

Arbeidstilsynet  
Postboks 4720 Sluppen  
7468 Trondheim

*Deres/Your ref. 2015/53089*

*Vår/Our ref.201600310-2/008*

*Dato/Date 26.09.2016*

*Vår saksbehandler/Executive officer: Karl-Christian Nordby, tlf 23 19 53 78, e-post: kcn@stami.no*

### **Høring av forslag til endringer i arbeidsmiljøforskriftene**

Vi viser til høringsbrev av 16.juni 2016 vedrørende forslag til endringer i arbeidsmiljøforskriftene. STAMI har ingen kommentar til forslagene til endring i arbeidsmiljøforskriftene pkt 3.1, 3.3, og 3.4, men har følgende kommentar til forslag 3.2:

I forslaget til forskriftsendring foreslås å senke grenseverdien for ioniserende stråling, slik at grenseverdi for stråling til arbeidstakers øyelinse senkes fra nåværende 150 mSv pr. år til ny grenseverdi 20 mSv pr. år. Endringen foreslås på bakgrunn av publiserte studier siste 10 år som viser en høyere følsomhet i øyets linse for stråling enn det som tidligere var kjent, og der katarakt er den kritiske effekten.

For kardiologer som foretar invasiv utredning av hjertesykdom med bruk av kontrastinjeksjon i hjertets arterier og avbildning med bruk av røntgenstråler, vil den foreslåtte grenseverdien kunne overstiges. Bruk av blyglass i briller eller takhengte avskjermingsinnretninger mellom pasienten og kardiologens øye vil kunne redusere strålingen i noen grad, men likevel kan det forutses at den nye grenseverdien vil kunne begrense kardiologers mulighet til utførelse av invasiv hjerteutredning under gitte betingelser. En begrensning av antall inngrep pr år som kan foretas pr. kardiolog vil kunne ha betydelige konsekvenser for den gruppen pasienter som skal utredes, i og med at kardiologiske tjenester i Norge er organisert slik at et begrenset antall trente spesialister utfører en stor andel av disse undersøkelsene. Det foreslås derfor at man, dersom forholdene til Norges forpliktelser jfr EU-direktiv m.m. tilsier en mulighet for unntak for denne gruppen, foretar en konsekvensutredning av innføring av en grenseverdi på 20 mSv pr. år for kardiologer som foretar invasive utredninger. Dersom konsekvensutredningen viser at erfarne kardiologer ikke kan gjennomføre de invasive utredninger det er behov for, er det da etter vårt syn identifisert behov for å vurdere fritak under gitte betingelser (optimal bruk av verneinnretninger osv) for denne gruppen arbeidstakere.

Med vennlig hilsen  
Statens arbeidsmiljøinstitutt



Pål Molander  
Direktør

---

Postadresse:  
Postal address:  
Pb 8149 Dep.  
NO-0033 Oslo, Norway

Besøksadresse:  
Visiting address:  
Gydas vei 8, Majorstuen  
NO-0363 Oslo, Norway

Telephone: +47 23 19 51 00  
Telefax: +47 23 19 52 00  
Org. nr. 874 761 222

E-mail: [postmottak@stami.no](mailto:postmottak@stami.no)  
[www.stami.no](http://www.stami.no)