

14 décembre 2017

## Cosmos-France : Une enquête sur la téléphonie mobile et la santé.

### **Le CIRC lance une grande étude de cohorte sur la téléphonie mobile et la santé qui s'appuie sur le dispositif Constances.**

Le Centre international de Recherche sur le Cancer (CIRC) - agence cancer de l'Organisation mondiale de la Santé - lance la composante française de l'étude internationale Cosmos. La France rejoint ainsi une étude qui a déjà lieu en Suède, au Royaume-Uni, au Danemark, en Finlande et au Pays-Bas.

Il s'agit d'une enquête très importante car les scientifiques, les agences sanitaires et le public continuent à s'interroger sur les éventuels effets de la téléphonie mobile sur la santé, et plus largement des technologies sans fil (tablettes, WIFI, etc.). Or, le temps entre la première exposition aux radiofréquences et l'apparition des symptômes pourrait être long.

Son objectif principal est d'étudier les risques potentiels pour la santé (cancers, maladies cardiovasculaires, maladies neurologiques, maux de tête, acouphènes, troubles du sommeil, ...) à long terme, associés à l'usage des téléphones mobiles et aux autres technologies sans fil tout en tenant compte des caractéristiques socio-démographiques et de santé des utilisateurs.

Pour cette étude, en plus de leurs réponses, les participants ont la possibilité d'autoriser le recueil de leurs données d'usage de téléphone mobile auprès de leur opérateur de téléphonie. Ces informations précises sont en effet indispensables pour améliorer les connaissances scientifiques sur ce sujet.

S'appuyant sur la cohorte épidémiologique [Constances](#), le terrain de l'enquête-pilote débutera en décembre 2017 par l'invitation de 1 000 volontaires Constances. L'enquête Cosmos-France sera généralisée, si le taux de réponse est significatif.

En plus de pouvoir être adossée à l'infrastructure *Constances*, financée dans le cadre des Investissements d'avenir du gouvernement français, l'étude Cosmos-France bénéficie d'un financement de l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES : [www.anses.fr](http://www.anses.fr)) et du Centre international de Recherche sur le Cancer (CIRC : [www.iarc.fr](http://www.iarc.fr) ; étude Cosmos France : [cosmos.iarc.fr](http://cosmos.iarc.fr)).

## Cosmos-France : Une enquête sur la téléphonie mobile et la santé.



Centre international de Recherche sur le Cancer



### Contacts chercheurs :

Joachim Schüz, Isabelle Deltour  
Section Environnement et Rayonnements  
Investigateurs de l'étude Cosmos-France  
Centre international de Recherche sur le Cancer (CIRC)  
Lyon  
Mél : [cosmos@iarc.fr](mailto:cosmos@iarc.fr)

Marie Zins  
Responsable de l'infrastructure Constances  
Directrice de l'Unité Cohortes en Population UMS 011 Inserm-UVSQ  
Port.: 06 83 85 01 31  
Mél : [marie.zins@inserm.fr](mailto:marie.zins@inserm.fr)

Marcel Goldberg  
Co-responsable de l'infrastructure Constances  
Unité Cohortes en population UMS 011 Inserm-UVSQ  
Professeur émérite de l'Université de Paris Descartes  
Port.: 06 87 17 29 97  
Mél : [marcel.goldberg@inserm.fr](mailto:marcel.goldberg@inserm.fr)

### Contact presse CIRC :

[Nicolas Gaudin](mailto:Nicolas.Gaudin@iarc.fr)  
Tél.: 04 72 73 84 78  
Mél: [com@iarc.fr](mailto:com@iarc.fr)