

## RESOLUCIÓN BECAS FEIOMM INVESTIGACIÓN 2019

La Junta Directiva de la SEIOMM/FEIOMM, atendiendo a las valoraciones emitidas por el Comité Científico para la Investigación con el fin de resolver la adjudicación de las Becas FEIOMM de INVESTIGACIÓN 2019 para promover la Investigación clínica, básica y traslacional en el campo de la patología metabólica ósea, acuerda conceder dichas Becas dotadas con 7.000 € cada una a los proyectos de investigación titulados:

### Becas FEIOMM de Investigación BÁSICA 2019

1. IP: ARANCHA RODRÍGUEZ DE GORTÁZAR.

**Título: LA LOCALIZACIÓN DE RECEPTORES MECANOSENSIBLES EN LA MEMBRANA PLASMÁTICA DE OSTEOCITOS Y OSTEOBLASTOS MODIFICA SU SENSIBILIDAD A ESTIMULOS Y SU RESPUESTA.**

Equipo Investigador: Arancha Rodríguez de Gortázar, Irene Tirado, Eduardo Martín. Universidad San Pablo CEU (Madrid).

2. IP: SUSANNA BALCELLS COMAS.

**Título: ESTUDIOS FUNCIONALES DE VARIANTES DE CAMBIO DE SENTIDO DEL GEN CYP1A1 HALLADAS EN PACIENTES CON FRACTURA FEMORAL ATÍPICA.**

Equipo Investigador: Susanna Balcells Comas, Neus Roca Ayats, Raquel Rabionet Janssen, Mónica Cozar Morillo. Departamento de Genética, Microbiología y Estadística. Facultad de Biología. Universitat de Barcelona.

### Becas FEIOMM de Investigación TRASLACIONAL 2019

1. IP: IÑIGO EXTEBARRÍA FORONDA

**Título: ESTUDIO DE LA BASE GENÉTICA Y MOLECULAR DE UNA FORMA DE DISPLASIA ESQUELÉTICA HIPEROSTÓTICA FAMILIAR NO DESCRITA PREVIAMENTE.**

Equipo Investigador: Iñigo Extebarría Foronda<sup>1</sup>, Diana Ovejero Crespo<sup>2</sup>, Natàlia Garcia Giralt<sup>2</sup>, Adolfo Díez Pérez<sup>2</sup>, y Xavier Nogués i Solà<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica del Hospital Alto Deba, Arrasate, <sup>2</sup>Grupo de Investigación Musculo-Esquelética del Institut Hospital de Mar d'Investigacions Mèdiques de Barcelona (IMIM).

2. IP: AURA D. HERRERA MARTÍNEZ

**Título: CAMBIOS CLÍNICO-MOLECULARES TRAS LA CIRUGÍA BARIÁTRICA: PAPEL DE LA VITAMINA D EN LA REVERSIÓN DE COMORBILIDADES METABÓLICAS ASOCIADAS A LA OBESIDAD.**

Equipo Investigador: Aura Dulcinea Herrera Martínez<sup>1</sup>, Ma Ángeles Galvez Moreno<sup>1</sup>, Raúl Luque Huertas<sup>2</sup>, Juan Alfonso Castilla Cabezas<sup>3</sup>, Rafael Sanchez Sanchez<sup>4</sup>, Concepción Muñoz Jimenez<sup>1</sup>, Esther Rivero Cortés<sup>2</sup>, Sergio Pedraza Arévalo<sup>2</sup>, Juan Manuel Jiménez Vacas<sup>2</sup>, José Luis Montero Álvarez<sup>5</sup>, Antonio Membrives Obrero<sup>3</sup>, Vicente Herrero Aguayo<sup>2</sup>, Alfonso Calañas Continente<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>Endocrinología y Nutrición, <sup>2</sup>Biología Celular y Molecular, <sup>3</sup>Cirugía General, <sup>4</sup>Anatomía Patológica, <sup>5</sup>Aparato Digestivo. Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba

3. IP: DANIEL GRINBERG VAISMAN

**Título: LA ENFERMEDAD DE GAUCHER COMO MODELO PARA EL ESTUDIO DE LA ER-FAGIA Y SU RELACIÓN CON LA PATOLOGÍA ÓSEA.**

Equipo Investigador: Daniel Grinberg Vaisman, Núria Martínez Gil (Estudiante de Doctorado), Noelia Benetó (Estudiante de Doctorado), Monica Cozar Morillo (Técnico del laboratorio). Universidad de Barcelona.

### Beca FEIOMM de Investigación CLÍNICA 2019

1. IP: JUAN ANTONIO OLMO FERNÁNDEZ-DELGADO.

**Título: EFECTOS DEL TRATAMIENTO DE MAGNETOTERAPIA EN PACIENTES CON OSTEOPOROSIS.**

Equipo Investigador: Juan Antonio Olmo Fernández-Delgado<sup>1</sup>, Maria Elena Martinez Rodriguez<sup>2</sup>, Elena Calero Muñoz<sup>3</sup>, Alejandra Cirera Totosa<sup>4</sup>.

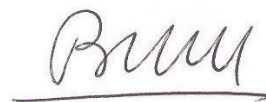
<sup>1</sup> Servicio de Rehabilitación del Hospital Morales Meseguer (Murcia), <sup>2</sup>Servicio de Rehabilitación Hospital Ramon y Cajal de Madrid, <sup>3</sup>Servicio de Rehabilitación. Hospital Santa Tecla. (Tarragona), <sup>4</sup>Servicio de Rehabilitación. Hospital Lorenzo Guirao. Cieza (Murcia).

Y para que así conste, firmo la presente en Girona, a 18 de octubre de 2019



**Enrique Casado Burgos**

Secretario  
SEIOMM/FEIOMM



**Josep Blanch Rubió**

Presidente  
SEIOMM/FEIOMM