

Bioelectromagnetics. mayo de 2009; 30 (4) :299-306.

Los hallazgos de laboratorio de sangre en pacientes con hipersensibilidad electromagnética autopercebida (EHS).

Dahmen N , Ghezel-Ahmadi D , A Engel .

Departamento de Psiquiatría de la Universidad de Mainz, Alemania.

Abstracto

Los riesgos de dispositivos electromagnéticos son de gran preocupación. Electrohipersensible (EHS) personas atribuyen una gran variedad de síntomas inespecíficos y no a la exposición a campos electromagnéticos. La fisiopatología de la EHS es desconocido y la terapia sigue siendo un desafío. La hipótesis de que algunas personas electrosensibles están sufriendo de problemas comunes de salud somática. Con este fin se analizaron los parámetros clínicos de laboratorio, incluyendo hormona estimulante del tiroides (TSH), la transaminasa alanina (ALT), aspartato aminotransferasa (AST), creatinina, hemoglobina, el hematocrito y la proteína C-reactiva (PCR) en personas que padecen de EHS y en los controles que se utilizan habitualmente en la medicina clínica para identificar o detectar comunes trastornos somáticos. Ciento treinta y dos pacientes (n = 42 hombres y mujeres n = 90) y 101 controles (n = 34 hombres y mujeres n = 67) fueron reclutados. Los resultados de laboratorio identifican signos de disfunción tiroidea, disfunción hepática y los procesos inflamatorios crónicos en pequeñas fracciones, pero notable de los enfermos de EHS como fuentes potenciales de los síntomas que merecen una mayor investigación en futuros estudios. En los casos de TSH y de ALT / AST se observaron diferencias significativas entre casos y controles. La hipótesis de la anemia o la disfunción del riñón desempeña un papel importante en el programa EHS puede ser refutada de forma inequívoca. Clínicamente, se recomienda verificar si hay signos de tratar las condiciones somáticas en el cuidado de las personas que sufren de auto-proclamado EHS.

Copyright 2009 Wiley-Liss, Inc.

Fuente:<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19259984>