

II Lección Conmemorativa Maimónides y entrega de premios IMIBIC 2012

El IMIBIC organiza la segunda edición de este encuentro en recuerdo de la figura de Maimónides, ilustre médico y filósofo cordobés del siglo XII que falleció un 13 de diciembre.

Esta iniciativa persigue, fundamentalmente, reconocer la mejor investigación biomédica que desarrolla el personal vinculado al IMIBIC y poner en valor la importancia del trabajo que se realiza en el instituto con proyección nacional e internacional.

Tras la presentación del acto, se expondrá cada uno de trabajos y publicaciones premiadas, a continuación se impartirá la Lección Maimónides sobre "Nuevos mecanismos de vigilancia intravascular y comunicación intercelular en la respuesta inmune" y antes de la clausura se hará entrega de los distintivos.



www.imibic.org

II Lección Conmemorativa Maimónides y entrega de premios IMIBIC 2012

Conferenciante: Dr. Francisco Sánchez Madrid
13 de diciembre a las 11:00 horas
Salón de Actos del Hospital Reina Sofía



II Lección Conmemorativa Maimónides y entrega de premios IMIBIC 2012



Francisco Sánchez Madrid

El Dr. Francisco Sánchez Madrid nació en Añora (Córdoba), en 1954, es Licenciado en Ciencias Biológicas y Doctor en Ciencias (Bioquímica). De 1980-83 fue Research Fellow en el Departamento de Patología de la Universidad de Harvard, Medical School (USA), bajo la supervisión de los doctores B. Benacerraf (Premio Nobel de Medicina en 1980) y T. A. Springer, donde destaca como investigador biomédico al descubrir e identificar las primeras familias de receptores de adhesión leucocitaria humana.

Es Director Científico del Instituto de Investigación Sanitaria Princesa, Catedrático de Inmunología desde 1989 en la Universidad Autónoma de Madrid y desde 2009 es Jefe de Servicio de Inmunología.

De su actividad científica destaca su aportación al conocimiento de los mecanismos de adhesión, migración y activación de los leucocitos con importante repercusión en el estudio de enfermedades inflamatorias crónicas. Fue pionero en la identificación de las primeras familias de receptores de adhesión leucocitaria, su papel fisiológico en el control de la migración y tráfico celular. Gran parte de estos hallazgos han sido la base de nuevos tratamientos y terapias anti-adhesión en enfermedades humanas como la esclerosis múltiple, psoriasis y enfermedad inflamatoria de Crohn. Es un ejemplo de investigador translacional que ha conseguido transformar sus resultados de investigación básica biomédica en generar nuevas terapias para el tratamiento de patologías inflamatorias crónicas. Actualmente, su actividad investigadora se centra en el estudio de los mecanismos celulares y moleculares que gobiernan la comunicación intercelular de los leucocitos y su función en la iniciación de la respuesta inmune, la sinapsis inmunológica y la regulación de la respuesta inflamatoria.

11:00 Acto de Apertura

11:10 Premio al mejor trabajo de master relacionado con el ámbito de la biomedicina

Mecanismos celulares y moleculares en la acción selectiva de la desmopresina sobre corticotropas tumorales: implicaciones en el diagnóstico de la enfermedad de Cushing.
D. Alejandro Ibáñez Costa

11:20 Premio al mejor trabajo de master relacionado con el ámbito de la biomedicina

Análisis de la microbiota intestinal mediante técnicas moleculares de huellas genéticas, T-RFLP y ARISA, en pacientes con y sin síndrome metabólico.
D^a Carmen M^a Haro Mariscal

11:30 Premio a la publicación cooperativa en la que mejor se reconozca la interacción básica-clínica

Nitric Oxide Mimics Transcriptional And Post-Translational Regulation During Alpha-Tocopherol Cytoprotection Against Glycochenodeoxycholate-Induced Cell Death In Hepatocytes.
Dr. Raúl González Ojeda

11:40 Premio a la publicación con la colaboración con varios grupos internacionales

Direct And Indirect Effects Of Parathyroid Hormone On Circulating Levels Of Fibroblast Growth Factor 23 In Vivo.
Dra. M^a Encarnación Rodríguez Ortiz

11:50 Premio a la patente con mayor potencialidad de mejorar problemas de salud

Tricyclic lactones for treatment of Cancer.
Dr. Eduardo Muñoz Blanco

12:00 Premio a la publicación científica de mayor relevancia (Accésit)

Global Effects Of Fluvastatin On The Prothrombotic Status Of Patients With Antiphospholipid Syndrome.
Dra. Rosario López Pedrera

12:10 Premio a la publicación científica de mayor relevancia.

Long-Term Outcome Of Patients With Isolated Thin Discrete Subaortic Stenosis Treated By Balloon Dilation: A 25-Year Study.
Dr. José M^a Suárez de Lezo Cruz Conde

12:30 LECCIÓN MAIMÓNIDES

Nuevos mecanismos de vigilancia intravascular y comunicación intercelular en la respuesta inmune
Prof. Dr. Francisco Sánchez Madrid

13:30 Entrega de Premios y Acto de Clausura.

Además de los galardones anteriores se entregará el premio a la noticia periodística considerada de mayor valor para el IMIBIC.

14:30 Copa de vino Andaluz

