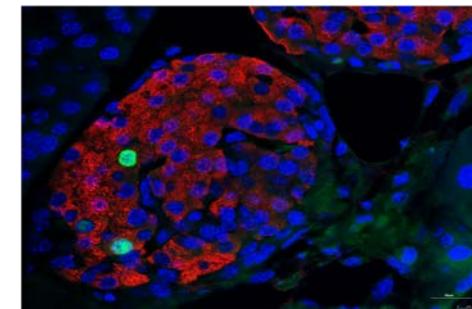


III Jornada Internacional PROMETEO-GV



III Jornada Internacional PROMETEO-GV



STOP DIABETES: Molecular basis for the prevention and treatment of the Diabetes Mellitus

Friday, november 22th, 2013

Sala de Grados, Facultad de Medicina, Universidad Miguel Hernández de Elche, Campus de Sant Joan d'Alacant

Inscripción gratuita en: efuentes@umh.es; ivanq@umh.es
Aforo limitado

PARTICIPANTES

Dr. Bernat Soria Catedrático de Fisiología. Director Stem Cells Department, CABIMER. 2007-2009, Ministro de Sanidad y Consumo

Dra. Miriam Cnop Minkowski Prize 2013, European Association for the Study of Diabetes. Université Libre de Bruxelles.

Dr. Benoit Gauthier Group leader in Pancreatic Islet Development and Regeneration, Stem Cells Department, CABIMER.

Dr. Decio L. Eizirik Albert Renold Prize 2012, European Association for the Study of Diabetes. Laboratory Director and Professor at the Medical Faculty, Université Libre de Bruxelles.

Dra. Rosa Gasa Premio de Investigación Básica en Diabetes de la Sociedad Española de Diabetes 2006. Associate Researcher at the IDIBAPS Diabetes and Obesity Research Laboratory

Dra. Paloma Alonso-Magdalena Assistant Professor of Nutrition, Instituto de Bioingeniería-UMH. Secretaria de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas

Dr. Ivan Quesada Premio de Investigación Básica en Diabetes de la Sociedad Española de Diabetes 2008. Profesor Titular de Nutrición, Instituto de Bioingeniería-UMH

CABIMER, Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa

IDIBAPS, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer

PROGRAMA CIENTÍFICO

9:50-10:00h Presentación

Dr. Antonio Compañ. Ilmo Sr. Decano de la Facultad de Medicina , Universidad Miguel Hernández de Elche

Dr. Angel Nadal. Catedrático de Fisiología, UMH

10:00-10:30h Dr. Bernat Soria (CABIMER, Sevilla, Spain). **Cell therapy of Diabetes Mellitus and their complications**

10:30-11:00h Dr. Miriam Cnop (Universite Libre de Bruxelles, Belgium). **Mechanisms of pancreatic beta cell dysfunction and death in type 2 diabetes**

11:00-11:30h Dr. Benoit Gauthier (CABIMER, Sevilla, Spain). **LRH-1 a new therapeutic "druggable" target for a treatment of type 1 and type 2 diabetes**

11:30-12:00h Coffee Break

12:00-12:30h Dr. Decio L. Eizirik (Universite Libre de Bruxelles, Belgium). **Candidate genes for type 1 diabetes regulate beta cell apoptosis and generation of inflammatory signals**

12:30-13:00h Dra. Rosa Gasa (IDIBAPS, Barcelona). **Neurogenin 3 and endocrine lineage determination in the pancreas**

13:00-15:30h Lunch

15:30-16:00h Dra. Paloma Alonso-Magdalena (Universidad Miguel Hernández de Elche). **Exposure to endocrine disruptors and ageing of the pancreatic beta cell**

16:00-16:30h Dr. Ivan Quesada (Universidad Miguel Hernández de Elche). **Structural and functional adaptations of pancreatic alpha and beta cell to obesity**