

# 1ª Jornada *PhDay* de IdiPAZ: Exposición de proyectos y trabajos de estudiantes predoctorales

30 de enero, de 9 a 15 horas, en el salón de actos del IdiPAZ

HORA	ÁREA	TÍTULO	PONENTE
9:00 a 11:00	Neurociencias	Barrera funcional de las sinapsis glutamatérgicas por los transportadores de aminoácidos de baja afinidad.	Iris Álvarez
		El factor de transcripción NRF2 promueve el desarrollo de glioblastoma mediante la expresión del co-activador transcripcional TAZ.	Diego Lastra
		Búsqueda de nuevos compuestos: inductores del factor de transcripción NRF2.	Raquel Fernández Ginés
		Exosomas como biomarcadores predictivos en pacientes con infarto cerebral agudo: investigación traslacional.	Elisa Alonso López
		Ambiente y genes en esquizofrenia, Comunidad de Madrid, parte 2 (ages-cm 2-cm).	María Paz Vidal Villegas
		Entrenamiento en cognición social basado en <i>mindfulness</i> para personas con episodios de psicosis: <i>SocialMind</i> .	Roberto Mediavilla
		Regulation of mirnas expression through NRF2.	Sara Castro Sánchez
		Mujer, sinhogarismo y violencia: un análisis desde la teoría fundamentada de las experiencias de mujeres vulnerables en Madrid.	Clara Isabel Posada Abadía
		Mesenchymal stem cell treatment of stroke is not effective in promoting neurological repair in hypertensive animals.	Luke Diekhorst
		Células mesenquimales favorecen la recuperación funcional en condiciones de hiperglucemia en un modelo animal de infarto cerebral.	Fernando Laso
		Identificación de la mínima dosis efectiva de vesículas extracelulares que promueva la recuperación funcional en un modelo animal de infarto cerebral.	M <sup>a</sup> Carmen Gómez De Frutos
11:00 a 11:30	DESCANSO		
11:30 a 13:30	Cardiovascular	Resolvin D2 prevents cardiovascular damage in hypertension.	Lucía Serrano Díaz Del Campo
		Adipose tissue and liver crosstalk: new insights into gender, differences in hepatocellular carcinoma incidence	Leticia Herrera Melle
		ISG15: New mediator implicated in the cardiovascular damage associated to arterial hypertension.	María González Amor
		Efecto de los agonistas del receptor de trombotopoyetina en la hemostasia de los pacientes con trombocitopenia inmune primaria.	Raúl Justo Sanz
		Proinflammatory mechanisms mediated by microsomal prostaglandin e synthase-1 (mPGES-1) contribute to the development of metabolic and cardiovascular alterations associated to obesity.	Constanza Ballesteros

	Enfermedades Infecciosas e Inmunidad	Siglec-5: a new immunecheckpoint in sepsis.	Roberto Lozano
		Immunecheckpoints: PD-L1, una diana terapéutica más allá del cáncer.	José Avendaño
		Contribución de las proteínas FHRS (Factor H-Related) del complemento en patología renal.	Irene Gómez Delgado
		Study of the interactions between colorectal cancer cells and myeloid cells: in vitro approaches to the fusion theory of metastasis.	Karla Montalbán
		Inhibition of respiratory syncytial virus growth and regulation of the cellular innate immune response by siRNAs.	María Martín Vicente
13:30 a 13:35	<b>DESCANSO</b>		
13:35 a 15:00	Patologías de Grandes Sistemas	Composición de la leche materna, variabilidad en el tiempo y su relación con el desarrollo perinatal.	Andrea Gila
		Efectos del entrenamiento de los músculos respiratorios en niños y adolescentes diagnosticados de asma.	Silvia Córdoba Fuente
	Cáncer y Genética Molecular Humana	Understanding the in vivo contribution of LOXL3 to melanoma.	José Bustos Tauler
		La unidad de bioinformática en el Instituto de Genética Médica y Molecular.	Mario Solís López
		Desarrollo y validación de un predictor molecular con valor pronóstico en melanoma en estadios localizados para mejorar el seguimiento y el uso de terapia adyuvante.	Guillermo Prado Vázquez
		Análisis del <i>status</i> inmune de pacientes con melanoma avanzado tratados con inmunoterapia anti-PD1.	Andrea Zapater Moros
		Estudio del papel del marcador epigenético mIGFBP-3 en la monitorización clínica de pacientes con cáncer de pulmón no microcítico.	Olga Pernía
		Estudio in vitro del efecto <i>knock-out</i> del gen MAFG en el desarrollo de resistencia a quimioterapia en CPNM.	Álvaro García Guede
		Role of "resistant" exosomes in cancer treatment.	Julia Jiménez Hernández
	Cirugía, Trasplantes y Tecnologías para la Salud	Terapia celular como estrategia para la prevención y tratamiento de rechazo del injerto en un modelo experimental de trasplante multivisceral modificado.	Nidia De Montserrat Arreola