

HYPERACTIEVE KINDEREN DOOR GSM'EN TIJDENS ZWANGERSCHAP

Met de gsm telefoneren tijdens de zwangerschap verhoogt het risico op een kind met gedragsproblemen. Twee of drie keer bellen per dag is al genoeg om kinderen te krijgen die 54% meer risico lopen om hyperactief te zijn of problemen te hebben met gedrag, emoties of vriendjes op school. Het risico neemt nog toe als de kinderen later zelf ook mobiel gaan bellen nog voor ze zeven jaar zijn. Het onderzoek gebeurde aan de universiteit van Los Angeles en Aarhus in Denemarken, bij 13.159 moeders van kinderen die in de jaren negentig zijn geboren. Eén van de professoren, Leeka Kheifets, was zelf verbaasd over de resultaten, want ze toonde zich vroeger altijd sceptisch over mogelijke schadelijke effecten van gsm-straling.

Het onderzoek levert evenwel geen staalhard bewijs op dat de enige oorzaak van de gedragsproblemen die gsm-straling is, hoewel factoren als roken tijdens de zwangerschap en moeilijke familiale relaties werden uitgesloten.

TOMATENPLANT LIJDT ONDER STRALING GSM

Zodra ze tien minuten blootgesteld worden aan elektromagnetische golven van een gsm, scheiden tomatenplanten een stressmolecule af, die normaal alleen voorkomt bij beschadiging van de planten. Dat stelden Franse vorsers van de Blaise Pascaluniversiteit in Clermont-Ferrand vast.

«Dit betekent niet dat gsm's schadelijk zijn, maar toont wel aan dat de planten de elektromagnetische straling 'ervaren' als een gevaar voor zichzelf», aldus prof. Gérard Ledoigt. «De reactie van de tomatenplanten is vergelijkbaar met die tijdens een ernstige droogte- en/of vriesperiode.» De vorsers zullen nu testen hoe menselijke huidcellen reageren op de straling. De Franse overheid raadt gebruikers alvast aan gsm-gesprekken zo kort mogelijk te houden en de toestellen niet te dragen op 'gevoelige' plaatsen, zoals het hart, de geslachtsorganen of de buik van zwangere vrouwen. (PC)