



## **XVI Jornadas sobre Biomateriales y el Entorno Celular. HOSPITAL NUESTRA SEÑORA DE SONSOLES, Ávila SALÓN DE ACTOS 22 de febrero, 2018**

**ROCÍO MARTÍN, J. PARRA, J. SAN ROMÁN**

- 10,15-10,30: Bienvenida e Introducción: M. Antonia Pedraza, Rocío Martín  
Complejo Asistencial de Ávila y J. San Román, CIBER-BBN.
- 10,30-10,50: Diseño y desarrollo de nuevos sistemas poliméricos para la regeneración de  
Cartílago.  
Luis García. Grupo de Biomateriales, CSIC y CIBER-BBN
- 10,50-11,10: Valoración de la Interacción Biomaterial-Hueso mediante fluoróforos.  
Lorena Benito-Garzón y F. Collía-Martín. Universidad de Salamanca
- 11,10 – 11,30 Efecto de la presencia de Calcio en la afinidad proteína-biomaterial  
Julio Suay y col. (U. Jaume I, U. País Vasco)
- 11,30 -11,50: CAFÉ
- 11,50 -12,10 Cerámicas Bioactivas de Dióxido-fosfato tricalcico. Procesamiento, comportamiento  
mecánico y estudios in vitro de proliferación de células mesenquimales de tejido  
adiposo.  
Carmen Baudin. Instituto de Cerámica y Vidrio, CSIC
- 12,10-12,30 Aplicaciones como Biomateriales de aerogeles magnéticos 3D preparados en CO2  
supercrítico.  
Alejandro Borrás y Concha Domingo, Inst. de Materiales de Barcelona, CSIC
- 12,30-12,50 Biomateriales poliméricos a partir de celulosas bacterianas.  
Virginia Rivero y col. (Centro de Investigaciones Biológicas, CSIC)
- 12,50 – 13,15 Biocompatibilidad de los catéteres uretrales en el tratamiento de la litiasis. Morbilidad  
e impacto en la calidad de vida: Resultados iniciales.  
Mario Martín y col. (Hospital N<sup>a</sup> Sra. de Sonsoles, complejo Asistencial de Ávila) y  
CIBER-BBN
- 13,15 Clausura
- 13,45: PEQUEÑO REFRIGERIO EN NATURAVILA