

CURRICULUN VITAE DEL PROFESOR ANTONIO HERRERA RODRÍGUEZ

ACTUALIZADO JUNIO 2018

Catedrático de Cirugía Ortopédica y Traumatología en la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza y Jefe del Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Hospital Universitario “Miguel Servet” hasta Septiembre del 2013 , en que fue nombrado Profesor Emérito (actualmente es “Colaborador Extraordinario” con reconocimiento de “Profesor Honorario”)

La formación como especialista la realizo en el Hospital Clinico “San Cecilio” de Granada, con los Profesores Hernández López y Hernández Meyer , en el Hospital Raymond Poincaré de Paris con el Profesor Judet , en el Centre de Traumatologie de Strasbourg con el Profesor Kempf y en Institute Calot de Berck Plage con el Doctor Cotrel . Ha realizado estancias de investigación en el Allgemeines Krankenhaus der Stadt de la University of Vienna con el Profesor Zweymüller, en el Inselspital de Berne con el Profesor Müller y en el Insall Scott Kelly Institute de New York con el Profesor Scott

1.-ACTIVIDAD INVESTIGADORA

1.A.-PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN

1.A.1Proyectos de Investigacion financiados por Organismos Oficiales Nacionales ,Unión Europea y Fundaciones Nacionales e Internacionales , obtenidos en convocatorias competitivas

27 Proyectos . 13 como Investigador Principal y 14 como Investigador colaborador

1.A.2.-Contratos de Investigacion financiados por Compañías Industriales

29 Proyectos . 26 como Investigador Principal y 3 como Investigador Colaborador

B.- Líneas de Investigación Principales : Biomateriales , Prótesis e Implantes, Columna vertebral, Osteosíntesis de fracturas ,Osteoporosis y fracturas por fragilidad , Envejecimiento activo

1.B.- Grupos de Investigación Nacionales e Internacionales a los que pertenece :

Grupo de Biomateriales del I3A de la Universidad de Zaragoza

Coordinador del Grupo GIMAL del Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón

International Osteoposis Foundation : Member of de Scientific Committee of the Foundation

European Network in Aging Studies : Member of Research Group in Aging Global Alliance for Musculoskeletal Health : National Alliance Member

2.B.- Proyectos de Investigación actualmente en desarrollo

2 Proyectos financiados , obtenidos en convocatorias competitivas , uno del Ministerio de Economía y Competitividad y otro de la Fundación Mutua Madrileña

3.B.- Tesis doctorales dirigidas

43 Tesis doctorales dirigidas

C.- PUBLICACIONES

1.C.- Revistas Internacionales y Nacionales

1..C.1.- Artículos en Revistas Internacionales Indexadas en Journal Citation Report

124 Artículos

1.C..2.- Artículos en Revistas Nacionales

159 Artículos

2.C.- Libros

2.C.1,- Libros completos como autor o co-autor

4 Libros

2.C.3.- Editor de Libros en español e ingles

22 Libros

2.C.3,- Autor de capítulos de libros en español e ingles

88 capítulos

3.C.- Otras publicaciones

22 Publicaciones

D. CONGRESOS

1.D.- Ponencias a Congresos Nacionales e Internacionales

118 Ponencias

2.D.- Comunicaciones a Congresos

2.D.1.- Internacionales

142 Comunicaciones

2.D.3.- Nacionales

425 Comunicaciones

3.D.- Presidente , Miembro del Comité Organizador o Científico

13 Internacionales y 8 Nacionales

E.- CURSOS DE LA ESPECIALIDAD

1.E Organizador

37 Cursos

2.E.- Conferencias impartidas en Cursos

214 Conferencias

F.- RECONOCIMIENTOS Y PUESTOS EN SOCIEDADES , DESEMPEÑADOS A LO LARGO DE LOS AÑOS .

Miembro del Comité Técnico del Registro Español de Tumores Óseos, 1972-1984.

Fundador y Director de la Revista de Medicina y Cirugía del Pie, 1987-1994.

Presidente de la Comisión de Docencia del Hospital "Miguel Servet", Junio 1989-Abril 1991.

Presidente de la Asociación Española de Medicina y Cirugía del Pie, 1988-1991

Miembro del Board del College International du Podologie 1990-95

Miembro del Board of European Union of Medical Specialists . 1992-2002

Presidente de la Sociedad Española de Enfermedades del Raquis 1992-94

Miembro de la Comisión Nacional de la Especialidad de Cirugía Ortopédica y Traumatología (Consejo Nacional de Especialidades), 1993-2000.

Presidente de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología, 1996-1998.

Miembro de Comité Editorial de las Monografías Médico-Quirúrgicas del Aparato Locomotor (SECOT-SER), 1996-2002.

Director del Comité Editorial de la SECOT, 1998-2000.

Co-Director del Fondo de Imagen de Cirugía Ortopédica y Traumatología, 1998-2002

Coordinador de los Protocolos de Actuación Clínica del Insalud, 1996-1999.

Presidente de la Comisión Asesora del Insalud de Cirugía Ortopédica y Traumatología, 1996-1998.

Miembro del Plan Nacional de Control de la Infección Quirúrgica, Ministerio de Sanidad y Consumo, 1998-2002.

Miembro del Board of European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology (EFORT) 1996-2004

Miembro del Board of the Bone and Joint Decade desde 1997-2010.

Presidente de la Sociedad Aragonesa de Cirugía Ortopédica y Traumatología, 2000- 2002.

Presidente del Grupo de estudio e Investigación en Osteoporosis , 2000-2008

Miembro de Honor de la Asociación Española de Medicina y Cirugía del Pie.

Presidente de la Sociedad Española de Fracturas Osteoporóticas, 2007-10.

Director de Área del Vice-Rectorado de Ciencias de la Salud .2008-12

Vice-Decano de Relaciones Institucionales de la Facultad de Medicina, 2010-13

Visiting Professor of Columbia University of New York ,en 2010,2011y 2012

Miembro del Executive Board of Fragility Fracture Network 2010-2014 .

Member of Scietifical Comitee of International Osteoporosis Foundation ,desde 2011

Miembro del Continuining Medical Education of American Academy de Orthopaedic Surgery 2011-2015

G.- RECONOCIMIENTOS Y PUESTOS EN SOCIEDADES ACTUALMENTE VIGENTES

International Osteoposis Foundation : Member of de Committee of National Societies and Member of de Scientific Committee of the Foundation

Global Alliance for Musculoskeletal Health : National Alliance Member

Editor del Journal of Orthopedic Surgery and Rehabilitation

Miembro del Editorial Board del American Journal of Biomedical Engineering

Miembro del Editorial Board del World Journal of Orthopaedic

Referee de las siguientes revistas internacionales : Injury , Clinical Orthopaedic and Related Research , PlosOne, Biomechanics and Modeling in Mechanobiology, BMC Musculoskeletal Disorders , Journal of Clinical Densitometry ,Journal of Engineering in Medicine,SAGE Editorial,Libertad Academica Editorial, Journal of Medical and Biological Engineering,International Orthopaedics,Journal of Orthopaedics and Traumatology

