

14.8.2017

Sosiaali- ja terveysministeriö  
Kirjaamo  
Valtioneuvosto

Asia: Pirkanmaan sairaanhoitopiirin lausunto STM:n asetuksesta ionisoimattoman säteilyn väestölle aiheuttaman altistuksen rajoittamisesta

Pyydettyinä lausuntona STM:n asetuksesta ionisoimattoman säteilyn väestölle aiheuttaman altistuksen rajoittamisesta (15.6.2017) haluamme todeta seuraavaa:

Asetuksella päivitetään ja täydennetään altistuksen raja-arvot lainsäädännön, kansainvälisten suositusten ja tekniikan kehityksen edellyttämällä tavalla. Tämä on tarpeellinen toimenpide, sillä aiemmat asetus ja STM:n päätös ovat vuosilta 2002 ja 1991. Vaikka tämä asetus ei koskekaan ionisoimattoman säteilyn lääketieteellistä käyttöä, pidämme muilla toimialoilla tätä asetusta erittäin perusteltuna.

On tärkeää myös, että uusina vaatimuksina säädetään raja-arvot näkyvälle valolle, infrapunasäteilylle sekä ultraäänelle. Pidämme perusteltuna, että myös alle 100 kHz sähkömagneettisille kentille säädetään raja-arvot nykyisten suositusten sijaan.

Asetus koskee väestön altistusta. Työperäisestä ja lääketieteellisestä altistuksesta säädetään erikseen. Tulemme mielellämme antamaan lausunnon säädöksistä työperäisen ja lääketieteellisen altistuksen osalta, sillä se on tärkeä meidän toimialallemme.

Meillä ei siis ole muutosesityksiä esitykseen asetukseksi ionisoimattoman säteilyn väestölle aiheuttaman altistuksen rajoittamisesta.

Pirkanmaan sairaanhoitopiirin puolesta,

Simo Hyödynmaa, ylifyysikko  
Pirkanmaan sairaanhoitopiiri