

Literatuur over gezondheidseffecten veroorzaakt door radio-frequente straling van draadloze communicatie en door laag-frequente elektromagnetische velden; een selectie.

1. Het 'U.S. Department of Health and Human Services' heeft het eindrapport gepubliceerd van het \$ 30 miljoen kostende NTP onderzoek naar 2G en 3G straling van mobiele telefoons. De hoofdconclusies zijn dat hoge blootstelling aan deze straling geassocieerd is met:

- duidelijk bewijs van kwaadaardige tumoren (schwannoma's) in de herten van mannelijke ratten.
- enig bewijs van kwaadaardige tumoren (glioma's) in de hersenen van mannelijke ratten.
- enig bewijs van tumoren in de bijnierschors van mannelijke ratten.

<https://ntp.niehs.nih.gov/results/areas/cellphones/index.html>

2. Het 'California Department of Public Health' publiceert (dec. 2017) richtlijnen over reductie van de blootstelling aan radiofrequente energie van mobiele telefoons, en stelt dat lange-termijn veelvuldig gebruik van mobiele telefoons kan leiden tot:

- hersenkanker en tumoren aan de gehoorzenuw en speekselklieren,
- minder sperma en minder bewegelijk sperma,
- hoofdpijn en effecten op leren en geheugen, gehoor, gedrag en slapen.

Met in deze publicatie vele links naar eerdere publicaties.

<https://www.cdph.ca.gov/Programs/CCDC/DEODC/EHIB/CDPH%20Document%20Library/Cell-Phone-Guidance.pdf>

3. De 'Cyprus Medical Association', de 'Wiener Ärztekammer' en het 'Cyprus National Committee on Environment and Children's Health' hebben (nov. 2017) de 'Nicosia Declaration on electromagnetic and radiofrequency radiation' ondertekend en hebben een 'new position paper' gepubliceerd met 16 praktische maatregelen om de blootstelling aan mobiele telefoons en draadloze straling te reduceren. De declaratie begint als volgt:

"Potential health Impacts of non-ionizing radiation from EMF/RF (electromagnetic fields / Radiofrequencies) of 30 kHz-300 GHz include carcinogenicity (class 2b IARC 2011), developmental neurotoxicity, effects on DNA, on fertility, hypersensitivity and other serious effects as well documented in peer-reviewed studies. RFR can increase oxidative stress in cells and lead to increase of pro-inflammatory cytokines and lower capacity to repair DNA single and double strand breaks. Cognitive impairments in learning and memory have also been shown. These effects can occur at levels well below existing limits of ICNIRP, EC Rec 1999/519."

https://ehtrust.org/wp-content/uploads/HMA-S_EN_17.pdf

4. De officiële Oostenrijkse artsenorganisatie (ÖAK) geeft een richtlijn uit (maart 2012) voor de diagnose en behandeling van het EMV of microwave syndroom.

<http://www.stopumts.nl/pdf/Oostenrijk%20EMF-Guideline.pdf>

5. De Wereldgezondheidsorganisatie (WHO) classificeert radiofrequente elektromagnetische velden (straling) van draadloze communicatie als mogelijk kankerverwekkend (klasse 2B),

dezelfde klasse waar onder meer DDT, gelode benzine en chloroform zijn ingedeeld. (2011).
http://www.iarc.fr/en/media-centre/pr/2011/pdfs/pr208_E.pdf

6. Bovenstaande zijn 5 van de meer dan 90 items in de Compilatie van maatregelen, adviezen en uitspraken van overheden, internationale organisaties en rechtbanken over toepassing van elektromagnetische (EM) straling van zendmasten, smartphones, snoerloze (DECT) telefoons en WiFi.
<http://www.stopumts.nl/pdf/Compilatie-RF-straling-2018.pdf>

Enkele relevante referenties die niet in de Compilatie staan:

7. Het “EU 5G Appeal”. Een aan de EU gerichte en door meer dan 200 wetenschappers ondertekende waarschuwing betreffende de ernstige gezondheidseffecten te verwachten na invoering van 5G (2017).
https://europaem.eu/attachments/article/120/2017-08_EU_5G_Appeal_10_August_2017.pdf

8. “Medical Doctors Consensus Statements and Recommendations on Cell Phones/Wireless.” Een overzicht (2017).
<https://ehtrust.org/science/medical-doctors-consensus-statements-recommendations-cell-phoneswireless/>

9. “EUROPAEM EMF Guideline 2016 for the prevention, diagnosis and treatment of EMF-related health problems and illnesses.”
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27454111>

10. “Electrosensitivity – an Environmental illness, an Authentic Diagnosis, not a Delusional Disorder” (2017)
<http://www.es-uk.info/wp-content/uploads/2018/05/ES%20letter%20psych%20paper%20Jan2%202017.pdf>

11. “Elektromagnetische Hypersensitiviteit: Feit of fictie?” (2011)
Science of the Total Environment
<https://www.stopumts.nl/pdf/Genuis-Lipp2012-NL.pdf>

12. “Kankermobieltjes?” Een artikel van een Nederlandse wetenschapsjournalist die zich in deze materie verdiept heeft. (2011)
<https://www.vn.nl/kankermobieltjes/>

13. “Maatregelen overheden om kinderen te beschermen tegen EMV.” Een overzicht (2018).
<https://www.martinevriens.com/2018/01/25/maatregelen-overheden-om-kinderen-te-beschermen-tegen-emv/>