

INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL DE ARRITMIAS
CARDIACAS ASOCIADAS A CANALOPATÍAS - ITACA



1^a Reunión Científica del Consorcio ITACA

Sociedad Española de Cardiología

C/ Nuestra Señora de Guadalupe, 5 y 7 - Madrid. Aulas 1 y 2
20 de abril de 2016, 18:00 h.

www.itaca.edu.es



**Comunidad
de Madrid**

UNIÓN EUROPEA
Fondos Estructurales
Invertimos en su futuro



ISC
Instituto
de Salud
Carlos III

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
Cardiología

**Sociedad Española
de Farmacología**

1ª REUNIÓN CIENTÍFICA DEL CONSORCIO ITACA

El consorcio para la **Investigación Traslacional en Arritmias cardíacas asociadas a Canalopatías (ITACA)** organiza su "1ª Reunión Científica" el próximo día 20 de abril a las 18 horas en la sede de la Sociedad Española de Cardiología. El consorcio ITACA se creó el año 2010 para el desarrollo de un Proyecto de Investigación financiado por la Comunidad de Madrid en el marco de los Programas de actividades de I+D entre Grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Biomedicina. La coordinación de este proyecto corre a cargo del Dr. Juan Tamargo (Facultad de Medicina. UCM) y congrega, además del grupo de electrofisiología celular dirigido por el Dr. Tamargo, a investigadores de los servicios de Cardiología de los hospitales madrileños de La Paz, 12 de Octubre, Puerta de Hierro, Getafe, Clínico San Carlos, y Ramón y Cajal. Así mismo, participan el grupo del Dr. Antonio López Farré y la empresa biotecnológica Nimgenetics.

El objetivo del Consorcio ITACA se centra en el diagnóstico, genotipado y análisis funcional de los síndromes arritmogénicos primarios genéticamente determinados de los pacientes reclutados en los 6 hospitales públicos mencionados. Eran también objetivos del Consorcio la creación de una colección de muestras de sangre de los pacientes estudiados, así como la creación de un Registro Clínico.

El consorcio ITACA, en esta primera sesión científica, quiere presentar los principales resultados obtenidos en el desarrollo del Proyecto. El consorcio nació con la ambición de perpetuarse en el tiempo, crecer, y sumar a todos aquellos investigadores clínicos interesados en el tema. La presentación de los resultados más innovadores en el área de las canalopatías queremos que sirva de acicate para consolidar los frutos a los que ha dado lugar la investigación colaborativa entre los grupos clínicos y básicos.

La asistencia es gratuita, hasta completar aforo.

Agradeceríamos a los asistentes que se registrasen enviando su nombre y correo electrónico a:

registro@itaca.edu.es

o bien entrando directamente en el siguiente enlace:

<http://www.itaca.edu.es/registro.html>

Se entregará un certificado de asistencia a quién lo solicite.

PROGRAMA

Sociedad Española de Cardiología

C/ Nuestra Señora de Guadalupe, 5 y 7 - Madrid. Aulas 1 y 2

20 de abril de 2016, 18:00 h.

- 1 Investigación Traslacional en Arritmias cardiacas secundarias a CAnalopatías: Consorcio ITACA.** *Dr. Juan Tamargo*, Departamento de Farmacología, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid.
- 2 Principales resultados del Consorcio ITACA.** *Dra. Eva Delpón*, Departamento de Farmacología, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid.
- 3 Metodología para el estudio genético de las canalopatías.** *Dr. Antonio López-Farré*, Departamento de Medicina, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid.
- 4 Estudio del genoma humano en el diagnóstico genético de las arritmias familiares.** *Dra. Sara Alvarez*, NIMGENETICS, Parque Científico de Madrid.
- 5 Nuevos genes identificados en el desarrollo del Consorcio ITACA.** *Dr. Ricardo Caballero*, Departamento de Farmacología, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid.
- 6 Registro clínico de pacientes del Consorcio ITACA.** *Dr. Rafael Salguero*, Servicio de Cardiología, Hospital Universitario 12 de Octubre.
- 7 Prevalencia, diagnóstico y tratamiento del síndrome de Brugada.** *Dr. Julian Villacastín*, Servicio de Cardiología, Hospital Universitario Clínico San Carlos.
- 8 Prevalencia, diagnóstico y tratamiento de los síndromes de repolarización temprana y del síndrome de QT corto.** *Dr. Jorge Toquero*, Servicio de Cardiología, Hospital Universitario Puerta de Hierro.
- 9 Prevalencia, diagnóstico y tratamiento del síndrome de QT largo.** *Dr. Rafael Peinado*, Servicio de Cardiología, Hospital Universitario La Paz.
- 10 Prevalencia, diagnóstico y tratamiento de la fibrilación auricular familiar.** *Dr. Francisco García-Cosío*, Hospital Universitario de Getafe, Facultad de Medicina, Universidad Europea de Madrid.
- 11 Conclusiones y Clausura de la Reunión.** *Sr. D. Julio Merino*, Jefe del Área de Programas de Investigación. Consejería de Educación, Juventud y Deporte. Dirección General Universidades e Investigación. Comunidad de Madrid



UNIÓN EUROPEA
Fondos Estructurales
Invertimos en su futuro

