

BEL GEZOND EN WEL

Ouders

- Leg uw kinderen uit dat een gsm gebruik maakt van radiogolven en vertel hen hoe ze op een verstandige manier met hun toestel kunnen omspringen.
- Wilt u vermijden dat uw kinderen te veel en te vaak bellen, dan is het handig om hen een abonnement te geven met een beperkte lijst van bereikbare nummers.
- Koop een gsm met een lage stralingswaarde (0,6 watt per kg of minder).
- Beperk uw eigen gsm-gebruik.

Kids

- Stuur eerder een sms of bel met een vast toestel.
- Wil je toch bellen met een gsm, gebruik dan een headset, hou je gesprek kort en bel op plaatsen waar je een goed bereik hebt.
- Draag je gsm in een aparte tas in plaats van in je broek- of borstzak.

ik ben een
SM Stype

x x

KORT GEZEGD

Is een gsm schadelijk?

Op basis van wat we nu weten, is een gsm niet schadelijk. Of hij op langere termijn ook onschadelijk is, zal pas binnen enkele jaren duidelijk zijn. Is er een risico, dan zal dat groter zijn voor kinderen dan voor volwassenen.

Het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid adviseert om uw gsm-gebruik te beperken en om uw kinderen aan te sporen hetzelfde te doen.

Bel handsfree en bel op plaatsen waar u een goed bereik hebt. Stuur een sms of bel met een vast toestel.

Informatie op het web:

www.gezondmilieu.be

www.mmk.be

www.who.int/peh-emf/en/



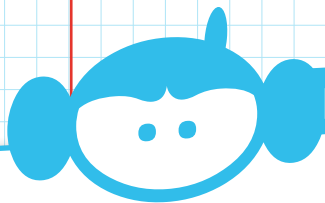
Vlaamse overheid



GsmGevaar?

UW KIND
LOOPT
WEL/GEEN(*)
RISICO
DOOR TE
BELLEN
MET EEN
GSM

(*) schrappen wat niet past
Niemand die het vandaag al
met zekerheid kan zeggen.
KIJK SNEL BINNENIN.



MIJN KIND BELT MOBIEL, EN DAN?

Driekwart van de Vlaamse jongeren onder de zestien jaar hebben een gsm die ze regelmatig gebruiken om te bellen en te sms'en. Jong geleerd is blijkaar oud gedaan. De afgelopen jaren verschenen heel wat tegenstrijdige berichten over de gezondheidsrisico's van al dat mobiel bellen. Is dat nu gezond of niet en hoe staat de Vlaamse overheid ertegenover?

Kinderen in theorie gevoeliger

Volgens wat we nu weten, is bellen met een gsm niet schadelijk voor uw gezondheid, noch voor die van uw kinderen. Maar als er op termijn alsnog een risico wordt vastgesteld, zal het groter zijn voor kinderen dan voor volwassenen.

Op het moment dat uw kind zo oud is als u, zal het langer blootgesteld zijn aan straling, aangezien u pas als (jong)volwassene een gsm bent gaan gebruiken. Bovendien is de schedel van uw kind dunner en is het mogelijk dat de straling sneller doordringt in de hersenen.

Hoezo, als er op termijn een risico wordt vastgesteld?

De effecten van gsm-gebruik op lange termijn kunnen we nog niet meten. De technologie is nog niet lang genoeg in gebruik en bovendien verandert ze voortdurend.

Wat nu?

Het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid kiest voor het voorzichtigheidsprincipe (beter voorkomen dan genezen). Daarmee volgt het de aanbevelingen van de Wereldgezondheidsorganisatie en de Europese Unie. Beide organisaties pleiten niet voor verbodsbepalingen, maar adviseren wel om uw gsm verstandig te gebruiken.



HELP, MIJN GSM STRAALT

Mobiele communicatie maakt gebruik van hoogfrequente elektromagnetische straling, ook wel radiogolven genoemd. Die golven kom je overal tegen, bijvoorbeeld in een microgolfoven of in beveiligingsapparatuur van woningen of winkels.

Hoe slechter het bereik, hoe groter de straling

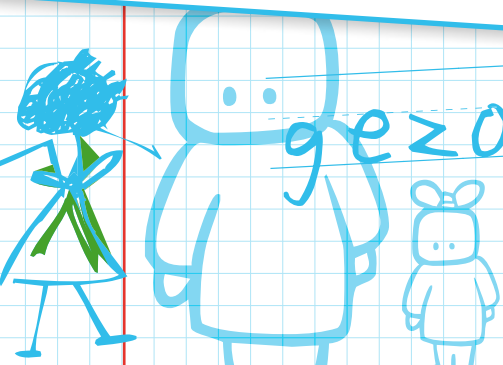
Als u belt of een berichtje stuurt, zendt uw gsm een signaal naar de dichtstbijzijnde mast, die het dan weer doorstuurt. Staat u ver van een mast of hebt u minder bereik door obstakels, dan is de straling van uw gsm groter.

En de straling van een mast?

De stralingsinvloed van een mast is niet per se sterker dan die van een gsm die u vlak bij uw lichaam houdt. De straling van enkele seconden bellen komt al gauw overeen met een hele dag op 100 meter van een antenne staan.

Strengere normen

Elektromagnetische golven hebben geen gekende invloed op ons lichaam zolang ze een bepaalde grens niet overschrijden. Die grens is vastgelegd in stralingsnormen. In België is de stralingsnorm voor zendmasten maar liefst vier keer strenger dan wat de Wereldgezondheidsorganisatie en de Europese Unie aanbevelen.



gezond TEL.!

ZONNESTRALING
SMS straal