

Organiza



Asociación de
Jóvenes
Investigadores
de Albacete

Patrocinadores



Facultad de Medicina
Dpto. de Ciencias Médicas
Vicerrectorado de Investigación
Vicerrectorado de Títulos de Grado y Máster
Vicerrectorado de Campus Albacete



Consejería de Sanidad
Consejería de Educación y Ciencia



Centro Regional de
Investigaciones Biomédicas



Complejo Hospitalario
Universitario de Albacete



Colaboradores



DIPUTACIÓN DE ALBACETE



AYUNTAMIENTO DE ALBACETE



Obra Social
y Cultural



ThermoFisher
SCIENTIFIC



SARRAZ
PAPELERÍA-LIBRERÍA



cecomlab
central de compras de laboratorio



DE JÓVENES INVESTIGADORES

CAMPUS BIOSANITARIO DE ALBACETE

Facultad de Medicina - 9 y 10 de junio de 2010

MIÉRCOLES 9 DE JUNIO

- 9:00 Recogida de Documentación**
- 9:30 Comunicaciones Orales: Investigadores pre-doctorales I** (Moderadora: Cristina Medina)
- M^a Julia González Gómez: *"Dlk1 afecta a la proliferación celular modulando la expresión de ifi202 e ifi205"*
 - Leticia Serrano Oviedo: *"Utilidad pronóstica y diagnóstica de CA-IX en el carcinoma renal de células claras"*
 - Paloma Honrubia Gómez: *"Caracterización y localización de células iniciadoras de tumores en neoplasias colorrectales"*
 - José Manuel Villalba Montoya: *"Determinación de los tiempos de residencia medios del nitrógeno postprandial en diferentes órganos del cuerpo humano"*
 - Alejandro Fernández Briones: *"Efectos de la sobrecarga oral de grasas en ratas Wistar"*
 - Brenda Bárcena García: *"Alteraciones en los ciclos ayuno – alimentación con la edad en la rata Wistar"*
- 11:00 Inauguración Oficial**
- 12:00 Pausa de Café**
- 12:30 Conferencia Inaugural** a cargo de **D. Bernat Soria**: *"Células madre y avances en la medicina regenerativa"* (Moderadora: Silvia Llorens)
- 14:00 Cata Técnica De Vinos Manchegos.** Impartida por D. Luis Jiménez García, presidente de la Asociación de Enólogos de Castilla La Mancha (AECM).
- 14:30 Cóctel de Bienvenida**
- 15:30 I Sesión de Póster / Pausa de Café**
- 16:30 Comunicaciones Orales: Investigadores pre-doctorales II** (Moderador: Daniel Saiz)
- Ana Martín Sánchez: *"Ampliando el circuito sexualmente dimórfico del cerebro: innervación vasopresinérgica del estriado ventral"*
 - Marcos Otero García: *"Análisis anatómico y funcional de la amígdala aviar"*
 - Silvia Mora Lee: *"Terapia celular en un modelo de isquemia cerebral en ratones"*
 - Elena Capel Malo: *"Eficiencia catalítica y divergencia genética entre secuencias circulantes de la proteasa del VIH-1"*
- 17:30 Mesa Redonda: "Dinámica evolutiva, enfermedades emergentes y cooperación internacional"** (Moderadores: Antonio Mas y Joel Cano)
- **D. Esteban Domingo.**
 - **D. Carlos Alonso.**
 - **Dña. Máxima Lizán.**
 - **D. Antonio Bugeda.**
- 20:30 Recepción Oficial en el Ayuntamiento de Albacete** (Museo Municipal)
- 23:00 Concierto de Bienvenida** a cargo de **BURDEL** (Bar Pussy Wagon)

JUEVES 10 DE JUNIO

- 9:00 Comunicaciones Orales: Investigadores predoctorales III** (Moderadora: Julia González)
- Teresa Liberia Vayá: *"Interneuronas de la capa plexiforme externa. Patrones de conectividad"*
 - Nicolás Gutiérrez Castellanos: *"Neurotransmisión glutamatérgica ante paradigmas sociosexuales: ¿dualidad neuroquímica en el sistema del refuerzo?"*
 - Noelia Fradejas Villar: *"Selenoprotein S protects astrocytes against ischemia-induced apoptosis"*
 - Miguel Burgos Lozano: *"Implicación de la PKCε en la activación de astrocitos asociada a procesos inflamatorios"*
- 10:00 Comunicaciones Orales: Investigadores postdoctorales** (Moderador: M. Ángel de la Cruz)
- Pedro Melgar Rojas: *"Constitutive activation of Notch-1 disrupts the proliferation/differentiation ratios of mouse embryo hematopoietic cell lineages"*
 - Virgilio Gómez Rubio: *"Análisis geográfico de enfermedades raras"*
 - Alberto González García: *"La posición de la medicina en las campañas de vacunación obligatoria de posguerra a través de las páginas de La Vanguardia"*
 - Inmaculada Ballesteros Yáñez: *"Efecto de la cafeína en cerebro de madres gestantes"*
- 11:00 II Sesión de Póster / Pausa de Café**
- 12:00 Simposio: "Jóvenes científicos emprendedores"** (Moderadora: Yolanda Mendizábal)
- **D. Ricardo Pardal:** *"¿Son compatibles éxito y juventud en Biomedicina?"*
 - **Dña. Eulàlia de Nadal:** *"Adaptación celular al estrés por SAPK"*
- 12:50 Mini-Simposio: "Últimos hallazgos en Neurociencia"** (Moderador: Nicanor Morales)
- **D. Luis Puelles:** *"Análisis de expresión génica en el cerebro adulto o en desarrollo: posibilidades ofertadas en línea por el Instituto Allen de Neurociencia"*
 - **D. Óscar Marín:** *"Mecanismos moleculares del desarrollo de la corteza cerebral"*
 - **D. Alfonso Araque:** *"Sinapsis tripartita: comunicación entre astrocitos y neuronas"*
 - **D. José Manuel Juiz:** *"El IDINE: Neurociencias y Discapacidad en Castilla-La Mancha"*
- 16:00 Comunicaciones Orales: Investigadores predoctorales IV** (Moderadora: Leticia Serrano)
- Desiré Humanes Valera: *"Cambios tempranos en la actividad espontánea y evocada de la corteza somatosensorial tras una sección completa de la médula espinal"*
 - Cristina María Lao Peregrín: *"La vía Irs2-PI3K-AKT es necesaria para la potenciación sináptica a largo plazo independiente de receptores NMDA"*
 - Celia Herrera Rincón: *"Plasticidad del córtex desafiado inducida por la estimulación eléctrica de nervio periférico"*
 - Elisa Bellistri: *"Respuesta evocada en hipocampo al estímulo somatosensorial en rata anestesiada"*
 - Hernán Sandoval Valencia: *"Soluciones quirúrgicas en neurocirugía"*
- 17:00 Pausa de Café**
- 17:30 Conferencia de Clausura** a cargo de **D. Antonio García Bellido**: *"Desarrollo embrionario y evolución"* (Moderadora: Llanos Valero)
- 21:30 Cena de Clausura** (Restaurante Don Gil). Durante la cual se entregarán los premios a las tres mejores comunicaciones en cada una de las modalidades.