

## Underbilag 2 til bilag 2.

## Finseninstituttet og Radiumstationen.

København, den 24. april 1954.

Hr. medicinaldirektør, dr. med. Johs. Frandsen, Slotsholmsgade 10, K.

Kære medicinaldirektør Frandsen.

Hermed forskellige uddrag af breve med interesse for universel analgesi i tandlægepraksis:

*Uddrag af brev fra dr. Harry M. Seldin:*

(Forfatteren af den bog om anæsthesi indenfor Dental and Oral Surgery, som er mest fyldestgørende og i almindelighed bliver betragtet som den bedste).

„Lad mig til en begyndelse sige, at jeg aldrig har hørt om noget dødsfald eller om nogen alvorlig — ikke-dødelig — som følge af anvendelse af fuldstændig analgesi i tandlægepraksis. På den anden side er der lejlighedsvis fremkommet meddelelser om dødsfald i forbindelse med anvendelse af generel anæsthesi i tandlægepraksis. Sådanne oplysninger slås almindeligvis sensationelt op og giver et billede, der er helt uden rimeligt forhold til hyppigheden af sådanne tilfælde. Det er grunden til, at mine medarbejdere og jeg i sin tid påbegyndte en omfattende undersøgelse med henblik på at fastslå hyppigheden af dødsfald, der direkte kunne henføres til generel anæsthesi fremkaldt i tandlægeklinikker med henblik på tandlægebehandling. Endvidere søgte vi — såvidt det lod sig gøre — at sammenligne hyppighedsgraden af dødsfald som følge af anæsthesi i tandlægeklinikker med antallet af dødsfald som følge af anæsthesi fremkaldt af læger på hospitaler og i konsultationslokaler ved indgreb af tilnærmelsesvis samme betydning eller varighed som de indgreb, der foretages i tandlægeklinikker, og på patienter, hvis sundhedstilstand kan antages at svare til sund-

hedstilstanden hos de patienter, som tandlæger kommer ud for i deres daglige praksis. De fleste mindre otolaryngologiske og opthalmologiske behandlinger falder ind under denne kategori. Vi begrænsede vore undersøgelser til New Yorks byområde på grund af det store befolkningstal, det forholdsvis store antal læger, tandlæger og hospitaler, og fordi New Yorks stadslægges embede råder over forholdsvis fuldstændige og nøjagtige indberetninger vedrørende alle anæsthesidødsfald indenfor byområdet. Alle dødsfald skal indberettes til det nævnte embede. Endelig nøjedes vi med en undersøgelse af forholdene indenfor en 10-årig periode for at mindske virkningen af statistiske fejlkilder.

Jeg ville ønske, at jeg kunne sende Dem en fuldstændig redegørelse for vore undersøgelser. Men den skal først offentliggøres om nogen tid, og indholdet må ikke meddeles endnu. Jeg skal imidlertid give Dem et resumé af de relevante iagttagelser:

1. Der findes ganske vist ingen statistik, der angiver, i hvor mange tilfælde anæsthesi har været anvendt af tandlæger med henblik på tandbehandling i New Yorks byområde indenfor den nævnte 10-årige periode; men man har på betryggende måde kunnet skønne, at der med henblik på tandbehandling er anvendt lokal anæsthesi i over 100 000 000 tilfælde og generel anæsthesi i over 1 000 000 tilfælde.

2. Der indtraf ikke noget dødsfald, der skyldes anvendelse af generel anæsthesi i tandlægepraksis.

3. Af et samlet antal anæsthesi-dødsfald