

## ABSTRACT

P.I.: 168.963 (feb. 2008)

### Incidencia de la lámpara de mesa sobre el sistema neurovegetativo

(Dr. Marc Piquemal, Ing. Stéphane Heintz, Arqta. Bérengère Heintz)

Un estudio estadístico, basado sobre la regulación de los latidos cardiacos, trata de apreciar la influencia de los campos eléctricos y magnéticos de dos tipos de lámparas de mesa, sobre la fisiología humana. El análisis estadístico muestra que existe una influencia distinta sobre el comportamiento de regulación neurovegetativa del corazón, entre estos dos tipos de artefactos. Por otra parte, se nota que la influencia del campo magnético presente en una de las dos lámparas induce una participación mayor del sistema neurovegetativo en la búsqueda de la regulación cardiaca.

**Palabras claves:** *Variación de la frecuencia cardiaca, sistema neurovegetativo, alumbramiento artificial, campos eléctricos y magnéticos.*