



Cursos Extraordinarios
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

DIPLOMA

D.ª YOLANDA POLO REDONDO, Vicerrectora de Cultura y Proyección Social de la Universidad de Zaragoza,

HACE CONSTAR QUE:

D.ª Julia Gimeno Monge, con DNI/Pasaporte número 25361617T, ha participado en el curso:

II Escuela de Biología Celular y Molecular del Cáncer

Con un total de 15 horas lectivas, impartido en Jaca (Huesca) desde el 30/06/2022 hasta el 01/07/2022 y organizado por la Universidad de Zaragoza, habiendo obtenido la calificación de APTO.

En Zaragoza, a fecha de firma.

II Escuela de Biología Celular y Molecular del Cáncer

Jaca (Huesca), del 30/06/2022 al 01/07/2022

Dirigido por Santiago Ramon y Cajal Agüeras, H.U. Vall d'Hebron.
Alberto Jiménez Schuhmacher , Investigador ARAID, IIS Aragón

Programa:

Jueves, 30 de Junio

09:00 h. Inauguración del curso. [1] [11]

09:30 h. El cáncer en el siglo XXI: cómo lo visionamos. [1] [11]

10:15 h. Biopsia líquida y medicina de precisión. Precedida de una semblanza del Dr. Baselga [3]

11:30 h. El microproteoma del cáncer: en busca de nuevas dianas terapéuticas y biomarcadores. [8]

12:00 h. Chips de microfluídica para el modelado y estudio del cáncer. [5]

12:30 h. Exosomas y metástasis. [12]

13:00 h. MESA REDONDA: Retos de la medicina de precisión en cáncer.

15:30 h. Biología Molecular-Biomarcadores. [6]

16:00 h. Plitidepsina: Modelo de Intervención Farmacológica en SARS-CoV-2. [7]

16:30 h. Arquitectura espacio-temporal del genoma: comprensión de la contribución de (epi-) mutaciones no codificantes para el desarrollo de enfermedad. [2]

17:45 h. MESA REDONDA: Nuevos tratamientos contra el cáncer.

19:00 h. CONFERENCIA abierta al público. Dr. Manuel Serrano.

Viernes, 1 de Julio

09:00 h. Virus Oncolíticos para el tratamiento de los tumores pediátricos sólido. [9]

09:30 h. Vacunas de RNA en inmunoterapia del cáncer. Estado actual, perspectivas y retos. [4]

10:45 h. Herramientas inmunodirigidas para el diagnóstico y tratamiento de tumores. [1]

12:00 h. MESA REDONDA: Vacunas y cáncer.

15:00 h. MESA REDONDA: La carrera investigadora en España.

16:00 h. MESA REDONDA: La investigación en cáncer en España.

17:00 h. Clausura [1] [11]

Ponentes:

1 Alberto Jiménez Schuhmacher , Investigador ARAID, IIS Aragón

2 Biola María Javierre Martínez, Investigador Principal del Grupo Organización 3D de la Cromatina. Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras.

3 César Serrano García, Jefe del Grupo de Investigación Traslacional en Sarcomas, Hospital Vall d'Hebron, Instituto de Oncología (VHIO). Oncólogo Médico, Unidad de Sarcomas, Hospital Vall d'Hebron, Barcelona.

4 Diego de Miguel Samaniego, Responsable de nanopartículas en vacunas, CerTest Biotec

5 Ignacio Ochoa Garrido, Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A). TME lab. Universidad de Zaragoza.

6 Javier Hernández Losa, Director of Molecular Biology Laboratory, Departament of Pathology, Hospital Vall d'Hebron, Barcelona

7 José M. Jimeno, VP Global Head Virology & Inflammation. PharmaMar Madrid.

8 María Abad Méndez, Investigador Principal de la Plasticidad Celular y Cáncer, Vall d' Hebrón Instituto de Oncología.

9 Marta Alonso Roldán, Codirectora del laboratorio de Terapias Avanzadas del Programa de Tumores Sólidos del CIMA y codirectora del área de NeuroOncología de la Clínica Universidad de Navarra

10 Santiago Ramon y Cajal Agüeras, H.U. Vall d'Hebron.

11 Stefan Hümmer, Investigador de Grupo de Patología Molecular Traslacional. Instituto de Investigación Vall d'Hebron