Kræft i Underlivet

Lene Middelhede, formand  
Rosenvænget 5A  
8722 Hedensted  
Tlf. 76 74 05 44 eller 51 70 87 83  
E-mail: middelhede@hafnet.dk

### Blæreforeningen

Carsten Elgstrøm  
Doktor Abildgaards Alle 15, 3 tv  
1955 Frederiksberg C  
Tlf. 33 26 95 20 eller 35 36 42 60  
e-mail: elgstrom@webspeed.dk  
- eller kontakt Kræftrådgivningen i Lyngby  
Tlf. 45 93 51 51  
lyngby@cancer.dk

### Patientforeningen De Brystopererede

Helle Haugaard  
Willemoesgade 11, 4.th.  
2100 København Ø  
Tlf. 26 24 56 03  
E-mail: hvl@dadlnet.dk

### PROPA

#### Prostatacancer Patientforeningen

Poul Erik Pyndt  
Elleorevej 20  
4000 Roskilde  
Tlf. 46 75 70 02  
E-mail: pepyndt@yahoo.dk

### Dansk Myelomatoseforening

Ole Dallris  
Scaniagade 14  
8900 Randers  
Tlf. 86 40 80 62  
E-mail: dallris@oncable.dk

### Foreningen Cancerramte Børn

Jan Johnsen  
Karlsunde Strandvej 56  
2690 Karlsunde  
Mobil 20 30 09 05  
E-mail: fcb@mail.dk

### Patientforeningen lungekraeft.dk

Alice Skjold Braae  
Skullerupvej 24  
4330 Hvalsø  
Tlf. 40 16 23 35  
E-mail: skjoldsdatter@privat.dk

### LYLE – Patientforening for Lymfekræft og Leukæmi

Jytte Gamby  
Lundemosen 78  
2670 Greve  
Tlf. 43 90 54 50  
E-mail: jytte@lyle.dk

### Familier med kræftramte børn

Kurt Hansen  
Postbox 55  
8464 Galten  
Tlf. 86 94 69 30  
E-mail: info@fmkb.dk

### Proof of Life

Tim Baret – administrativ koordinator  
Mobil: 60 82 99 93  
E-mail: timkbh@gmail.com  
E-mail: info@proofoflife.dk

### Netværk

#### Netværk for patienter med hals- og mundhulekræft

Bodil Feldinger,  
Tlf. 45 83 45 27 efter kl. 18.00  
Niels Jessen, tlf. 48 17 59 64  
E-mail: HalsMundCancer@hotmail.com

#### Senfølgenetværket Region Hovedstaden

Kontaktperson Bent Jørn Nielsen  
Tlf. 28 11 79 55  
bjn@sygdomognatur.dk  
Kræftrådgivningen  
Nørgaardsvej 10  
2800 Lyngby  
Tlf. 45 93 51 51  
E-mail: lyngby@cancer.dk

#### Modermærkenetværket

Sundhedscenter for Kræftramte,  
Rådgivningsenheden  
Ryesgade 27  
2200 København N  
Tlf. 35 27 18 00  
E-mail: koebenhavn@cancer.dk

#### Drivkræften

– netværk for unge med kræft  
Foreløbig kontaktperson  
Jutta Ølgod, PSA  
Tlf. 35 25 74 85  
E-mail: jul@cancer.dk

## Kræftrådgivninger

### Kræftlinjen

**Tlf. 8030 1030**  
**Mandag-fredag kl. 9-21**  
**Lørdag og søndag kl. 12-17**  
**Lukket på helligdage**

**Kræftpsykologen**  
 MKO  
 Bornholms Sygehus  
 Ullasvej 8  
 3700 Rønne  
 Tlf. 56 90 91 98

**Kræftrådgivningen**  
 Maribo Sygehus  
 Sdr. Boulevard 84  
 4930 Maribo  
 Tlf. 55 74 04 00  
 Åben torsdage i ulige uger  
 kl. 15-18

