

Relación entre el cáncer y el uso de los teléfonos móviles

"CORDIS FOCUS"
COMISIÓN EUROPEA

Aquellos que han utilizado el teléfono móvil durante los últimos diez años **no tienen más posibilidades** de desarrollar un cáncer que los usuarios más recientes, según los primeros resultados del estudio más fidedigno realizado hasta ahora para tratar de encontrar algún vínculo.

El **informe** de esta investigación, recientemente publicado ha sido elaborado en Dinamarca y forma parte del estudio INTERPHONE, coordinado por la Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC). Se trata de la investigación más amplia realizada nunca, en la que han participado cerca de 8.000 pacientes con cáncer y 10.000 sujetos de control de 13 países europeos y del resto del mundo.

El proyecto INTERPHONE intenta aclarar de forma **definitiva** si el uso del teléfono móvil puede derivar en la aparición de tumores cancerígenos en el **cerebro**. Este estudio se considera el más fidedigno realizado hasta ahora porque trata de implicar a todas las personas que tienen algún tipo de tumor. En el caso del estudio danés concretamente, el **neuroma acústico**. En una segunda fase, se analiza el uso que esas personas hacen del teléfono móvil, para tratar de descubrir alguna relación entre ambos hechos.

Estos resultados se consiguen principalmente a través de las entrevistas con los pacientes, pero también se obtiene información a partir de los archivos de las empresas de telefonía móvil. Así mismo, se tienen en cuenta los datos técnicos sobre las características de la red y el auricular que utiliza cada persona. El estudio se centra en los pacientes con cáncer relativamente jóvenes, de entre 30 y 50 años, ya que son éstos los que más han utilizado el teléfono móvil en los últimos diez años.

Aplicando esta metodología, los investigadores del grupo danés han llegado a las siguientes conclusiones:

- La utilización del teléfono móvil durante **diez años o más** no ha aumentado el riesgo de desarrollar un neuroma acústico en comparación con los nuevos usuarios (más recientes). Además, los tumores no han aparecido con más frecuencia en el **lado de la cabeza** en el que los pacientes colocaban normalmente el teléfono para escuchar y hablar.

- Los resultados de este estudio poblacional, realizado en el ámbito nacional, en el que han participado un gran número de veteranos usuarios del teléfono móvil, **no indican que exista relación alguna** entre el uso del teléfono móvil y el riesgo de padecer un neuroma acústico.

Se espera que a lo largo del año 2004 se publiquen más resultados, de otros países participantes, en el marco del indicado proyecto INTERPHONE de la IARC. Con ello, cabe que las primera conclusiones globales puedan presentarse para finales de año. Sin embargo, todavía pasará algún tiempo hasta que los investigadores puedan decir de una vez por

todas que los teléfonos móviles no constituyen, o constituyen, a largo plazo un peligro para la salud de las personas. Ello es debido a que todavía son muy pocas las personas que han utilizado el móvil durante tanto tiempo como para demostrar esa afirmación, o la contraria.

