



## **TELEFONIA MOVIL Y SALUD: información y consejos**

La telefonía móvil es un sistema de radiotelefonía, sin hilos, siendo el teléfono móvil (PDA, etc) un emisor-receptor, que carece de protección y que emite en alta frecuencia, bandas entre 900 y 2100MHz y hasta 2W de potencia, este es el límite legal para que no se calienten los tejidos cerebrales y no se produzcan efectos nocivos al cerebro.

La potencia de emisión aumenta si existen obstáculos entre el móvil y la antena repetidora (como edificios paredes, vehículos, etc).

Casi todos los estudios conocidos y publicados sobre los efectos de la telefonía móvil y la salud son encargados y pagados por compañías de telefonía móvil, con el fin de que los resultados les sean favorables y si a esto añadimos que los gobiernos no aportan fondos para realizar estudios, nos encontramos que la información que recibimos es poco o nada fiable.

Afortunadamente hay evidencias científicas que cuestionan la pretendida inocuidad de estos aparatos y de la telefonía móvil en general, es inmoral que los estudios e informes oficiales nos informen de que no se producen daños a la salud y en estos mismos informes se recomienden más investigaciones y estudios sobre el tema. Por lo que se puede deducir que muchos gobiernos y organismos oficiales tienen vínculos con las grandes multinacionales tecnológicas que condicionan sus investigaciones, pero poco a poco algunos investigadores y gobiernos están cambiando

esta manera de actuar y empiezan a cambiar las leyes y se producen condenas judiciales

Los efectos biológicos de un teléfono móvil, es que supera en tres millones de veces la radiación natural y por si esto fuera poco, se coloca pegado al cerebro y alguno de sus efectos nocivos son: incremento de estrés, pérdidas de memoria, dolor continuado de cabeza, insomnio, mareos, vértigos , etc.

La EPA en 1990 califico los campos electromagnéticos, como potencialmente cancerígenos b2, pero este informe no se publico, ya que las compañías eléctricas presionaron a los gobiernos para que no se publicara. La OMS considera que los teléfonos móviles (b2) pueden tener relación con diversos tipos de cáncer.

Ante esta disparidad de criterios y por la experiencia anterior de que múltiples sustancias consideradas inocuas, posteriormente se han demostrado altamente dañinas para la salud como: amianto, piensos cárnicos, pesticidas, etc; lo único razonable es que prime la salud por encima de los intereses económicos de las multinacionales, ya que el riesgo es evidente, **por lo que aconsejamos:**

- 1.- Usar el móvil, PDA's, etc, lo menos posible.
- 2.- Alejarlo lo más posible de la cabeza
- 3.- No llevarlo permanentemente pegado al cuerpo.
- 4.- Usar móviles de baja radiación.
- 5.- Alejarnos lo máximo posible de las antenas de telefonía móvil.

Estas medidas preventivas como mínimo se deberían llevar a cabo hasta que se demuestre que este tipo de aparatos no son dañinos para la salud de todos/as.