

LIBROS NUEVOS

Protein-Enriched Cereal Foods for World Needs.—Max Milner, Edit. The American Association of Cereal Chemists. St. Paul, Minnesota 55104, 1969, 343 págs.

El libro editado por el Dr. Milner reúne unas 33 contribuciones individuales en 8 capítulos que llevan los siguientes títulos: 1. Economic Aspect. 2. Public Healths Implications. 3. The World Food and Nutrition Crisis. 4. Protein Resources. 5. Bread. 6. Amino Acids, Vitamins and Plant Genetics. 7. Programs and Products. 8. Acceptability and Marketing.

Cada contribución presenta un resumen más o menos somero del tema tratado, algunos con bibliografía de cierta extensión y otros casi sin citas bibliográficas.

La excelente calidad de las contribuciones no es sorpresa al leer la lista de los autores, cada uno no solamente experto en su campo, sino consciente de la urgencia de dejar las consideraciones teóricas sobre posibilidades en la mejoría de la alimentación del mundo por un análisis práctico y realista.

En la etapa actual de la búsqueda de fuentes proteicas y la mejora de las existentes es urgente analizar los métodos que se han ensayado en diferentes partes del mundo y los éxitos o fracasos observados. Desgraciadamente, es precisamente el problema más delicado y difícil el evaluar los posibles beneficios obtenidos a través de medidas de enriquecimiento, introducción de productos enriquecidos, distribución de alimentos suplementarios, etc. Tanto más importante es el análisis de todos los factores que implican sobre el problema, tanto de salud pública, bioquímica, tecnología y económico-sociales, como se ha hecho en el presente libro, el cual no podrá faltar en la biblioteca de ninguna institución encargada del estudio de problemas nutricionales de algún país con problemas de desnutrición proteica.

W. G. Jaffé

Protein - Caloric Malnutrition. — A. von Muralt, Editor. Nestlé Foundation Symposium. Springer Verlag, Heidelberg, New York, 1969, 144 págs. U. S. \$ 10.50.

El volumen reúne los textos de 10 contribuciones originales con una extensa presentación aparte de las discusiones y un anexo de tablas de la composición de alimentos de Africa Occidental. Los artículos comprenden temas generales como "Protein - Caloric Malnutrition Viewed as a Challenge for Homeostasis", por A. von Muralt, y "Outline of WHO and PAG Participation in Research on Protein - Caloric Malnutrition", por J. M. Bengoa, como también contribuciones muy específicas, por ejemplo, el de G. Arroyave, "Proposed Methods for the Biochemical Evaluation of Protein Malnutrition in Children", o el de D. B. Jellife sobre "Observations on Protein - Caloric Malnutrition in the Caribbean".

La experiencia de los autores en sus respectivos campos asegura una alta calidad de todas las contribuciones y la reproducción de las discusiones contribuye no solamente a reflejar el alto nivel del simposium, sino contribuye una serie de interesantes informaciones sobre diversos aspectos. Algunas de las observaciones de discusión estaban preparada como lo demuestra la reproducción de tablas y gráficos y así complementan las informaciones presentadas en las contribuciones completas y aportan información y opiniones valiosísimas para la mejor comprensión práctica del problema.

El symposium, cuyas deliberaciones se presentan en el volumen en discusión, fue preparado con una clara visión práctica y concebido para lograr aportes en la búsqueda de soluciones del problema de la malnutrición proteica calórica.

En este sentido se debe entender también la inclusión de las Tablas de Composición de Alimentos Africanos. Sin embargo, este anexo no guarda relación con la alta calidad del resto del volumen, no sólo por su limitación geográfica, sino porque presenta cifras cuyo significado es imposible apreciar en vista de que no se indica el número de muestras analizadas y las diferencias existentes entre muestras de un mismo alimento.

. G. Jaffé

Endemic Goiter. Report of the Meeting of the PAHO Scientific Group on Research in Endemic Goiter held in Puebla, México, 77 to 29 June 1968. Ed. John B. Stanbury. Pan American Health Organization, Pan American Sanitary Bureau, Washington D. C. 1969. 447 págs.

El volumen consta de 34 contribuciones agrupadas en secciones, las cuales reúnen los trabajos según los siguientes subtítulos: 1. Endemic Goiter and cretinism: General Aspects. 2. Endemic Goiter in the Congo and New Guinea. 3. Endemic Goiter in Argentina and Paraguay. 4. Endemic Goiter in Brazil. 5. Endemic Goiter in Chile. 6. Endemic Goiter in Colombia. 7. Endemic Goiter in Ecuador. 8. Endemic Goiter in México. 9. Endemic Goiter in Perú.

En los capítulos individuales se presenta, además de un abundante material estadístico, también observaciones adicionales sobre patogenia, inclusive factores genéticos, factores condicionantes bociógenos y tratamiento preventivo. Desafortunadamente, el valioso cúmulo de informaciones presentadas en el volumen es difícilmente accesible por falta de un índice de los capítulos y por la poca claridad que se observa en algunos de los títulos. Para quien se dedica a un estudio detallado del volumen, le resultará una tarea harto beneficiosa por encontrarse un número de originales e interesantes estudios, especialmente sobre factores bociógenos y algunos otros aspectos, los cuales demuestran el interés y la capacidad de investigación que existe en Latinoamérica por este importante campo.

W. G. Jaffé