



Association régie par la loi du 1er juillet 1901  
SIREN/SIRET n° 478 601 750 00027 APE : 913E  
Membre du « **Rassemblement pour la Planète** »

**Objet:** assister et fédérer les personnes et les collectifs  
qui luttent pour la sécurité sanitaire des populations  
exposées aux nouvelles technologies de  
télécommunications sans fil

**Siège social :** 22 rue Descartes 78460 CHEVREUSE  
**Adresse de correspondance :** 33 rue d'Amsterdam 75008 Paris  
**Téléphone :** 01 47 00 96 33  
**e-mail :** [contact@robinstoits.org](mailto:contact@robinstoits.org)  
**Site :** [www.robinstoits.org](http://www.robinstoits.org)

Paris, le 18 Janvier 2017

## **Portable : la mise en garde de l'Académie américaine de pédiatrie**

<http://www.aappublications.org/news/2016/05/27/Cancer052716>

En mai dernier, le U.S. National Toxicology Program (NTP) publiait les résultats préliminaires d'une étude démontrant que l'exposition aux micro-ondes émises par un téléphone portable augmente significativement la prévalence de rares cancers très malins du cerveau et des nerfs cardiaques chez des rats.

Cette étude a révélé hors de tout doute que ces radiofréquences (RF) causent les mêmes types de tumeurs chez les rats que celles dont l'incidence est plus élevée chez les humains qui téléphonent trente minutes par jour en moyenne pendant au moins dix ans. Fait significatif, les risques augmentent en fonction de la dose d'exposition.

Depuis, à Berkeley, en Californie, les vendeurs de téléphones portables doivent aviser leurs clients que s'ils portent sur leur corps un appareil allumé et connecté à un réseau sans fil, ils risquent de dépasser les lignes directrices fédérales d'exposition aux rayonnements de radiofréquences. L'industrie combat férocelement le règlement de Berkeley devant les tribunaux.

Ces résultats ont également motivé l'Académie américaine de pédiatrie (AAP) à resserrer les recommandations qu'elle fait aux parents concernant l'usage du téléphone portable par leurs enfants ainsi que par eux-mêmes. L'AAP rappelle que la norme fédérale américaine limitant le rayonnement des téléphones portable n'a pas été mise à jour depuis 1996. Cette limite autorisée aux États-Unis, de 1,6 W/kg, vise seulement à prévenir l'échauffement des tissus du corps et non les effets non thermiques comme les dommages à l'ADN et le cancer. « Les organismes de réglementation doivent formuler des recommandations musclées afin que les consommateurs prennent des mesures de précaution et évitent un contact étroit avec leurs téléphones portables, et en particulier qu'ils limitent ou évitent l'utilisation des téléphones portables par les enfants. En effet, les crânes des enfants sont plus minces, leur cerveau pouvant absorber plus de rayonnement et leur système nerveux en développement est plus sensible aux agents qui endommagent les tissus humains ».

Le Dr Robert L. Melnick de l'AAP indique : « La découverte de tumeurs cérébrales (gliomes) et de tumeurs malignes des cellules de Schwann cardiaques dans l'étude du NTP, ainsi que de dommages de l'ADN dans les cellules du cerveau, présente un problème de santé publique majeur, car elles sont survenues dans les mêmes types de cellules qui se sont développées en tumeurs dans les études épidémiologiques portant sur les adultes utilisateurs du téléphone portable ».

Le chercheur et professeur de médecine allemand Franz Adlkofer, président de la Fondation Pandora, dont l'étude REFLEX avait démontré en 2003 la génotoxicité des ondes de la téléphonie mobile, précise quant à lui : « Même si les études animales ne prouvent pas que la santé humaine sera affectée de la même façon, elles indiquent de quelles substances on devrait se méfier et elles soutiennent les preuves fournies par les études humaines ».

Enfin, le Dr Hardell, auteur de nombreuses études sur le lien entre téléphonie mobile et cancer, quant à lui, affirme qu'il faut reclasser les RF comme « probablement cancérigènes » (2A) au lieu de 2B (cancérigène possible). L'opinion de Hardell n'est pas à prendre à la légère : depuis la fin des années 1970, les fabricants de l'agent orange, des BPC (biphényles polychlorés) puis du glyphosate (Roundup) avaient aussi critiqué ses études sur la toxicité de ces produits, mais l'histoire lui aura donné raison.

On pourra d'ailleurs se référer à la législation française sur l'exposition aux CEM et aux consignes de sécurité des fabricants qui recommandent de ne jamais le tenir contre son corps et d'utiliser l'oreillette filaire...

