

Underbilag til spørgsmål 2

RIGSHOSPITALET
FINSENINSTITUTET

Finsenlaboratoriet

10. september 1985

Planer for forskningsaktiviteten på Finsenlaboratoriet

I en skrivelse af 6. september 1985 har rigshospitalets direktion anmodet om en plan for forskningen på Finsenlaboratoriet, som skal tage udgangspunkt i den normerings- og budgetmæssige situation, der foreligger efter gennemførelse af besparelserne i 1985. Nærværende plan har karakter af en ajourføring af de planer for Finsenlaboratoriets fremtidige forskning, som var indeholdt i en redegørelse for laboratoriets virksomhed af 7. december 1983, idet der ud over de nævnte besparelser også er taget hensyn til den videnskabelige udvikling, der er sket siden 1983. Planen er i lighed med 1983-redegørelsen baseret på følgende forudsætninger:

Redegørelsens forudsætninger.

1. *Forskningsområde.* Der tages udgangspunkt i »Funktionsbeskrivelse for Finsenlaboratoriet af 11. september 1981«, hvor det anføres, at Finsenlaboratoriet

- til støtte for patientbehandlingen skal udføre onkologiske undersøgelser, som falder uden for centrallaboratoriets og klinisk fysiologisk afdelings arbejdsområder,
- skal udføre teoretisk og dyreeksperimentel forskning inden for cancerområdet og søge at overføre resultaterne til klinikken,
- skal bidrage til den radiobiologiske viden om svulsters opståen, deres behandling og følgerne af behandling med ioniserende stråling.

Finsenlaboratoriet har således helt overvejende til opgave at udføre onkologiske undersøgelser og forskning, og laboratoriet er det eneste statsdrevne forskningslaboratorium i Danmark, der som hovedopgave har cancerforskning. Det synes derfor rimeligt, at alle forskningsmedarbejdere ved laboratoriet

har cancerforskning eller direkte cancerrelateret strålebiologisk forskning som hovedforskningsområde.

2. *Definition af cancerforskning.* Cancerforskning defineres i denne redegørelse som forskning, der *direkte* har til hovedformål at løse cancerproblemer. Metodeudvikling, der indgår som et integreret led i cancerforskningsprojekter, indgår i denne definition. Definitionen kan imidlertid ikke dække ethvert forskningsprojekt, der som biformål kan tænkes direkte eller indirekte at bidrage til cancerforskningen. Det skal bemærkes, at denne definition er i overensstemmelse med redegørelsen »Cancerforskning i Danmark«, udgivet af statens naturvidenskabelige forskningsråd, oktober 1981.

3. *Samarbejde med de klinisk onkologiske afdelinger.* Der lægges specielt vægt på, at Finsenlaboratoriet ved samarbejde med rigshospitalet/Finseninstitutets kliniske afdelinger har adgang til omfattende og meget velundersøgte patientmaterialer, der er præget af, at rigshospitalet/Finseninstitutet deltager i flere internationale cancerbehandlingsgrupper (herunder »Cancer and Leukemia Group B« og »European Organization for Research and Treatment of Cancer«), har internationalt anerkendte afdelinger for behandling af lymfomer, leukæmier, lungecancer og mamma cancer og er center for eller deltager i landsomfattende cancerbehandlingsgrupper (DMG (melanomer), DBCG (mamma cancer), DATEKA (testiscancer), LYGRA (Hodgkins sygdom)).

4. *Koordination med andre afdelingers/institutioners forskning.* Der tages hensyn til relationen til forskningen ved Fibigerinstituttet, Cancerregisteret, og til den betydelige