

## NUEVOS LIBROS

**“Conocimientos actuales sobre nutrición” Octava Edición. Barbara Bowman y Robert M. Russell. Editores. 2003. Traducción al español. Organización Panamericana de la Salud, OPS e Instituto Internacional de Ciencias de la Vida, ILSI. Publicación Científica y Técnica No 592. ISBN 92 75 31592 2 ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD. ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. 525, 23rd. STREET N.W., Washington, D.C. 20037, Estados Unidos. – 873 paginas. Precio: U.S. \$ 60,00 y \$ 45,00 en América Latina y el Caribe. - <http://www.paho.org> Correo electrónico: [paho@pmds.com](mailto:paho@pmds.com) – Fax: (301) 206 9789.**

En el Número 1 del Volumen 52, Marzo 2002, dimos a conocer nuestros comentarios sobre la Octava Edición de la obra “Present knowledge in nutrition” publicada por el International Life Sciences Institute, ILSI e indicábamos que se esperaba con expectativa la versión en español. En esta oportunidad-hecha realidad esa expectativa- nos complace hacer la recensión de “Conocimientos actuales sobre nutrición” en español, publicada por la Organización Mundial de la Salud, OPS, con la autorización y el apoyo del Instituto Internacional de Ciencias de la Vida, ILSI. Estas líneas cobran especial relevancia toda vez que en 2003 se cumplen 50 años de la primera edición de esta obra publicada en 1953, unos pocos años después de la identificación de la vitamina B12, tal como se reseña en el texto. Desde entonces y en todas sus ediciones, de las cuales la OPS ha publicado en español la sexta y la séptima, se han divulgado extensa y actualizadamente, los conocimientos y procesos mas notables de los distintos aspectos de las ciencias de la alimentación y nutrición.

Esta Octava Edición en español, elegante, de impecable presentación y totalmente renovada, incluye en sus 873 páginas, temas de actualidad y de manifiesta controversia entre la comunidad internacional, tales como el papel de la nutrición en la prevención de las enfermedades crónicas y las consecuencias de la sobrealimentación, alimentos funcionales, inocuidad de los alimentos biotecnológicos y el genoma humano y la nutrición. De los 107 autores de 13 países que aportan sus experiencias y conocimientos en los 65 Capítulos que integran esta nueva edición, solamente 16 habrían contribuido en ediciones anteriores.

El contenido de esta edición en español se encuentra distribuido en 11 Secciones las cuales recogen los 65 Capítulos de la obra. Las Secciones son las siguientes: Fisiología de los mecanismos energéticos. – Macronutrientes.- Vitaminas liposolubles. – Vitaminas hidrosolubles. – Minerales y oligoelementos. - Nutrición y ciclo vital. – Fisiología y fisiopatología. – Nutrición y enfermedades crónicas. – Alimentos, nutrición y fisiopatología. – Nutrición internacional. – Temas nuevos en desarrollo. Al final de cada Capítulo se entregan referencias seleccionadas sobre el tema desarrollado. El texto finaliza con un Índice Alfabético de 22 páginas.

Una herramienta de trabajo en extremo útil, esta Octava Edición en español de “Conocimientos actuales sobre nutrición”. En resumen, se trata de un texto de excelencia, con información actual e indispensable para todo profesional, técnico y estudiante vinculado de una u otra forma con las ciencias de la alimentación y de la nutrición.

José Félix Chávez Pérez