

**Los expertos exigen más estudios sobre radiación de los teléfonos celulares, especialmente en niños.**

Más investigación es necesaria para determinar si la radiación del teléfono celular es dañina a los humanos, especialmente a los niños, un panel de científicos e investigadores de cáncer dijeron al subcomité de Apropiaciones del Senado el lunes. Los actuales científicos han sido incapaces de establecer un vínculo verdadero entre la radiación del teléfono celular y el cáncer. Pero eso no significa que los equipos inalámbricos no son dañinos, Dariusz Leszczynski, un experto en radiación de la Universidad de Hensinki, dijo al subcomité de Trabajo, Salud y Servicios Humanos.

Decir que los teléfonos celulares son "seguros" es prematuro dijo él.

Estudios recientes han sugerido que la gente que usa teléfonos celulares por 10 años o más están mayormente en riesgo. Siegal Sadetzki, director de la unidad de epidemiología de radiación y cáncer del Instituto Gertner en Israel, dijo al comité que los teléfonos celulares se han convertido en lugar común solo durante la pasada década.

INFORME: Niveles de radiación de teléfono celular varían ampliamente, dijo una asociación protectora.

LISTA: Teléfonos clasificados por radiación.

Una cosa con que la mayoría de panelistas están de acuerdo: Los niños, debido a su estructura ósea más ligera, son más susceptibles a la radiación que los adultos. La radiación es emitida cada vez que se hace una llamada por teléfono celular.

Linda Erdreich, una científica senior exponente de una firma consultora de ciencia e ingeniería global, está en desacuerdo. Ella apareció durante el reclamo de la CTIA, el brazo político de la industria inalámbrica americana. El grupo ha sostenido siempre que la radiación del teléfono celular no tiene impacto en la salud humana.

En su testimonio, Erdreich dijo que no existe evidencia científica que vincule el cáncer y los teléfonos celulares. Bajo severo cuestionamiento del Senador Arlen Specter, D-Pa., sin embargo, ella declinó para decir que dicho vínculo es imposible.

La inalámbrica es una industria de 4 trillones al año y está creciendo rápidamente. Normalmente, hay más de 4 billones de usuarios de inalámbricos alrededor del mundo. Aproximadamente 270 millones de ellos se encuentran en los Estados Unidos.

CTIA ha argumentado consistentemente que la radiación de los teléfonos públicos no tiene impacto en la salud humana, y el grupo hizo lo mismo nuevamente el Lunes después de la audiencia. La visión de CTIA es compartida por la Comisión de Comunicaciones Federa, quien fija los estándares de radiación de los teléfonos celulares en los Estados Unidos.

El problema: Los estándares de FCC fueron fijados hace 17 años, cuando los teléfonos celulares y los parámetros de uso eran muy diferentes, dijo Devra Lee Davis, profesora del Departamento de Epidemiología del Colegio de Graduados en Salud Pública de la Universidad de Pittsburg..

Los estándares de la FCC están basados en los efectos de la radiación del teléfono celular en un "individuo de 200 libras con una cabeza de 11 libras" que habla solo seis minutos al día, ella dijo al comité.

Davis dijo que mayor investigación era necesaria sobre el uso a largo plazo del teléfono celular, con especial enfoque en los niños.