

Une récente méta-analyse parue dans Electromagnetic Biology & Medicine* (biologie et médecine électromagnétiques) affirme que les émissions de Radiofréquences (RF) des appareils sans fil conduisent à des troubles de santé et à des maladies comme le cancer, elle conclut que le rayonnement de ces radiofréquences de faible intensité a des effets biologiques sur les cellules vivantes au niveau moléculaire.

Grande prudence...

« L'analyse des données récentes sur les effets biologiques des RF de faible intensité permet de conclure définitivement que cet agent physique est un facteur puissant de stress oxydatif pour la cellule vivante ».

Voilà ce que l'on peut lire dans la conclusion de cette étude, qui poursuit : « [...] les RF sont un facteur dangereux pour la santé humaine. Nous suggérons de réduire au minimum l'intensité de ce rayonnements et les temps d'exposition, et d'adopter dans la vie quotidienne une conduite prudente vis-à-vis des technologies sans fil », en effet, les chercheurs soulignent que, « [...] parmi la centaine d'études à comité de lecture actuellement disponibles traitant des effets oxydatifs des RF de faible intensité, 93 confirment que ces derniers induisent des oxydations dans les systèmes biologiques... ».

L'électrohypersensibilité implicitement reconnue...

Les chercheurs ont également souligné « qu'un nouveau trouble a été décrit, l'électrohypersensibilité (EHS), qui se traduit par une souffrance des patients quand ils sont exposés au RF. Le nombre de ces cas ne cessant d'augmenter dans la population européenne...[...] », ce n'est pas tout, « au cours de ces dernières années, un certain nombre d'études épidémiologiques ont rapporté une augmentation significative de l'incidence de divers types de tumeurs parmi les patients qui utilisent leur téléphone cellulaire sur de longues périodes... »

Les résultats de cette méta-analyse sont en contradiction avec ce que nous affirment les différents opérateurs, qui soutiennent que les émissions de RF sont « sûres » tant qu'elles se situent en dessous des seuils des directives d'exposition, lesquelles ne se fondent d'ailleurs que sur l'observation des effets thermiques sur les tissus biologiques, cependant, les effets étudiés dans le cadre de cette étude concernent des émissions qui se situent bien en dessous des recommandations...

Kim-Anh Lim

Source : SmartGridAwareness.org 1er août 2015 <http://tinyurl.com/qcauopz>

* Yakymenko Igor et al., e Oxidative mechanisms of biological activity of low-intensity radiofrequency radiation, Electromagnetic Biology & Medicine, juillet 2015.