



## 2ª Jornada de Difusión de la Investigación de los Alumnos de Doctorado de la Facultad de Veterinaria de la UCM

23 de junio de 2016. Sala de Grados

### PROGRAMA

**9:00 h: Recepción y entrega de documentación**

**9:30 h: Presentación de la Jornada**



**9:45-10:45 h: Sesión de comunicaciones orales I: Investigación Básica en Ciencias Veterinarias**

- 9:45 h: *Los receptores nucleotídicos P2X7 y los receptores de EGF regulan los niveles de la proteína fosfatasa DUSP6 en astrocitos cerebelosos de rata.*  
Juan Carlos Gil Redondo. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular IV (UCM)
- 10:05 h: *Regulación de las fosfatasa de especificidad dual, DUSPs, durante la diferenciación de las neuronas granulares en cultivo. Implicación del receptor P2X7.*  
Mª José Queipo García. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular IV (UCM)
- 10:25 h: *Expresión del factor de crecimiento nervioso  $\beta$  ( $\beta$ -NGF) y su receptor de baja afinidad (p75) en el tracto reproductor masculino de conejo. Resultados preliminares.*  
Ana Sánchez Rodríguez. Departamento de Fisiología Animal (UCM)



**10:45-11:45 h: Sesión de comunicaciones orales II: Investigación en Sanidad Animal**

- 10:45 h: *Immunomodulatory and antiviral effects of a functional diet for rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*).*  
Esther Leal Cebrián (INIA)
- 11:05 h: *Rescate y caracterización de un virus atenuado de la fiebre del Valle del Rift que expresa antígenos del virus de la lengua azul.*  
Sandra Moreno Fernández (INIA)
- 11:25 h: *Hallazgos histopatológicos en conejos infectados por la nueva variante de la enfermedad hemorrágica del conejo.*  
Sonsoles Pacho Jiménez. Departamento de Sanidad Animal (UCM)

**11:45-12:15: Pausa**



**12:15-12:45: Sesión de Pósteres**

(Presentaciones a pie de póster: 5 minutos de exposición y 3 minutos de preguntas)

- Validación de una línea celular de cáncer mamario inflamatorio canino IPC-366 como buen modelo de estudio del cáncer mamario humano y canino*  
Sara Cáceres Ramos. Departamento de Fisiología Animal (UCM)
- Evaluación acelerométrica para valorar el uso de dosis bajas de acepromacina como ayuda para*  
David Gómez Cisneros. Departamento de Medicina y Cirugía Animal (UCM)
- Identificación de variables radiológicas importantes en caballos criollos con laminitis crónica utilizando análisis multivariado.*  
David Gómez Cisneros. Departamento de Medicina y Cirugía Animal (UCM)



**12:45-13:45 h: Sesión de comunicaciones orales III: Investigación en Tecnología, Calidad y Seguridad Alimentaria e Investigación en Sanidad Animal**

- 12:45 h: *Detección de ADN de trigo, cebada, centeno y avena en matrices alimentarias mediante una técnica de amplificación dependiente de ligasa de múltiples sondas (MLPA).*  
Aina García García. Departamento de Nutrición, Bromatología y Tecnología de los Alimentos (UCM)
- 13:05 h: *Detección de nuez en alimentos mediante el desarrollo de anticuerpos recombinantes.*  
Raquel Madrid García. Departamento de Nutrición, Bromatología y Tecnología de los Alimentos (UCM)
- 13:25 h: *Variabilidad de polen y estado sanitario de las colmenas.*  
Sandra Barroso Arévalo. Departamento de Sanidad Animal (UCM)

**13:45 h: Clausura de la Jornada**

