



## RESOLUCIÓN CONVOCATORIAS FUNDACIÓN SECOT 2019

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

#### Ayuda a Proyectos de Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología, 2019

Dotada con 12.500€.

Título: *Cambios de la microbiótica intestinal asociados a fractura de cadera.*

Autor Principal: **JULIO DOMÉNECH FERNÁNDEZ.**

Investigadores asociados al proyecto: Alejandro Roselló Añón, María José Sangüesa Gaspar Pérez Martínez y Francisco Tarazona.

Centro investigador: Hospital Arnau de Vilanova. Valencia.

#### Ayuda a Proyectos de Inicio a la Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología, 2019.

Dotada con 6.000€.

1. Título: *Comparación de resultados del uso de tornillos y del sistema Tighrope knotless en el tratamiento de las lesiones agudas de la sindesmosis.*

Autor Principal: **PATRICIA MORALES MUÑOZ.**

Investigadores asociados al proyecto: Vanesa Barroso Gómez, Marisol De Dios Pérez, Jesús Varas Navas y Raúl De Los Santos Real.

Centro investigador: Hospital Universitario Infanta Sofía. Madrid.

2. Título: *Estudio de los cambios en la anatomía e inervación del músculo subescapular tras la estabilización quirúrgica del hombro con la técnica de Latarjet.*

Autor principal: **ISMAEL COIFMAN LUCENA.**

Investigadores asociados al proyecto: Emilio Calvo Crespo y María Valencia Mora.

Centro investigador: Fundación Jiménez Díaz. Madrid.

3. Título: *Comparación de la fijación de fracturas extraarticulares de falange proximal de la mano mediante un tornillo endomedular retrógrado versus dos agujas kirschner cruzadas anterógradas: estudio biomecánico.*

Autor Principal: **IGNACIO ESTEBAN FELIU**

Investigadores asociados al proyecto: Irene Gallardo Calero, Nuria Vidal Tarrason y Alejandro Lluch Bergada.

Centro Investigador: Vall D'hebron Institut de Recerca. Barcelona.

4. Título: *Estudio comparativo clínico y biomecánico de distintos tipos de osteosíntesis en el tratamiento de fracturas distales del fémur.*

Autor Principal: **BEATRIZ REDONDO TRASOBARES**

Investigadores asociados al proyecto: Jorge Calvo Tapies, Luis Gracia Villa, Elena Ibarz Montaner, Sergio Puértolas Broto, Mariano Sánchez Gimeno, Jesús Mateo Agudo y Marta Sarasa Toca.

Centro Investigador: Hospital Clínico Universitario de Zaragoza. Zaragoza / Escuela De Ingeniería y Arquitectura de Zaragoza. Zaragoza.

5. Título: *Correlación entre la anteversión femoral de la cadera preoperatoria y la posición de los implantes en la artroplastia total de cadera.*

Autor Principal: **CAROLINA ANTONIA POZO CANDIA**

Investigadores asociados al proyecto: Aamer Malik Khan y Anna Maria Gallart Ortuño.

Centro Investigador: Hospital Universitario Sagrado Corazón, Universidad de Barcelona. Barcelona.

6. Título: *Uso de modelo de impresión 3D en fracturas de extremo proximal de húmero.*

Autor Principal: **MAXIMILIANO SÁNCHEZ MARTOS.**

Investigadores asociados al proyecto: Pablo Rivas Rodríguez y Jorge Angulo Gutiérrez.

Centro Investigador: Hospital Universitario de Valme. Sevilla.

7. Título: *Estabilidad en la carga axial del fijador externo.*

Autor Principal: **FRANCISCO JAVIER DURÁN GARRIDO.**

Investigadores asociados al proyecto: Alfonso de Quiapo Llano Temboury, Maximiano Lombardo Torre y Francisco de Borja Delgado.

Centro Investigador: Hospital Universitario Virgen de la Victoria. Málaga.

**Premio Fundación SECOT de Investigación Básica en Cirugía Ortopédica y Traumatología.**

Dotado con 4.000€.

**Declarado desierto**

**Premio Fundación SECOT de Investigación Clínica en Cirugía Ortopédica y Traumatología.**

Dotado con 4.000€.

**Declarado desierto**

## **PREMIO FUNDACIÓN SECOT A LA "MEJOR IDEA EN COT"**

Dotado con una placa conmemorativa y compromiso por parte de SECOT a ayudar a desarrollar la idea.

Lema: *ArthroTrainer. Un modelo de práctica artroscópica imprimible en 3D.*

Autor Principal: **JOAN FERRAS TARRAGÓ**. Hospital Universitari i Politècni La Fe, Valencia.

Autores Colaboradores: Manuel Ángel Angulo Sánchez y José Enrique Aroca Navarro.

## **PREMIO MEJOR MÉDICO INTERNO RESIDENTE DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA DEL AÑO 2018**

Dotado el primer premio con una placa conmemorativa y una Beca de Fundación SECOT para completar una estancia de formación de 2.000€.

Dos Accésit con una placa conmemorativa.

- **Primer premio: LUIS GUSTAVO DE MIL - HOMENS E VINAGRE**
- **Accésit 1: IRENE ISABEL LÓPEZ TORRES**
- **Accésit 2: ÁLVARO QUINTANILLA GARCÍA**

## **PREMIO AL MEJOR RESULTADO EN LA CONVOCATORIA EBOT-SPAIN 2018**

Dotado con un diploma y placa conmemorativa, en reconocimiento al mejor candidato.