Contact Presse :

**Etienne Cendrier**

Porte-Parole national

---

Source de l'étude : **Report of Partial Findings from the National Toxicology Program Carcinogenesis Studies of Cell Phone Radiofrequency Radiation in Hsd: Sprague Dawley® SD rats (Whole Body Exposures)**

<http://biorxiv.org/content/biorxiv/early/2016/05/26/055699.full.pdf>

---

**Pétition internationale à signer :**

- PETITION : l'OMS doit classer les rayonnements de la téléphonie mobile de la classe 2B à la classe 1

[https://secure.avaaz.org/en/petition/IARC\\_WHO\\_Move\\_Radio\\_Frequency\\_Radiation\\_from\\_Class\\_2b\\_to\\_Class\\_1/?snqQjdb](https://secure.avaaz.org/en/petition/IARC_WHO_Move_Radio_Frequency_Radiation_from_Class_2b_to_Class_1/?snqQjdb)

Voir également :

- Rapport « REFLEX » sur la 3G de l'Union européenne : 2000-2004

[http://www.robindestoits.org/Rapport-REFLEX-sur-la-3G-de-l-Union-europeenne-2000-2004\\_a158.html](http://www.robindestoits.org/Rapport-REFLEX-sur-la-3G-de-l-Union-europeenne-2000-2004_a158.html)

- "L'étude INTERPHONE pousse la France à s'interroger : GSM et jeunes utilisateurs, la précaution s'impose !" - Santé et Environnement - 03/02/2008

[http://www.robindestoits.org/L-etude-INTERPHONE-pousse-la-France-a-s-interroger-GSM-et-jeunes-utilisateurs-la-precaution-s-impose--Sante-et\\_a1090.html](http://www.robindestoits.org/L-etude-INTERPHONE-pousse-la-France-a-s-interroger-GSM-et-jeunes-utilisateurs-la-precaution-s-impose--Sante-et_a1090.html)

- Rapport INTERPHONE : Robin des Toits interroge les scientifiques - 18/05/2010

[http://www.robindestoits.org/Rapport-INTERPHONE-Robin-des-Toits-interroge-les-scientifiques-18-05-2010\\_a1088.html](http://www.robindestoits.org/Rapport-INTERPHONE-Robin-des-Toits-interroge-les-scientifiques-18-05-2010_a1088.html)

- ETUDE Suédoise : Diminution de la survie des patients atteints de gliome avec un astrocytome de grade IV (glioblastome multiforme) associée à l'utilisation à long terme de téléphones mobiles et sans fil - Michael Carlberg, Lennart Hardell - 2014

<http://www.mdpi.com/1660-4601/11/10/10790/htm>

- Etude : Mobile phone and cordless phone use and the risk for glioma – Analysis of pooled case-control studies in Sweden, 1997–2003 and 2007–2009

<http://www.pathophysiologyjournal.com/article/S0928-4680%2814%2900064-9/pdf>

- "Cancers prioritaires à surveiller et étudier en lien avec l'environnement" - Synthèse de l'INVS - Juillet 2006

[http://www.robindestoits.org/Cancers-prioritaires-a-surveiller-et-etudier-en-lien-avec-l-environnement-Synthese-de-l-INV-S-Juillet-2006\\_a1424.html](http://www.robindestoits.org/Cancers-prioritaires-a-surveiller-et-etudier-en-lien-avec-l-environnement-Synthese-de-l-INV-S-Juillet-2006_a1424.html)

- Augmentation de 50% des tumeurs du cerveau chez les enfants au Royaume-Uni en 10 ans + 40% au Danemark, en Finlande - explosion du phénomène en France - 30/05/2012

[http://www.robindestoits.org/Augmentation-de-50-des-tumeurs-du-cerveau-chez-les-enfants-au-Royaume-Uni-en-10-ans-40-au-Danemark-en-Finlande\\_a1717.html](http://www.robindestoits.org/Augmentation-de-50-des-tumeurs-du-cerveau-chez-les-enfants-au-Royaume-Uni-en-10-ans-40-au-Danemark-en-Finlande_a1717.html)

- Téléphone portable et cancer du cerveau - Le Journal de l'Institut Curie - Février 2012

[http://www.robindestoits.org/Telephone-portable-et-cancer-du-cerveau-Le-Journal-de-l-Institut-Curie-Fevrier-2012\\_a1444.html](http://www.robindestoits.org/Telephone-portable-et-cancer-du-cerveau-Le-Journal-de-l-Institut-Curie-Fevrier-2012_a1444.html)

- Information hospitalière - Cancer du cerveau : le téléphone portable en cause ? - 25/01/2013

[http://www.robindestoits.org/Information-hospitaliere-Cancer-du-cerveau-le-telephone-portable-en-cause-25-01-2013\\_a1897.html](http://www.robindestoits.org/Information-hospitaliere-Cancer-du-cerveau-le-telephone-portable-en-cause-25-01-2013_a1897.html)

