



Det kongelige helse- og omsorgsdepartement
Seniorrådgiver Per Thomas Thomassen
Folkehelseavdelingen
PB 8011 Dep
0030 Oslo

Deres ref.: 201001774-/PTT

Vår ref.: TER

Dato: 18.4.2011

Høring av utkast til endring i forskrift om strålevern og bruk av stråling (strålevernforskriften)

Vi viser til høringsnotat datert 24.1.2011, med forslag til endring av forskrift om strålevern og bruk av stråling. Helse- og omsorgsdepartementet (HOD) foreslår et forbud mot å tilby solarier til personer under 18 år. Videre foreslår de å innføre et krav om at virksomheter som tilbyr solarium skal være betjente, i tillegg til at betjeningen skal ha gjennomgått nødvendig opplæring for å ivareta sine plikter.

Kreftregisteret vil innledningsvis understreke verdien av at forskrifter vurderes jevnlig, og oppdateres i tråd med økende kunnskap om helseskade slik at man i størst mulig grad kan forebygge disse. Nedenfor følger Kreftregisterets kommentarer til forslaget om forskriftsendring.

Kreftregisteret støtter de risikovurderinger departementet har gjort, og som fremgår av høringsnotatet pkt. 3. Av pkt. 3.1 fremgår at forskning viser at solariebruk innebærer økt risiko for føflekkreft, særlig når bruken starter i tidlig ungdom og ved langvaring og hyppig bruk. Siden midten av 1950-tallet har vi sett en nær 8-dobling i forekomsten av føflekkreft i Norge. Etter år 2000 har forekomsten vært relativt stabil, før vi i de seneste år igjen ser en økning. I aldersgruppen 15-54 år er dette den nest hyppigst forekommende kreftformen for begge kjønn samlet. Forskning viser en signifikant økt forekomst av føflekkreft hos de som starter med solariebruk i ung alder. Antall unge som bruker solarier har økt vesentlig de siste årene, og det er flere brukere i denne aldersgruppen enn i befolkningen ellers. Siden det tar tid å utvikle hudkreft, tar det tid før økt solariebruk viser seg i kreftstatistikken som økt forekomst. Tall fra Island kan gi indikasjoner på effekten av omfattende solariebruk. Solariene kom til Island på 1980-tallet og ble fort populære, spesielt blant unge jenter. Føflekkreft i den islandske befolkningen var uvanlig frem til 1990, men deretter har forekomsten økt kraftig. Den årlige forekomsten blant kvinner i alderen 15-34 år har steget fra omtrent null til 30 tilfeller per 100 000. Befolkningen på Island er lyse i huden slik som flertallet i den norske befolkningen. Det er derfor grunn til å mene at solariebruk er en vesentlig bidragsyter til den økte forekomsten.

Statens Strålevern har dokumentert at gjeldende strålevernforskrift overholdes i varierende grad: Ca 50 prosent av solstudioene har solarier med for høye stråleverdier og flere enn 60 prosent av disse har feil eller manglende anbefalinger om solingstid. I tillegg er 50 prosent av solstudioene ubetjente.

Allerede i 2003 anbefalte World Health Organization (WHO) at brukere av solarier bør gis bedre informasjon, at solstudioene i større grad burde være betjent, og at tilgangen burde begrenses for personer under 18 år. Andre internasjonale organisasjoner anbefaler også at solstudioer betjenes av kvalifisert personell (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection, EU's Vitenskapskomité for konsumentprodukter og Euroskin). Ny kunnskap og nye internasjonale

VENNLIGST ADRESSER POST TIL KREFTREGISTERET OG IKKE TIL ENKELTPERSONER

Postadresse: PB 5313 Majorstuen 0304 Oslo	Kontoradresse: Fr. Nansens vei 19 0369 Oslo	Telefon: 22 45 13 00 Telefaks: 22 45 13 70	E-post: kreftregisteret@kreftregisteret.no Internett: www.kreftregisteret.no	Org. nr: Bankkonto:	993 467 049 6468.05.02275
---	---	---	---	------------------------	------------------------------

anbefalinger har ført til at flere land, med lavere forekomst av føflekkreft enn i Norge, nå innskrenker og i større grad kontrollerer solariebruk for barn og unge.

På bakgrunn av ovenstående, slutter Kreftregisteret seg til forslaget om nytt annet og tredje ledd til § 36 i strålevernforskriften slik det fremgår av høringsnotatets pkt. 4.3.

Med vennlig hilsen



Giske Ursin
Direktør



Trude Eid Robsahm
Forsker