- **ALEJANDRO ORDÁS BAYÓN**

## **PREMIO FUNDACIÓN SECOT A LAS TRES MEJORES VÍDEO-TÉCNICAS PRESENTADAS EN EL 56 CONGRESO NACIONAL SECOT**

Dotado con un premio y dos accésit a los tres mejores vídeo-técnicas presentadas de 600€.

- **Primer premio: VANESA BARROSO GÓMEZ**
- **Accésit 1: ALBERTO ILZARBE I IBERO**

- **Accésit 2: RAFAEL LUQUE PÉREZ**

**Premio a los tres mejores trabajos publicados en la Revista Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología durante el año 2018.**

Dotado con 1.300€ cada premio.

**Premio 1:**

*Título: Eficacia y seguridad de la aplicación del ácido tranexámico tópico en la artroplastia primaria no cementada de cadera: estudio prospectivo, aleatorizado, doble ciego y controlado.*

**Autores: FERNANDO JOSÉ TAVARES SÁNCHEZ-MONGE**, Ignacio Aguado Maestro, Alejandro Bañuelos Díaz, Miguel Ángel Martín Ferrero y Manuel Francisco García Alonso.

**Hospitales:** Servicio Jerarquizado de Traumatología, Hospital Universitario del Río Hortega. Valladolid, España / Servicio de Traumatología, Hospital Clínico Universitario. Valladolid, España.

**Premio 2:** *Aspectos técnicos y complicaciones en el tratamiento de las fracturas de los miembros inferiores con secuelas de poliomielitis.*

**Autores: JUAN MINGO ROBINET**, Juan Antonio Alonso del Olmo, María Moreno Barrero, Lucía González García, Virginia García Virto y Héctor José Aguado Hernández.

**Hospitales:** Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Complejo Asistencial Universitario de Palencia. Palencia, España / FRCS (Tr & Orth), Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Complejo Asistencial de Segovia. Segovia, España / Servicio de Radiología, Complejo Asistencial Universitario de Palencia. Palencia, España / Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Valladolid, España.

**Premio 3:** *¿Supone la presencia de cambios Modic en pacientes con dolor lumbar crónico una peor evolución clínica y una mayor posibilidad de precisar cirugía?*

*Evolución a 10 años.*

Autores: **LUIS MARÍA ROMERO-MUÑOZ**, Andrés Barriga Martín, Antonio Segura Fragoso y C. Martín González.

Hospitales: Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Hospital Nacional de Paraplégicos. Toledo, España / Servicio de Investigación, Instituto de Ciencias de la Salud, Talavera de la Reina. Toledo, España / Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Hospital Niño Jesús. Madrid, España.

#### **BECA INTERCAMBIO INTERNACIONAL EN COT**

Visita a centros hospitalarios, y asistencia al Congreso Nacional de país destino.

- **LUCAS ARBELOA GUTIÉRREZ**
- **JUAN MIGUEL RODRÍGUEZ ROIZ**
- **ABEL GÓMEZ CÁCERES**

#### **BECA-PREMIO "MIGUEL CABANELA TRAVELLING FELLOWSHIP"**

Dotación conjunta de 7.800€.

- **JOSÉ PAZ APARICIO**. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.
- **AAMER MALIK KHAN**. Hospital Universitario Sagrado Corazón y Centro Médico Tekno, Barcelona
- **ALFONSO VAQUERO PICADO**. Hospital Universitario La Paz, Madrid.

#### **BECA PARA AYUDAS A PROYECTOS DE COOPERACIÓN EN COT.**

Dotados con dos becas de una cuantía máxima de 3.000€ cada una.

##### **Beca 1:**

Nombre del proyecto: Cirujanos Ortopédicos de España, COEM. Hospital Notre Dame de la Sante. Camerún.

Responsable: **TOMÁS EPELDEGUI TORRE.**

**Beca 2:**

Ayuda Médica a Países en Desarrollo (AMPED) Hospital Universitario de Le Bon Samaritain (CHULBS) en N'Djamena, en la República del Chad.

Responsable: **JOSÉ RIBA FERRET.**

**BOLSAS DE VIAJE PARA LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES EN VOLUNTARIADO EN PROYECTOS DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO EN CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA**

Dotadas con 1.000€.

- **COEM.** Hospital Notre Dame de la Sante en Dschang, Camerún Oeste.  
**PEDRO ESCALONA SADA.**
- **COEM.** Hospital Notre Dame de la Sante en Dschang, Camerún Oeste.  
**PATRICIA ZUIL ACOSTA.**
- **AACS** (Asociación Andaluza de Cooperación Sanitaria) Hôpital Universitaire "Le Bon Samaritain" de N´Djamena (Chad). **JULIO RODRÍGUEZ DE LA RÚA FERNÁNDEZ.**
- **COEM.** Hospital Notre Dame de la Sante en Dschang, Camerún Oeste  
**TERESA BLÁZQUEZ MARTÍN.**
- **AMPED.** Hospital Le Bon Samaritain de N´Djamena, en la República del Chad.  
**MANUEL SALTOR PONS.**
- **Fundación Hospital Mayo Rey.** Fundación Hospital Mayo Rey en el Hospital Mayo Rey de la localidad de Rey Bouba, Camerún. **FRANCISCO DE BORJA SOBRÓN CAMINERO.**
- **Fundación Hospital Mayo Rey.** Fundación Hospital Mayo Rey en el Hospital Mayo Rey de la localidad de Rey Bouba, Camerún. **MARIA BERTA ALONSO POLO.**
- **Fundación Neurocirugía, Educación y Desarrollo (NED).** Mnzi Mmja. Hospital Stone Town, capital de Zanzíbar, África Este. **AAMER MALIK KHAN.**