

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA

Servicio de Noticias de Medicina Ortomolecular, 22 de septiembre de 2005

La Vitamina C Intravenosa es Selectivamente Tóxica para las Células Cancerosas

(OMNS) Los científicos de los Institutos Nacionales de Salud han confirmado los conceptos de que la vitamina C es selectivamente tóxica para las células cancerosas y que los niveles de vitamina C tóxicos para los tumores se pueden alcanzar mediante la administración intravenosa. El artículo, publicado en la edición del 12 de septiembre de 2005 de las Actas de la Academia Nacional de Ciencias (1) concluyó: "Estos hallazgos dan plausibilidad al ácido ascórbico intravenoso en el tratamiento del cáncer".

Los investigadores médicos ortomoleculares, incluido el premio Nobel Linus Pauling, han reconocido desde hace mucho tiempo la gran importancia de la vitamina C en la lucha contra el cáncer. (2) Los científicos asociados con el Instituto de Investigación de Biocomunicación (BCRI) en Wichita, Kansas, han publicado 20 artículos científicos sobre el tema. (3) Los investigadores de BCRI informaron por primera vez en 1995 que la vitamina C en cantidades suficientes es selectivamente tóxica para las células tumorales. Los autores concluyeron que los niveles de vitamina C tóxicos para el tumor solo se podían lograr administrando la vitamina por vía intravenosa. La investigación posterior de BCRI, publicada en el British Journal of Cancer en 2001 (4), fue la primera en describir en detalle la farmacocinética de altas dosis de vitamina C intravenosa.

"Es gratificante tener nuestra investigación sobre la vitamina C y el cáncer confirmada por científicos de los prestigiosos Institutos Nacionales de Salud", dijo Neil Riordan, Ph.D., Director de Investigación de BCRI. "Los hallazgos refuerzan nuestro objetivo y compromiso de realizar investigaciones de vanguardia sobre el cáncer", agregó Michael Gonzalez, Ph.D., D.Sc. de la Universidad de Puerto Rico.

La investigación de la vitamina C de BCRI fue dirigida por su fundador Hugh D. Riordan, MD El equipo de investigación incluye al Dr. Xiaolong Meng, el Dr. Joseph Casciari, la Dra. Nina Mikirova, el Dr. Jie Zhong, el Dr. James A. Jackson, el Dr. Don Davis, El Dr. Jorge Miranda, el Dr. Michael González, el Dr. Neil Riordan y el Sr. Paul Taylor.