

MobileWise-raportti kännyköiden terveysriskeistä

- on korkea aika suojella lapsia

MobileWise-organisaation uusi raportti (Mobile phone health risks: the case for action, <http://www.mobilewise.org>) käy läpi yli 200 tieteellistä tutkimusta, jotka yhdistävät kännykän käytön vakaviin terveysongelmiin.

Raportissa varoitetaan siitä, että myös Suomessa hallitus ja mobiiliteollisuus riskeeraavat lasten terveyden, koska he eivät huomioi riskiä osoittavia tutkimustuloksia. Lääkärit, kirurgit ja MobileWise pyytävät hallitusta ja mobiiliteollisuutta lisäämään varoitustekstejä kännykkä-pakkauksiin ja neuvomaan turvallisempia tapoja käyttää kännykää.

Mahdolliset terveysriskit pitävät sisällään aivokasvaimet ja vauriot hedelmällisyydelle, geeneille, veriaivoesteelle ja melatoniinin tuotannolle. Lisäksi raportissa käsitellään niitä kännykän tuottaman radiotaajuuden säteilyn ja matalataajuuden magneettikentän aiheuttamia biologisia vaikutuksia, jotka edesauttavat mm. syövän syntyä. Monen lääkärin ja tutkijan tukema raportti tuo esille suuren määrän todistusaineistoa, joka on hallitusten ja säteilyturvaviranomaisten tiedonannoissa ohitettu. Raportissa esitellyt tutkimukset osoittavat, että erityisesti lasten aivot ovat haavoittuvaisia, johtuen lasten pienestä pään koosta, ohuemmista luista ja kudosten suuremmasta sähkönsäilytyskyvystä.

MobileWise-raportti edellyttää, että lapsia opastetaan tavoista, miten vähentää altistusta – mm. käyttämällä air tube hands-freetä tai kännykää kaiutinpuhelinasennossa, minimoimalla puheluiden kestoajan ja pitämällä kännykkä irti kehosta (myös valmiustilassa).

Lääkäri Lennart Hardell, Syöpätutkimusyksikkö, Örebron sairaala, Ruotsi, joka on tehnyt useita tutkimuksia matkapuhelinten ja syövän synnystä: *”Tämä ajankohtainen raportti kiinnittää huomion siihen suureen määrään todistusaineistoa, joka yhdistää pitkäkestoisen kännykänkäytön terveysriskeihin kuten aivokasvaimiin”.*

Neurokirurgi Kevin O’Neill, Cromwellin sairaala, Englanti: *”Tämä raportti selventää tieteellistä todisteaineistoa ja tarvittavia toimenpiteitä. Tiedämme, että lapset ovat suuremmassa riskissä ja raportissa on vinkkejä riskin pienentämiseksi.”*

Lisätietoja:

FT Mikko Ahonen (yksi kirjoittajista), 03-3551 8069 (työ), 050-3451528 (soittopyynnöt), mikko . ahonen [at] uta . fi

Juristi Vicky Fobel, contact [at] mobilewise . org, +44 (0) 20 32 39 31 32