

## 4ª Edición Tratado de Nutrición

Prof. Ángel Gil Hernández

El día 21 a las 11:30, con ocasión de la celebración del XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Nutrición (SEÑ) que se ha celebra en Granada del 19 al 21 de Junio, el Profesor Ángel Gil Hernández, Catedrático Emérito de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad de Granada presentará la 4ª edición del Tratado de Nutrición una obra en cinco volúmenes que sirve de referencia para la docencia en todas las Universidades del mundo habla española y para la formación de los profesionales en Ciencias de la Salud.

Durante los últimos siete años se han producido avances notables en las Ciencias de la Nutrición que justifican esta nueva edición, muy especialmente en todo lo que se refiere a las interacciones de los nutrientes y de otros compuestos de los alimentos con diferentes tejidos órganos y sistemas; a las ciencias ómicas y a sus aplicaciones en el diagnóstico, prevención y tratamiento de la enfermedad; a los efectos de la dieta sobre el microbioma intestinal; a los compuestos bioactivos de



los alimentos y sus efectos nutricionales; a los probióticos, prebióticos, simbióticos y postbióticos; a los usos y abusos de los alimentos denominados procesados; a la generación de evidencia de determinados patrones alimentarios como la dieta mediterránea en la prevención de las enfermedades; a los usos de la inteligencia artificial en nutrición; y a la publicación de las nuevas guías de tratamiento nutricional de diversas patologías, promovidas y publicadas por diversas sociedades internacionales. Todo ello justifica que la nueva edición, agrupada en 5 volúmenes, comprenda un total de 193 capítulos, 20 más que en la edición anterior, con más de más de 4,500 páginas y con la participación de 473 autores”.