

OBJETIVOS

En los últimos 20 años hemos asistido a la introducción de diferentes terapias biológicas para el tratamiento de enfermedades comunes tales como psoriasis, artritis reumatoide, enfermedad inflamatoria crónica intestinal o cáncer. Estos logros se fundamentan en nuevos descubrimientos en el terreno de la genómica y en la comprensión de los mecanismos que regulan la respuesta inmunitaria innata y la propia inflamación. El objetivo de éste tercer encuentro de la Escuela de Biomedicina UIMP-IBIS es debatir sobre diferentes circuitos de la inflamación que han sido asociados a la patogénesis de diferentes enfermedades y sobre cómo los logros en este área pueden conducirnos al diseño de nuevos enfoques terapéuticos para un grupo importante de enfermedades.

El curso se dirige tanto a estudiantes del área de Biomedicina como a jóvenes investigadores con interés en la inflamación tanto desde el punto de vista básico como clínico.

In the last 20 years,different biological therapies have been introduced for the treatment of different diseases such as psoriasis, rheumatoid arthritis, chronic disease intestinal or cancer. These achievements have been possible by discoveries in the field of genomics and for the understanding of mechanisms that regulate the innate immune response and the inflammation. The objective of this third meeting of the School of Biomedicine UIMP-IBIS is to discuss the different circuits associated with the pathogenesis of different diseases and also to debate about how the achievements in this area can lead to design new therapeutic approaches for these pathologies.

The course is aimed at students of the area of Biomedicine as well as young researchers with interest in both, basic and clinical research.

INFORMACIÓN MATRÍCULAS

Secretaría de Alumnos:

Patio de Banderas, 9

41004 Sevilla

Telfs: 954-228731

954-212396

Fax: 954-216433

Plazo solicitud Becas: desde el 16 de agosto hasta 30 días antes del comienzo del Curso

Plazo solicitud de matrículas: a partir del 16 de agosto (plazas limitadas)

Tarifa del curso 20 €

A los alumnos que acrediten estar matriculados en estudios oficiales conducentes a la obtención de un título de Grado, Master o Doctor en una Universidad española se les aplicará un 20% de descuento en el precio de la matrícula.

Tasa de apertura expediente académico 20 €

Esta tasa se aplicará a los alumnos matriculados en el Curso y deberá abonarse en el momento de la formalización de la matrícula.

LUGAR DE CELEBRACIÓN:

Instituto de Biomedicina de Sevilla,

Avda. manuel Siurot s/n

Sevilla

www.uimp.es



III UIMP-IBiS SCHOOL OF BIOMEDICINE

Understanding the molecular link between Inflammation and Disease

Seville, 19-20 december 2017

Directores:

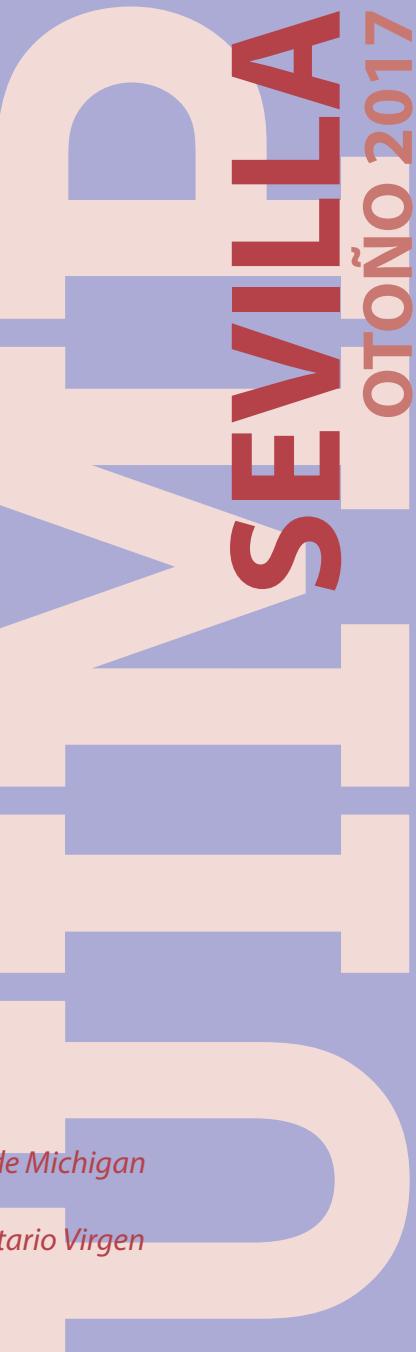
Gabriel Núñez

Departamento de Patología. Universidad de Michigan

María Francisca González Escribano

Servicio de Inmunología. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

Instituto de Biomedicina de Sevilla



- 09:30 h.** Wellcome
- 10:00 h.** Opening Lecture: Role of macrophages in the development of fibrosis
Shizuo Akira
Osaka University. Japan
- 11:00 h.** Coffee
- 11:30 h.** Interferon pathways in Lupus
Virginia Pascual
Cornel University. New York
- 13:00 h.** Lunch
- 14:30 h.** Informal discussion session with young scientists
- 15:30 h.** Role of NLRP3 inflammasome in Alzheimer's disease
Michael Heneka
University of Bonn. Germany
- 16:30 h.** Neutrophils in homeostasis and vascular disease
Andres Hidalgo
Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares. Madrid
- 17:30 h.** Role of the Inflamasome in Disease
Pablo Pelegrin
Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria. Murcia

- 09:00 h.** New genetical clues in Behçet disease
María Francisca González Escribano
HUVR/IBIS. Sevilla
- 10:00 h.** Innate signalling pathways in skin inflammation and fibrosis
Erwin Wagner
Centro Nacional de Enfermedades Oncológicas. Madrid
- 11:00 h.** Coffee
- 11:30 h.** Cytokines networks in Infection and Inflammatory Disease
Anne O'Garra
Francis Crick Institute. London
- 12:30 h.** Sensing and reacting to virulent pathogens at the skin barrier
Gabriel Nuñez
University of Michigan
- 13:30 h.** Fare well