

CV Jesús González Macías.

Es Catedrático de Medicina de la Universidad de Cantabria y Jefe de Departamento de Medicina Interna del Hospital Marqués de Valdecilla (Santander, Cantabria).

Ha sido presidente de la SEIOMM, de la SEFRAOS y de la SOCALMI. Se formó en el campo del metabolismo óseo y mineral durante su estancia en la Unidad de Metabolismo del University College Hospital de Londres.

Puso en marcha la Unidad de Metabolismo Óseo del Hospital Marqués de Valdecilla, que dirige desde hace unos treinta y cinco años. De dicha Unidad han salido varias de las personas más destacadas actualmente en el estudio y la investigación de la osteoporosis en España. A lo largo de este tiempo ha dedicado su atención tanto a aspectos epidemiológicos como clínicos y de investigación básica.

Entre los temas de que se ha ocupado merecen citarse la epidemiología de los factores de riesgo de osteoporosis y de la fractura no vertebral en España (estudio ECOSAP), la epidemiología de la fractura de cadera en Cantabria y su modificación a lo largo de las últimas dos décadas, el establecimiento de una cohorte para el estudio de la osteoporosis –densidad ósea, marcadores de remodelación, vitamina D, PTH, fracturas- en Cantabria (cohorte de Camargo), la demostración de la inadecuación de la adaptación del FRAX a España, diversos aspectos epidemiológicos y clínicos relacionados con la vitamina D y con las citocinas óseas, el desarrollo de un modelo murino con delección de betacatenina en los osteoclastos, estudios genéticos, análisis teóricos de los fenómenos de remodelación y modelación óseas y su posible manipulación terapéutica, etc.

Ha dirigido más de veinte Tesis Doctorales y publicado numerosos artículos en revistas nacionales e internacionales.