

PROGRAMA I JORNADAS INVESTIGADORES JUNIOR i+12

Día 1 – Miércoles 24 de mayo 2023

8:30 – 9:00 horas	Entrega de acreditaciones y colocación de posters.
9:00 – 11:00 horas	SESIÓN 1 - Inauguración de las Jornadas. Dr. Joaquín Arenas Barbero. Director Instituto i+12 S1.01. “La caracterización multiparamétrica de tumores de cáncer microcítico de pulmón revela distintos grupos de pacientes según su perfil molecular e inmune”. Ángel Núñez Buiza. Investigador predoctoral – Grupo de Investigación Comunicación Intercelular en Envejecimiento y Cáncer. Área 1 - Cáncer S1.02. “El factor de splicing SRSF1 como regulador de la señalización T en infecciones virales”. Ignacio Juárez Martín-Delgado. Investigador postdoctoral junior – Grupo de investigación Inmunobiología Linfocitaria. Área 6 – Enfermedades Inflamatorias y Trastornos Inmunitarios. S1.03. “Ro 61-8048 como tratamiento efectivo en las diferentes fases de la conducta adictiva inducida por fentanilo”. Carlos Núñez de la Calle. Investigador predoctoral – Grupo de Investigación Adicciones y Comorbilidad. Área 8 – Neurociencias y Salud Mental. S1.04. “Parámetros Inflamatorios y de Daño Cardiovascular en Enfermedad Renal Crónica”. Gemma Valera Arévalo. Investigadora predoctoral – Grupo de investigación Envejecimiento, Neuroinmunología y Nutrición. Área 2 – Enfermedades Crónicas y Trasplante.
11:00 - 11:30 horas	Pausa café y visita posters.
11:30 – 13:30 horas	SESIÓN 2 S2.01. “El metabolismo lipídico como diana terapéutica en el adenocarcinoma ductal de páncreas” Ana García García. Investigadora predoctoral – Grupo de Investigación Oncología Cutánea. Área1 – Cáncer.

	• S2.02. “Generación de RGCs derivadas de iPSCs para modelizar la atrofia óptica dominante”. Marta García López. Investigadora predoctoral – Grupo de Investigación Traslacional con Células iPS. Área Transversal. • S2.03. “ARNs circulares: los novedosos anillos que pueden apoyar el diagnóstico en el espectro ELA-DFT”. Laura Expósito Blázquez. Investigadora predoctoral – Grupo de Investigación Esclerosis Lateral Amiotrófica. Área3 – Enfermedades Raras y de Base Genética. • S2.04. “Resultados de la vigilancia a 6 meses post-trasplante en pacientes trasplantados renales con anticuerpos anti-HLA donante específicos (DSA) preformados mediante la medición de DNA libre procedente del donante (dd-cfDNA)”. María Lasa Lázaro. Investigadora clínica junior – Grupo de Investigación Inmunodeficiencia e Inmunología del Trasplante. Área 6 - Enfermedades Inflamatorias y Trastornos Inmunitarios. • S2.05. “Combinación de estrategias CAR y STAb en una única terapia multi-diana para evitar recaídas asociadas a la pérdida del antígeno en neoplasias hematológicas de células B”. Javier Arroyo Ródenas. Investigador Clínico Junior - Grupo de investigación Inmuno-Oncología e Inmunoterapia. Área 1 – Cáncer.
13:30 – 15:00 horas	Pausa comida y visita posters.
15:00 – 17:00 horas	SESIÓN 3 • S3.01. “Alteraciones hematopoyéticas en ratones transgénicos deficientes en IKKα en médula ósea y bazo”. Verónica A. García García. Investigadora predoctoral – Grupo de Investigación Oncología Genitourinaria y Celular y Molecular. Área 1 – Cáncer. • S3.02. “¿Hay Diferencias de Recurrencia de ETEV Según el Perfil de Anticuerpos Antifosfolípidos? Revisión Sistemática”. Jesús Alonso Carrillo. Investigador Clínico Junio. Servicio de Medicina Interna H12O. • S3.03. “Modulación celular específica de las láminas de tipo A en células inmunitarias y del estroma como tratamiento de la enfermedad inflamatoria intestinal”. Raquel Gómez Bris. Investigadora predoctoral – Grupo de investigación Enfermedades Inflamatorias y Autoinmunes. Área 6 –

	Enfermedades Inflamatorias y Trastornos Inmunitarios. • S3.04. <i>“Implicación del Inflamasoma NLRP3 cardíaco en el síndrome cardiorrenal tipo 3: una aproximación traslacional”.</i> Laura González Lafuente. Investigadora predoctoral – Grupo de Investigación Traslacional en Hipertensión y Enfermedad Cardiorrenal. Área 5 - Cardiovascular. • S3.05. <i>“Evaluación de una estrategia individualizada de profilaxis frente a citomegalovirus basada en la inmunidad celular CMV-específica post-trasplante en receptores de trasplante renal de riesgo intermedio: análisis intermedio de un estudio prospectivo”</i> Isabel Rodríguez Goncer. Investigadora postdoctoral junior – Grupo de investigación Patologías Infecciosas. Área 7 – Enfermedades Infecciosas y SIDA.
--	--

Día 2 – Jueves 25 de mayo 2023

9:00 – 11:00 horas	SESIÓN 4 • S4.01. <i>“Identificación y validación de biomarcadores de respuesta a tratamiento con Pembrolizumab en monoterapia para pacientes con cáncer de pulmón no células pequeñas (CPNCP) altos expresores de PDL1 (TPS ≥ 50%) en primera línea”.</i> Javier Baena Espinar. Investigador clínico junior – Grupo de investigación Oncología Torácica y Clínico Traslacional. Área 1 – Cáncer. • S4.02. <i>“La delección condicional de JNK en las células del epitelio intestinal se asocia con un incremento de la expresión del complemento y el desarrollo de tumores espontáneos en el duodeno”.</i> Benigno Rivas Pardo. Investigador predoctoral – Grupo de investigación Inmunobiología Linfocitaria. Área 6 – Enfermedades Inflamatorias y Trastornos Inmunitarios. • S4.03 <i>“Deficiencia de SORL1 en pacientes con enfermedad de Alzheimer: interacción con la mitocondria y con la autofagia”.</i> Guiomar Rodríguez Perrián. Investigadora predoctoral – Grupo de investigación Enfermedades Neurodegenerativas. Área 8 – Neurociencias y Salud Mental. • S4.04. <i>“Ejercicio físico y asesoramiento en salud para adolescentes con cáncer: resultados preliminares”.</i>
--------------------	---

	Ángela Arroyo Nieto . Investigadora predoctoral – Grupo de investigación en Actividad Física y Salud. Área Transversal.
11:00 - 11:30 horas	Pausa café y visita posters.
11:30 – 13:30 horas	SESIÓN DE MENTORIZACIÓN • Dr. Joaquín Arenas Barbero - Director Instituto i+12. • Dra. Noemí Esteras Gallego. Investigadora Ramón y Cajal – UCM. • Dr. Eduardo Oliver - Investigador Ramón y Cajal – CIB Margarita Salas-CSIC. • Dra. Elena Castro Marcos – Especialista en Oncología Médica. Responsable del Grupo de Investigación Traslacional en Cáncer Hereditario. • D^a. María Lozano Rey – ZEISS Research Microscopy Solutions. • Dra. Marisol Quintero - CEO of Highlight Therapeutics.
13:30 – 14:00 horas	• Entrega de premios. Clausura de las Jornadas. Dr. José M^a Aguado García. Coordinador de formación Instituto i+12.

Entidades colaboradoras:

