



■ Centro de Investigación Biomédica

Director: José Mariano Ruiz de Almodóvar Rivera

Administradora: Mercedes Amezcua González

Página web: <http://cibm.ugr.es>

Durante el pasado curso se han completado las instalaciones científicas del edificio ampliación del Centro de Investigación Biomédica, en el que ya existen y están a disposición de los investigadores las unidades de:

- Bioseguridad tipo P3, dependiente del CIC, en la que se podrá trabajar en investigación con microorganismos autógenos.
- Laboratorio de Bioanálisis, en el que quedarán ubicados todos los equipos analíticos que forman parte de esta unidad del CIC.
- El aula de informática y de video conferencia que, bajo la coordinación del CSIRC, estará a disposición de los usuarios que la requieran cualquiera que sea el organismo al que pertenezcan.
- La Unidad de Citometría de Flujo, dependiente del CIC, que ha sido trasladada desde el sótano del CIBM a la primera planta del edificio ampliación.
- 7 laboratorios nuevos que han sido asignados a grupos de investigación de la UGR que han mostrado un interés por ocuparlos en este Centro.
- Sala de Resonancia Magnética Nuclear: Está pendiente de instalación definitiva la Unidad de Investigación mediante la imagen "in vivo". Para dotarla la UGR consiguió del Ministerio los fondos necesarios para adquirir un equipo de resonancia magnética con un imán de 7 teslas para obtener imágenes de pequeños modelos animales de experimentación. El concurso para adquirir este equipo está actualmente en fase de resolución y se espera que la nueva Unidad del CIC, sita en el CIBM, esté operativa antes de final de año.

Listado de Seminarios realizados en el CIBM

- 5/12/2012

Título: "Efecto de las isoformas del co receptor de TGF-beta endoglina (CD105) sobre la fisiopatología humana: El tamaño sí importa"

Conferenciante: Dr. Francisco J. Blanco, CIBER de Enfermedades Raras, CSIC.

- 13/11/2012

Título: "Respiratory chain supercomplexes in mitochondrial pathophysiology"

Conferenciante: Dr. Giorgio Lenaz. Dipartimento di Biochimica Università degli Studi di Bologna

- 19/10/2012

Título: "Exploring natural products of uncultivated bacteria at the metagenomic and single-cell level"

Conferenciante: Prof. Jörn Piel. Kekulé Institute of Organic Chemistry and Biochemistry, University of Bonn, Germany.

- 21/09/2012

Título: "Soluciones bio-informáticas de Genomatix: desde los datos crudos de secuenciación masiva hasta la Biología con sentido"

Conferenciante: Dr. Serge Scherrer. Genomatix.

- 14/09/2012

Título: "Challenges of Antibacterial Drug Discovery"

Ponente: Dra. Victoria Knight-Connoni. Senior Scientist, In Vitro Biology Cubist Pharmaceuticals.

- 29/06/2012

Título: "Proteínas amilidas, nuevas dianas para la quimioterapia de biofilms bacterianos"

Conferenciante: Dr. Diego Romero. Departamento de Microbiología, Universidad de Málaga.

- 22/06/2012

Título: "La investigación aplicada en enfermedades poco frecuentes. Importancia de los Centros de referencia".

Conferenciante: Dr. Luis Escribano. Instituto de Estudios de Mastocitosis de Toledo.

- 25/05/2012

Título: "Química de productos naturales en el siglo XXI: moléculas para el bienestar y la salud."

Conferenciante: Alejandro Fernández Barrero. Departamento de Química Orgánica, Universidad de Granada.

- 18/05/2012

Título: "Células Dendríticas Tolerogénicas y su Aplicación Terapéutica en Pacientes con Enfermedad Inflamatoria Intestinal."

Conferenciante: Daniel Benítez Ribas. Centro de Investigación Biomédica en Red en el Área temática de Enfermedades Hepáticas y Digestivas

- 11/05/2012



Título: "The Role of Retinoic Acid in Lymphoid Organ Development"

Ponente: Reina E. Mebius. VU University Medical Center Amsterdam.

- 30/03/2012

Título: "Targeting the Inhibitor of Apoptosis (IAP) proteins for Therapeutic Intervention: From Cancer to Muscle Disease".

Conferenciante: R.G. Korneluk. Departments of Biochemistry, Microbiology and Immunology, and Pediatrics, Faculty of Medicine, University of Ottawa.

- 29/03/2012

Título: "New insights into the function of IAPs. IAP biology in normal and cancer cells.

Conferenciante: R.G. Korneluk. Departments of Biochemistry, Microbiology and Immunology, and Pediatrics, Faculty of Medicine, University of Ottawa.

- 28/03/2012

Título: "Biological roles and mechanisms of action of the IAPs".

Conferenciante: R.G. Korneluk. Departments of Biochemistry, Microbiology and Immunology, and Pediatrics, Faculty of Medicine, University of Ottawa.

- 16/03/2012

Título: "Diseñando inhibidores contra el ensamblaje de la cápsida del HIV-1.

Conferenciante: José Luis Neira Faleiro. Instituto de Biología Molecular y Celular Universidad Miguel Hernández.

- 24/02/2012

Título: "Generalizable Approaches for Rare Genetic Disease"

Conferenciante: Alex Mackenzie. Professor, Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, University of Ottawa.

- 09/02/2012

Título: "Embriones no utilizados en Técnicas de Reproducción Asistida, realidad en España".

Ponente: Anna Veiga Lluch. Banco de Líneas Celulares del CMRB.

- 06/02/2012

Título: "Clinical Implications of Genetic Associations in Scleroderma."

Conferenciante: Maureen D. Mayes. Division of Rheumatology and Clinical Immunogenetics, University of Texas – Houston Health Science Center

Centro de estudio AFenPA .