

Vår dato

15.09.2025

Deres dato

05.06.2025

Vår referanse

25/07963-2

Deres referanse

25/01798

DIREKTORATET FOR STRÅLEVERN OG ATOMSIKKERHET
Postboks 329 Skøyen
0213 OSLO

Høringssvar på endring av strålevernforskriften vedrørende persondosimetri, doseføringer og dosegrenser fra Sørlandet sykehus HF

Sørlandet sykehus HF har følgende kommentarer til endringer i strålevernforskriften knyttet til persondosimetritjenester og medisinsk strålebruk:

Innføring av krav om godkjenning for virksomheter som skal tilby persondosimetritjenester og krav til virksomheter om bruk av godkjent persondosimetritjeneste.

Sørlandet sykehus støtter forslaget.

Innføring av doseføringer ved medisinsk strålebruk og Innføring av dosegrense ved hjemsendelse av pasient etter behandling med radioaktivt legemiddel.

Sørlandet sykehus HF har følgende kommentarer ut ifra vår tolkning av høringsnotatet:

- For omsorgsyter (over 18 år og ikke gravid) er det slik vi leser høringsnotatet kun tenkt at pasienten (den som har fått behandling) er den som mottar omsorg. Det kan etter vårt syn også tenkes at pasienten (den som har fått behandling) yter omsorg ovenfor andre personer i husstanden (barn, ektefelle/samboer). Dette legges det slik vi tolker høringsnotatet ikke opp til.
- For doserføringer (pasient) bør det som minimum enten i kommentarer til forskriften eller i veileder til forskriften utdypes hvordan en slik vurdering skal gjennomføres og eventuelt hvilke doseføringer som er akseptable.
- For doseføringer (friske frivillige) bør kravet til REK sin kompetanse og vurdering knyttet til doseestimatet for forskning utdypes. Vi er usikre på om den veiledningen som finnes i dag er godt nok til at REK kan gjøre en god nok vurdering.
- For dosegrenser ved hjemsendelse finner vi det underlig at DSA avslutningsvis i kapittel 3.4 i høringsnotatet skriver: «*Endringen innebærer at virksomhetene vurderer hjemsendelse av pasient på bakgrunn av en dosegrense på 1 mSv/år til husstandsmedlemmer, i stedet for 0,25 mSv/år, slik kravet er i dag. Dersom dosegrensen på 0,25 mSv/år skal gjelde, vil pasientene måtte være på sykehus over en lengre periode, noe som fører til at sykehusene kan utføre færre nukleærmedisinske behandlinger.*» I Veileder 10 som DSA viser til i kapittel 3.2 i høringsnotatet står det: «*I «Veileder nr. 10:*

Veileder om nukleærmedisin» som retter seg mot virksomheter, har DSA imidlertid gitt råd om doseføringer per behandling for familie og pårørende. Det skilles her mellom barn, voksne under 60 år og voksne over 60 år, hvor doseføringene er foreslått satt til henholdsvis 1 mSv, 3 mSv og 15 mSv.» På bakgrunn av Veileder 10 har sykehusene praktisert doseføringene som dosegrenser. Med forslaget som ligger i høringsnotatet vil dette for voksne (over 18 år) husstandsmedlemmer bli en betydelig endring av dosegrensen fra henholdsvis 3 og 15 mSv til 1 mSv. Konsekvensen av dette er at enten så må flere pasienter bli på sykehuset i en lengre periode eller det må legges store og inngripende tiltak i hjemmet til pasienten. Vi kan ikke se at denne innskjerpingen er hensiktsmessig. For barn (under 18 år) vil ikke forslagsendringen har noen betydning da det er i tråd med dagens praksis. For andre (besøkende, sjåfører, allmenheten) vil det som DSA skriver medføre en økning fra 0.25 mSv til 1 mSv, dette støtter vi.

Med hilsen
Sørlandet sykehus HF
Medisinsk serviceklinikk

Steinar Tveiten
Sentral strålevernkoordinator / Medisinsk fysiker

Dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten signaturer.

Kopi til:
Medisinsk serviceklinikk, Per Kristian Andersen
Nukleærmedisinsk enhet, Siv Jørgensen