



## Les Enfants Et Les ondes électro-magnétiques de plus en plus précoces, de plus en plus jeunes

<http://home.naturopathe.over-blog.com/article-les-enfants-et-les-ondes-electro-magnetiques-120851064.html>



Les enfants deviennent utilisateurs de tablettes ou smartphone de plus en plus jeunes. Aux Etats-Unis, 38% des moins de deux ans se sont déjà servis d'une tablette ou d'un smartphone, selon un sondage publié ce lundi. Ce taux n'était que de 10% en 2011, lors de l'étude précédente de la même société de recherche, Common Sense Media.



**Les moins de 8 ans** - Pour les enfants de moins de 8 ans, le taux d'utilisation des appareils mobiles a presque doublé, passant de 38% à 72%, et le temps moyen d'utilisation a triplé, passant de 5 à 15 minutes par jour, selon l'étude. Les moins de huit ans passent toujours plus de temps avec des écrans "traditionnels" comme la télévision (qui représente toujours la moitié du temps passé devant un écran), les DVD, les ordinateurs et les jeux vidéo.

**Quels effets sur la santé de nos enfants ?** - Un rapport de L'Anses (Autorité nationale de sécurité sanitaire) a remis mardi 15 octobre 2013 son rapport sur le sujet des ondes magnétiques. L'Agence estime que l'exposition aux ondes électromagnétiques - les téléphones portables et autres tablettes, smartphones... - peut provoquer des modifications biologiques sur le corps, mais que les données scientifiques disponibles ne montrent pas d'effet avéré sur la santé. Le cancérologue Dominique Belpomme ne partage pas les conclusions du rapport de l'Anses (Agence nationale de sécurité sanitaire) sur les ondes magnétiques du 15 octobre 2013. Selon lui, une utilisation prolongée du téléphone portable aggrave les risques d'Alzheimer et de cancer du cerveau.



L'article de France Info :

[http://www.robinstoits.org/index.php?preaction=view\\_nl&nl=147359&id=23350644&idnl=147359](http://www.robinstoits.org/index.php?preaction=view_nl&nl=147359&id=23350644&idnl=147359)

Dominique Belpomme : "Les champs électromagnétiques sont néfastes pour la santé" France Info – 15 octobre 2013 Le cancérologue Dominique Belpomme ne partage pas les conclusions du rapport de l'Anses (Agence nationale de sécurité sanitaire) sur les ondes magnétiques remis mardi matin. Selon lui, une utilisation prolongée du téléphone portable aggrave les risques d'Alzheimer et de cancer du cerveau. L'Anses (Autorité nationale de sécurité sanitaire) a remis mardi matin son rapport sur le sujet des ondes magnétiques. L'Agence estime que l'exposition aux ondes électromagnétiques - les téléphones portables - peut provoquer des modifications biologiques sur le corps, mais que les données scientifiques disponibles ne montrent pas d'effet avéré sur la santé. Dominique Belpomme, lui, n'y va pas par quatre chemins. "Au plan international, il y a une idée forte et non remise en doute par les scientifiques qui travaillent de façon indépendante : les champs électromagnétiques sont néfastes pour la santé", explique ce cancérologue, membre de l'ARTAC (Association de recherche thérapeutique anti-cancéreuse).

**Qu'en dit l'ARC (Fondation pour la Recherche contre le Cancer) ? Rien...ou presque**

Tout en admettant que : "Les scientifiques ont peu de certitudes quant aux facteurs pouvant augmenter le risque de cancers du cerveau. " L'ARC fait, néanmoins des mises en garde : "Si l'on ne dispose toujours d'aucune donnée démontrant que l'usage des téléphones mobiles présente un risque pour la santé, cette hypothèse ne peut être exclue de façon formelle.

Il convient donc de respecter certaines règles de protection : utiliser son téléphone mobile avec discernement, éviter de téléphoner en se déplaçant, conseiller aux enfants un usage modéré du téléphone mobile, utiliser un kit mains libres."



**D'autant que force est de constater que :** Le cancer du cerveau chez l'enfant est en augmentation régulière. En 2000, aux États-Unis, environ 2,76 enfants pour 100 000 ont été touchés par une tumeur du système nerveux central. Ce taux augmente régulièrement. Il était de 3,0 enfants pour 100 000 en 2005 (soit 2 500–3 000 tumeurs cérébrales pédiatriques déclarées par an aux États-Unis). L'incidence de ces tumeurs est en augmentation d'environ 2,7 % par an, avec un taux de survie d'environ 60 % chez les enfants touchés.

