

VOORAL KINDEREN JONGER DAN 12 ZIJN KWETSBAAR

Veel bellen met de gsm kan wel degelijk het risico op kanker verhogen. Dat blijkt uit de eerste, voorlopige resultaten van de zogeheten Interphone-studie, uitgevoerd door het Internationaal Agentschap voor het Bestuderen van Kanker (IARC) in Lyon. Wie meer dan tien jaar zijn toestel geregeld gebruikt, loopt een 'significant hogere' kans op het ontstaan van tumoren.

PETER COTUR & JOOST FREYS

Gsm verhoogt kans op tumor

Interphone verzamelt gegevens van meer dan 6.000 kankerpatiënten over de hele wereld. In de studie wordt o.m. gepeild naar hoe vaak ze hun gsm gebruik(t)en en op welke manier - bijvoorbeeld met of zonder 'oortje'. Uit de voorlopige resultaten blijkt dat voor zogeheten gliomen (hersentumoren met hoge mortaliteit) het risico het grootst is. Daar neemt de kans toe met 60% in Scandinavië tot een verdubbeling in Frankrijk en zelfs méér dan een verdubbeling (120%) in Duitsland. Wat andere onderzochte tumoren betreft - zoals o.m. meer meningiomen (tumor van het hersenvlies), neurinomen van het gehoor (goedaardige tumoren op de gehoorzenuw) en tumoren van de oorspeekseldklieren - zijn de resultaten veel minder uitgesproken.

Vaste telefoon

Hoewel alle resultaten van de Interphonestudie nog niet volledig verwerkt zijn, raden specialisten al aan om voorzichtig om te springen met het gebruik van een mobiele telefoon. Vooral kinderen, jonger dan 12 jaar, wordt het gebruik ervan ten zeerste afgeraden. «De hersenen van jonge kinderen zijn nog volop in ontwikkeling en dus veel gevoeliger voor stralingen», luidt het. «Wanneer kinderen moeten bellen, laat hen dan zoveel mogelijk een vaste telefoon gebruiken. Kan het écht niet anders dan met een gsm, voorzie dan een 'oortje'. Hoe verder de gsm van het lichaam verwijderd is, hoe beter». Nog volgens specialisten kan je ook beter sms'en dan minutenlang gsm'en. De Interphonestudie zal wellicht pas volgend jaar afgerond zijn. De gegevens worden verzameld in 13 landen: Frankrijk, Duitsland, Groot-Brittannië, Italië, Noorwegen, Zweden, Finland, Denemarken, Australië, Japan, Nieuw-Zeeland, Canada en Israël. België is daar dus niét bij.

De hersenen van jonge kinderen zijn nog volop in ontwikkeling en dus gevoeliger voor straling.

Foto PN

