



Holbergsgade 6
DK-1057 København K

T +45 7226 9000
F +45 7226 9001
M sum@sum.dk
W sum.dk

Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg

Dato: 08-12-2017
Enhed: AELSAM
Sagsbeh.: DEPENR
Sagsnr.: 1601484
Dok. nr.: 496233

Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg har den 6. december 2017 stillet følgende spørgsmål nr. 1 (L 114) til sundhedsministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Liselott Blixt (DF).

Spørgsmål nr. 1:

”Hvordan vil ministeren sikre, at myndighederne har overblik over, hvor meget stråling den enkelte patient får, f.eks. ved strålepeas eller dosisjournal?”

Svar:

Til brug for besvarelsen har mit ministerium indhentet bidrag fra Sundhedsstyrelsen, som oplyser følgende:

”Begrænsning af doser til den enkelte patient skal ske gennem sikring af, at den enkelte medicinske procedure, der involverer udsættelse af patienter for ioniserende stråling, er berettiget og optimeret.

I forhold til berettigelsen påhviler det den enkelte virksomhed, som udfører medicinske procedurer, der involverer udsættelse af patienter for ioniserende stråling, at sikre, at den enkelte medicinske procedure samlet set er til fordel for patienten. Dette skal sikres i et samspil mellem den sundhedsperson, som henviser til proceduren, og den/de sundhedspersoner, som udfører proceduren.

Den største medicinske anvendelse af ioniserende stråling er ved diagnosticering af sygdomme eller som støtte i forbindelse med invasive procedurer, f.eks. ballonudvidelser med brug af røntgen.

Til brug for optimering af stråleudsættelsen er der krav om, at stråledoser registreres for en række forskellige medicinske procedurer for udvalgte grupper af patienter og sammenlignes med nationalt fastsatte referenceniveauer. Centrale parametre til bestemmelse af patientdosis for procedurer med brug af røntgenstråling vil normalt blive registreret i medicinske billedarkiver.

I forbindelse med gennemførelse af strålebeskyttelsesdirektivet vil der, for de dosistunge procedurer, fremover blive stillet krav om, at parametrene skal overføres til undersøgelsesrapporten (jf. udkast til bekendtgørelse om brug af strålingsgeneratorer (<https://hoeringsportalen.dk/Hearing/Details/61273>)). For undersøgelser med brug af radioaktive stoffer registreres den indgivne mængde radioaktivitet.

Ved strålebehandling af patienter vil oplysninger om den planlagte og leverede dosis ligeledes fremgå af registreringer om patienten.

Det bemærkes, at der ikke findes dosisgrænser for patienter, og at myndighederne ikke skal kende den samlede dosis til den enkelte patient.”

Jeg kan henholde mig til oplysningerne fra Sundhedsstyrelsen.

Hvad angår Sundhedsstyrelsens bemærkninger om dosisgrænser for patienter, kan jeg oplyse, at baggrunden for, at der ikke findes dosisgrænser for medicinsk bestråling er, at der ved visse typer medicinsk bestråling tilstræbes en celledræbende effekt, som kun kan opnås ved stråledoser, der overstiger dosisgrænserne, jf. afsnit 2.2.3 i de almindelige bemærkninger til lovforslaget, samt de specielle bemærkninger til lovforslagets § 6.

Med venlig hilsen

Ellen Trane Nørby / Emil N. Rasmussen