Aux États-Unis, 43 800 nouveaux cas de tumeurs cérébrales ont été déclarés en 2005 (13 000 personnes en meurent annuellement dans ce pays) (Greenlee RT, Murray T, Bolden S, Wingo PA. "Cancer statistics, 2000 CA" *Cancer J Clin.* 2000;50:7-33.), soit pour 1,4 pour cent de tous les cancers aux États-Unis et 20–25 pour cent des cancers pédiatriques (Chamberlain MC, Kormanik PA. "Practical guidelines for the treatment of malignant gliomas" *West J Med* 1998).

En Europe, le taux d'incidence des tumeurs malignes du système nerveux central (4 090 nouveaux cas en 2005 en France) a augmenté régulièrement de 1 % par an sur la période 1980-2005 (Communiqué INSERM 2008 (Cancers et Environnement) [archive])

**En octobre 2012, pourtant, en Italie : la justice reconnaît le lien entre téléphone portable et tumeur au cerveau -** Il y a un lien entre l'utilisation intensive de portables et des tumeurs au cerveau. C'est ce qu'a décidé la Cour de cassation italienne, mardi 23 octobre, reconnaissant la tumeur cérébrale d'un cadre supérieur, comme maladie professionnelle. Mais la décision chez nos voisins n'a pas suscité de réactions chez les autorités françaises.

Un homme qui passait six heures sur son portable par jour, pour le travail, vient de voir sa tumeur du cerveau déclarée maladie professionnelle. Une première chez nos voisins italiens et en Europe.

Mais l'absence de réaction des autorités inquiète Michèle Rivasi, députée européenne Europe Ecologie-Les Verts. Le manque d'information des consommateurs aussi : «Il faut que le consommateur qu'on est tous, soit informé des risques d'une utilisation intensive du portable. Si on utilise trop son portable mis à l'oreille, on peut avoir des risques de tumeurs au cerveau, des problèmes au niveau des glandes salivaires... Il y a plusieurs études qui ont montré qu'il y avait des problèmes là-dessus.

Pour Etienne Cendrier, porte-parole de l'association Robin des toits pour la sécurité sanitaire des technologies sans fil, les autorités portent une grande part de responsabilité dans l'ignorance des dangers liés aux portables. Un scandale sanitaire potentiel qu'il compare à celui de l'amiante : "Le principe de précaution est constamment appliqué au profit de l'industrie, et pas du tout à celui de la santé publique. C'est-à-dire qu'à chaque fois on diligente des études pour tenter d'infirmier les études qui montrent qu'il y a des effets sur la santé. Et en fait on assiste à exactement la même chose que ce qui s'est passé dans l'amiante puisque pendant que l'on fait croire qu'il y a encore un vrai débat sur le sujet, le commerce continue."

Une proposition de loi pour réduire l'exposition aux ondes électro magnétiques doit être discutée à l'Assemblée nationale française dans les prochaines semaines. (Ce document date du 23 octobre 2013)

**Sources -** Jeux et lecture encore plébiscités mais pour combien de temps ? Les jeux constituent l'activité mobile la plus répandue chez les enfants de moins de huit ans: ils sont cités par 63% des parents, qui évoquent aussi à 30% la lecture.



## Talettes et médias quelles influences sur le comportement des enfants ?

"Les médias que les enfants consomment peuvent avoir un effet profond sur leur apprentissage, leur développement social et leur comportement et, le seul moyen de maximiser l'effet positif -et de minimiser le négatif-, est d'avoir une compréhension exacte du rôle que cela joue dans leur vie. Ces enfants sont véritablement nés dans le numérique", souligne James Steyer.



Un vieil adage disait : "Devant le doute, abstiens-toi !" Autre temps, autres mœurs... Notre époque n'applique même pas le principe de précaution pour ses enfants et préfère sacrifier sa propre descendance aux Dieux mode et consommation. On attend donc que les Scientifiques aient des certitudes pour ces "enfants véritablement nés dans le numérique" !! Voilà qui ressemble fort à des enfants-cobayes... Quant à nos ados... n'en parlons pas !



