



# Hoja de Datos Sobre Radiación Electromagnética

## Preocupación mayor de salud pública

- Al menos 9.8 millones de personas en América sufren de sensibilidad a la radiación electromagnética (Levallois 2002).
- La radiación electromagnética afecta a personas de todas las edades, clases económicas, razas y de ambos géneros (Levallois 2002).
- La radiación electromagnética afecta a todo el mundo hasta cierto punto.

## Hallazgos médicos

- Las personas que son sensibles a la radiación electromagnética tienen ratios naturales significativamente más altos de fuga de membrana, como quedó medido por la conductancia de su piel (Eltiti et al. 2007). Esta fuga de iones causa cortocircuitos naturales en los potenciales eléctricos y desencadena impulsos nerviosos al cerebro.
- Los análisis de sangre de los pacientes electrosensibles muestran disfunción tiroidea, disfunción del hígado y procesos inflamatorios crónicos (Dahmen, 2009).
- La concentración de persistentes contaminantes orgánicos es más alta en las personas sensibles a la radiación electromagnética en comparación con controles (Hardell, 2008).
- La electricidad sucia eleva el azúcar en sangre en los diabéticos eléctricamente sensibles y puede explicar la diabetes lábil (Havas, 2008).
- Las significativas alteraciones cognitivas y neurobiológicas apuntan a una genuina vulnerabilidad individual más alta de los pacientes electromagnéticamente hipersensibles (Landgrebe et al, 2008).
- Los pacientes electrosensibles muestran una alterada función del sistema nervioso central (Landgrebe et al, 2007).

## El coste de las enfermedades ambientales

- Los gastos anuales para la sanidad y la pérdida de productividad debida a las enfermedades ambientales se estiman en \$71.8 billones de dólares por año (Muir & Zegarac, 2001).

## Factores ambientales

- La exposición a la radiación electromagnética dentro y fuera de casa puede desencadenar reacciones: teléfonos celulares, redes inalámbricas, aparatos eléctricos, etc.

## La sensibilidad a la radiación electromagnética puede ser controlada

- Con un plan que incluye la eliminación de fuentes de la radiación electromagnética, la evitación y el control de las exposiciones a radiación ambiental, muchas personas con sensibilidad a la radiación electromagnética podrían vivir una vida normal, sana y activa.

Traducido al español por Plataforma para la Fibromialgia, Síndrome de Fatiga Crónica y SSQM, Madrid

<http://www.plataformafibromialgia.org/>