

## **Dr. Guillermo Martínez Díaz-Guerra**

El **Dr. Guillermo Martínez Díaz-Guerra** es licenciado en Medicina y Cirugía (1.991) y doctor en Medicina desde 1999.

Desde 1995 trabaja en el Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital Universitario 12 de Octubre, donde se ha ocupado de la implantación de la Unidad de Metabolismo Óseo de dicho Servicio dedicada al estudio y tratamiento de la osteoporosis en sus diferentes formas (postmenopáusica, corticoidea, asociada a trasplante) y otras enfermedades del metabolismo óseo como el hiperparatiroidismo primario. Es investigador principal del Grupo de Investigación del i+12 Metabolismo Óseo, Diabetes y Nutrición en este campo, participando como investigador colaborador en distintos proyectos de investigación de entidades públicas (ISCIII, 6 proyectos) y privadas (Fundación Mutua Madrileña, 3 proyectos). Fruto de esta labor son más de 60 publicaciones con índice de impacto (de las cuales 10 son Q1+Q2), y un número similar de comunicaciones a congresos internacionales. Ha participado en varias iniciativas a nivel nacional para la validación de nuevos métodos radiológicos para el estudio cuantitativo y cualitativo de la masa ósea: p. ej. Grupo GIUMO (investigación de Ultrasonidos en el metabolismo óseo), y determinación de densidad cortical y trabecular mediante tecnología 3D-DXA.

Ha participado en estos últimos 20 años en más de 25 ensayos clínicos internacionales con fármacos para el tratamiento de la osteoporosis (bifosfonatos, SERMS, osteoanabólicos, anticuerpos monoclonales anti-RANKL, Ac anti-esclerostina), diabetes mellitus tipo 2, y más recientemente hormona paratiroidea recombinante (rh PTH 1-84) para el tratamiento del hipoparatiroidismo de difícil control.

El Dr. Martínez es Profesor Asociado de Ciencias de la Salud del Departamento de Medicina de la UCM y desde 2013 está acreditado por ANECA como Profesor Contratado Doctor. Es miembro de la junta directiva (presidente electo) de la Sociedad Española de Investigaciones Oseas y del Metabolismo Mineral (SEIOMM), y representante nacional en la sección de Endocrinología en la Unión Europea de Médicos Especialistas (UEMS). Ha participado en más de 50 conferencias y cursos sobre su área de especialización.