Il est important, vital que les parents responsables pensent aux neurones de leurs enfants. Il est indispensable que les enfants, dès leur plus jeune âge dorment sur un drap de cuivre pour les protéger. <http://www.dosagile.com/boutique/mieux-dormir/le-drap-de-cuivre.html>

**Recharger son organisme en dormant** - Le cuivre est l'un des métaux les plus anciennement connus et plus personne ne conteste ses bienfaits. Il peut atténuer certaines douleurs comme les rhumatismes ou bien même l'arthrose... Le Drap de Cuivre est constitué d'une trame de coton et de fils de cuivre pur à 99%, c'est un véritable régulateur de l'équilibre bio-électromagnétique qui aide à décharger le corps de son électricité statique et de ses ions positifs qui sont néfastes au bon fonctionnement de l'organisme. Le Drap est équipé d'un filtre éliminateur. On peut dire que le drap de cuivre entre par la grande porte dans la panoplie high-tech de la géobiologie. Le Drap de Cuivre améliore la souplesse articulaire, la flexibilité et la mobilité, il défatigue et agit sur les jambes lourdes. De plus il procure une meilleure qualité de sommeil. Très simple d'utilisation, il suffit de le placer entre le matelas et le drap.

**Une vingtaine de scientifiques ont lancé hier un appel à la prudence dans l'utilisation des téléphones portables et préconisé 10 mesures de précaution pour limiter les risques de cancer.** [http://www.lexpress.fr/actualite/societe/sante/dangers-du-portable-les-10-mesures-de-precaution\\_512278.html](http://www.lexpress.fr/actualite/societe/sante/dangers-du-portable-les-10-mesures-de-precaution_512278.html)

**1. Ne pas autoriser les enfants de moins de 12 ans à utiliser un téléphone portable sauf en cas d'urgence.** Les organes en développement (du fœtus ou de l'enfant) sont les plus sensibles à l'influence possible de l'exposition aux champs électromagnétiques.

**2. Lors des communications, essayer autant que possible de maintenir le téléphone à plus d'un mètre du corps** (l'amplitude du champ baisse de quatre fois à 10 cm, et elle est cinquante fois inférieure à 1 m de distance). Utiliser dès que possible le mode "haut-parleur", un kit mains libres (équipé d'un tube à air si possible) ou une oreillette bluetooth (moins d'1/10 de l'émission électromagnétique du téléphone en moyenne).

**3. Rester à plus d'un mètre de distance d'une personne en communication, et éviter d'utiliser son téléphone portable dans des lieux publics comme le métro, le train ou le bus où les voisins sont exposés passivement.**

**4. Eviter le plus possible de porter un téléphone mobile sur soi, même en veille. Ne pas le laisser à proximité de son corps la nuit (sous l'oreiller ou sur la table de nuit) et particulièrement dans le cas des femmes enceintes - ou alors le mettre en mode « avion » ou « hors ligne » qui a l'effet de couper les émissions électromagnétiques.**

**5. Si le téléphone est porté sur soi, s'assurer que la face "clavier" est dirigée vers le corps et la face "antenne" vers l'extérieur.**

**6. N'utiliser son téléphone portable que pour établir le contact ou pour des conversations de quelques minutes seulement (les effets biologiques sont directement liés à la durée d'exposition). Il est préférable de rappeler ensuite d'un téléphone fixe filaire (et non d'un téléphone sans fil --DECT-- qui utilise une technologie à micro-ondes apparentée à celle des portables).**

**7. Pendant les communications, changer de côté régulièrement, et avant de mettre le téléphone portable contre l'oreille, attendre que le correspondant ait décroché (baisse de la puissance du champ électromagnétique émis).**

**8. Eviter d'utiliser le portable lorsque la force du signal est faible ou lors de déplacements rapides comme en voiture ou en train (augmentation maximale et automatique de la puissance lors des tentatives de raccordement à une nouvelle antenne relais ou à une antenne distante)**

**9. Communiquer par SMS plutôt que par téléphone (limite la durée d'exposition et la proximité du corps).**

**10. Choisir un appareil avec le DAS le plus bas possible par rapport à ses besoins (le « Débit d'Absorption Spécifique » mesure la puissance absorbée par le corps). Un classement des DAS des téléphones contemporains des différents fabricants est disponible sur [www.guerir.fr](http://www.guerir.fr) et d'autres sites internet.**

**+ Plus d'actualité sur : Journée mondiale de lutte contre le cancer**

- **Qu'est-ce que l'immunothérapie, "l'avenir de la lutte contre le cancer"?**
- **La crise de 2008 aurait engendré plus de 500 000 morts par cancer dans le monde**
- **Cancer du sein: 93 mutations génétiques identifiées, une découverte majeure**