**Kræftrådgivningen**  
 Nørreport 4, 1.  
 6200 Aabenraa  
 Tlf. 74 62 51 50  
 e-mail aabenraa@cancer.dk

### Region Nordjylland

**Kræftrådgivningen**  
 Vesterå 5  
 9000 Aalborg  
 Tlf. 98 10 92 11  
 e-mail aalborg@cancer.dk

### Kræftrådgivninger

#### Region Hovedstaden

**Sundhedscenter for kræftramte**  
 Rådgivningsenheden  
 Ryesgade 27  
 2200 København N  
 Tlf. 35 27 18 00  
 e-mail koebenhavn@cancer.dk

**Mødestedet på Frederiksberg**  
 Magnoliavej 9  
 Sognehuset  
 2000 Frederiksberg  
 Åben onsdage i ulige uger  
 kl. 16-18

**Kræftrådgivningen Nørgaardsvej 10**  
 2800 Lyngby  
 Tlf. 45 93 51 51  
 e-mail lyngby@cancer.dk

**Kræftrådgivningen**  
 Møllestræde 6  
 Baghuset  
 3400 Hillerød  
 Tlf. 48 22 02 82  
 e-mail hillerod@cancer.dk

### Region Sjælland

**Kræftrådgivningen**  
 Jernbanegade 16  
 4000 Roskilde  
 Tlf. 46 30 46 60  
 e-mail roskilde@cancer.dk

**Kræftrådgivningen**  
 Torvet 11,1.  
 4600 Køge  
 Tlf. 56 63 82 29  
 Åben hver torsdag kl. 16-19

**Kræftrådgivningen**  
 Hasselvænget 5  
 4300 Holbæk  
 Tlf. 59 44 12 22  
 e-mail holbaek@cancer.dk

**Kræftrådgivningen**  
 Dania 5, 1.  
 4700 Næstved  
 Tlf. 55 74 04 00  
 e-mail naestved@cancer.dk

### Region Syddanmark

**Kræftrådgivningen**  
 Vesterbro 46  
 5000 Odense C  
 Tlf. 66 11 32 00  
 e-mail odense@cancer.dk

**Frivilligrådgivningen**  
 Brogade 35 ( i gården)  
 5700 Svendborg  
 Tlf. 23 98 06 95  
 Åben tirsdage kl. 10-12 og  
 torsdage kl. 17-19

**Kræftrådgivningen**  
 Blegbanken 3  
 7100 Vejle  
 Tlf. 76 40 85 90  
 e-mail vejle@cancer.dk

**Kræftrådgivningen**  
 Jyllandsgade 30  
 6700 Esbjerg  
 Tlf. 76 11 40 40  
 e-mail esbjerg@cancer.dk

### Region Midtjylland

**Kræftrådgivningen**  
 Nørrebrogade 44,  
 bygning 12, 1. sal  
 8000 Århus C  
 Tlf. 86 19 88 11  
 e-mail aarhus@cancer.dk

**Kræftrådgivningen**  
 Rådgivningscentret  
 Banegårdspladsen 2. 1.  
 8800 Viborg  
 Tlf. 86 60 19 18  
 e-mail viborg@cancer.dk

**Kræftrådgivningen**  
 Codanhus  
 Fredensgade 10  
 7400 Herning  
 Tlf. 96 26 31 60  
 e-mail herning@cancer.dk

**Kræftrådgivningen**  
 Kulturhuset  
 Nygade 22  
 7500 Holstebro  
 Tlf. 96 26 31 60  
 Åben hver torsdag kl. 10-15  
 efter aftale

### Kræftrådgivningen

De Frivilliges Hus  
 Skolegade 9  
 7700 Thisted  
 Tlf. 98 10 92 11  
 Telefonisk henvendelse

### RehabiliteringsCenter Dallund

Dallundvej 63  
 5471 Søndersø  
 Tlf. 64 89 11 34  
 e-mail dallund@dallund.dk  
 www.dallund.dk



Årsberetningen kan bestilles  
hos Kræftens Bekæmpelse på  
3525 7540 eller hentes på  
[www.cancer.dk/regnskaber](http://www.cancer.dk/regnskaber).  
Her findes den også i en  
engelsk version.

## Kræftens Bekæmpelse

Strandboulevarden 49  
2100 København Ø  
Telefon 35 25 75 00  
[www.cancer.dk](http://www.cancer.dk)  
CVR 55 62 90 13

