



INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA

*Grupo de Investigación CTS-101:
"Comunicación Intercelular"*

CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA
PARQUE TECNOLÓGICO DE CIENCIAS DE LA SALUD
AVDA. DEL CONOCIMIENTO, S/N
E-18100 ARMILLA (GRANADA, SPAIN)



UNIVERSIDAD DE GRANADA

*Germaine Escames
Profesora Titular de Fisiología*

*Tel: +34 (958) 241000 ext. 20197
Fax: +34 (958) 819132
Correo: gescames@ugr.es*

ESTUDIO BIOQUÍMICO DEL EFECTO DE LA NEUTRALIZACIÓN DE LOS EFECTOS NOCIVOS QUE SOBRE NUESTRO ORGANISMO TIENEN LAS RADIACIONES DE BAJA INTENSIDAD (MÓVILES, WIFI, TELÉFONOS INALAMBRICOS, ANTENAS DE TELEFONÍA, ETC) EN EL ORGANISMO HUMANO, UTILIZANDO EN EL ESTUDIO LOS DISPOSITIVOS PRANAN TECHNOLOGIES.

RESULTADOS

Los resultados de este trabajo demuestran de manera fehaciente mediante los marcadores aquí analizados (cortisol, melatonina, peroxidación lipídica, óxido nítrico, citoquinas proinflamatorias, citoquinas antiinflamatorias, índice glutatión reducido/oxidado, glutatión peroxidasa, glutatión reductasa, superóxido dismutasa, 6-sulfatoximelatonina) que los dispositivos **Pranan Technologies** utilizados en este estudio constituyen una excelente medida frente al estrés oxidativo e inflamación, corrigiéndolo hacia un mejor estado de control fisiológico del sujeto, lo que redundará en un buen estado de salud del mismo. Hay que tener en cuenta que los resultados se han obtenido en una población de sujetos normales, lo que implica que probablemente en sujetos que presenten un estrés oxidativo/inflamatorio más elevado, los resultados serán aún más significativos.

En conclusión los **dispositivos Pranan Technologies** proporcionan una **excelente protección directa a la persona frente al daño por radiaciones de baja intensidad (móviles, wifi, teléfonos inalámbricos, antenas de telefonía) sin ocasionar ningún efecto secundario perjudicial**, lo que se traducirá en una mejor condición fisiológica de los sujetos.

Dra. Germaine Escames
Profesora Titular
Universidad de Granada



Granada, 01 de junio de 2011.