- Accroissement du risque de cancer du cerveau chez les utilisateurs de portables sur plus de 10 ans - Etude suédoise : Hardell et al. - Mars 2007

[http://www.robindestoits.org/Accroissement-du-risque-de-cancer-du-cerveau-chez-les-utilisateurs-de-portables-sur-plus-de-10-ans-Etude-suedoise\\_a62.html](http://www.robindestoits.org/Accroissement-du-risque-de-cancer-du-cerveau-chez-les-utilisateurs-de-portables-sur-plus-de-10-ans-Etude-suedoise_a62.html)

- ETUDE suédoise : risque accru de 300% du cancer du cerveau pour les utilisateurs à long terme des téléphones portables et téléphones sans fil - Sept 2013

[http://www.robindestoits.org/ETUDE-suedoise-risque-accru-de-300-du-cancer-du-cerveau-pour-les-utilisateurs-a-long-terme-des-telephones-portables-et\\_a2055.html](http://www.robindestoits.org/ETUDE-suedoise-risque-accru-de-300-du-cancer-du-cerveau-pour-les-utilisateurs-a-long-terme-des-telephones-portables-et_a2055.html)

- Une nouvelle ETUDE (suédoise) confirme un risque accru de gliome associé à l'utilisation des téléphones portables et téléphones sans fil - 01/12/2014

[http://www.robindestoits.org/Une-nouvelle-ETUDE-suedoise-confirme-un-risque-accru-de-gliome-associe-a-l-utilisation-des-telephones-portables-et\\_a2263.html](http://www.robindestoits.org/Une-nouvelle-ETUDE-suedoise-confirme-un-risque-accru-de-gliome-associe-a-l-utilisation-des-telephones-portables-et_a2263.html)

- 'Liens secrets avec l'industrie et conflits d'intérêts dans la recherche sur le cancer' - Hardell et al. - 2006

[http://www.robindestoits.org/Liens-secrets-avec-l-industrie-et-conflits-d-interets-dans-la-recherche-sur-le-cancer-Hardell-et-al-2006\\_a345.html](http://www.robindestoits.org/Liens-secrets-avec-l-industrie-et-conflits-d-interets-dans-la-recherche-sur-le-cancer-Hardell-et-al-2006_a345.html)

- 'Utilisation du téléphone mobile et risque de tumeurs bénignes et malignes de la glande parotide - Étude cas-témoin nationale' : Sadetzki et al. - Déc. 2007

[http://www.robindestoits.org/Utilisation-du-telephone-mobile-et-risque-de-tumeurs-benignes-et-malignes-de-la-glande-parotide-Etude-cas-temoin\\_a443.html](http://www.robindestoits.org/Utilisation-du-telephone-mobile-et-risque-de-tumeurs-benignes-et-malignes-de-la-glande-parotide-Etude-cas-temoin_a443.html)

- Communiqué de presse du CIRC sur les risques cancérigènes du téléphone portable pour l'homme - 31/05/2011

[http://www.robindestoits.org/Communique-de-presse-du-CIRC-sur-les-risques-cancerogenes-du-telephone-portable-pour-l-homme-31-05-2011\\_a1251.html](http://www.robindestoits.org/Communique-de-presse-du-CIRC-sur-les-risques-cancerogenes-du-telephone-portable-pour-l-homme-31-05-2011_a1251.html)

- CANCER / précisions de l'OMS concernant la classification en "peut-être cancérigène" des radiofréquences - 16/04/2012

[http://www.robindestoits.org/CANCER-precisions-de-l-OMS-concernant-la-classification-en-peut-etre-cancerigene-des-radiofrequences-16-04-2012\\_a1590.html](http://www.robindestoits.org/CANCER-precisions-de-l-OMS-concernant-la-classification-en-peut-etre-cancerigene-des-radiofrequences-16-04-2012_a1590.html)

- Le CIRC (OMS) publie des justifications dans l'implication des ondes sur le cancer chez l'homme - 19/04/2013

[http://www.robindestoits.org/Le-CIRC-OMS-publie-des-justifications-dans-l-implication-des-ondes-sur-le-cancer-chez-l-homme-19-04-2013\\_a1988.html](http://www.robindestoits.org/Le-CIRC-OMS-publie-des-justifications-dans-l-implication-des-ondes-sur-le-cancer-chez-l-homme-19-04-2013_a1988.html)

- 'Le portable est cancérigène selon une étude fédérale américaine' - Robin des Toits - 30/05/2016

[http://www.robindestoits.org/Le-portable-est-cancerigene-selon-une-etude-federale-americaine-Robin-des-Toits-30-05-2016\\_a2414.html](http://www.robindestoits.org/Le-portable-est-cancerigene-selon-une-etude-federale-americaine-Robin-des-Toits-30-05-2016_a2414.html)