



En este número:

EN PORTADA

Premio sobre PCV2 1

DESTACAMOS

38 comunicaciones en IPVS2008 1

OFERTAS DE TRABAJO

Tesis doctoral en porcino 1

INVESTIGACIÓN

Mycoplasma hyopneumoniae 2

Lengua azul y otros virus 2

Virus Usutu 2

CIENCIA Y EDUCACIÓN

Subvención FECYT 2008 al CReSA 2

CReSA en ATINER 2008 2

PUBLICACIONES

Memoria de actividad CReSA 2007 2

Tesis doctoral sobre Hepatitis E 2

CONGRESOS Y OTROS

Seminario sobre Nidovirales 2

comunicacio@cresa.uab.cat

EN PORTADA

El Profesor Segalés gana uno de los Premios de Investigación Europeos sobre PCV2

El Prof. Joaquim Segalés (España), el Prof. Hans Nauwynck (Bélgica) y Danja Wiederkehr junto con el Dr. Xaver Sidler (Suiza) son los ganadores del primer Premio de Investigación Europeo sobre Circovirus Porcino (PCV2) iniciado y patrocinado por Boehringer Ingelheim Animal Health.



El Premio de Investigación Europeo sobre PCV2 es un premio anual que reconoce las propuestas de investigación en el área de investigación aplicada sobre inmunología del PCV2. En total, 75.000€, tres premios de 25.000€ cada uno otorgados a investigadores europeos quienes proponen a un jurado independiente su propuesta de investigación innovadora en el campo de la inmunología porcina para explorar las enfermedades asociadas al circovirus porcino (PCVD).

El proyecto de investigación del Dr. Segalés, bajo el título "El impacto de la diversidad genética de aislados de PCV2 sobre la eficacia vacunal" estudiará si una nueva vacuna para lechones frente al PCV2 de una sola dosis protege frente a los dos tipos de PCV2 descritos, el genotipo 1 y el genotipo 2".

Los premios fueron recientemente entregados a los ganadores por el Prof. Maurice Pensaert, jefe del Laboratorio de Virología de la Universidad de Gante y el Dr. Gerald Behrens de Boehringer Ingelheim Animal Health durante una ceremonia oficial en la sede central de Boehringer Ingelheim en Ingelheim, Alemania. (+)

DESTACAMOS



38 comunicaciones del CReSA en el International Pig Veterinary Society Congress 2008

Los pasados 22-26 de junio se celebró en Durban (Sudáfrica) el 20º Congreso Internacional de la Sociedad de Veterinarios Porcinos (IPVS2008). 38 presentaciones orales y pósters mostraron la investigación realizada en sanidad porcina por los investigadores del CReSA durante los últimos meses. (+)

OFERTAS DE TRABAJO



¿Quieres hacer una tesis doctoral en porcino?

Si estás interesado en realizar una tesis doctoral, y te gustaría hacerla en un tema de porcino, ahora tienes la oportunidad de informarte en el Centre de Recerca en Sanitat Animal (CReSA) sobre cómo hacerlo. (+)

INVESTIGACIÓN



Reciente revisión sobre diagnóstico y epidemiología de *Mycoplasma hyopneumoniae*

El artículo "Perspectivas actuales sobre diagnóstico y epidemiología de la infección por *Mycoplasma hyopneumoniae*" revisa el estado actual de conocimiento de la epidemiología de la infección por *Mhyo* incluyendo su transmisión, infección y dinámica de seroconversión, y también compara las diversas herramientas epidemiológicas usadas para monitorizar la Neumonía enzoótica. (+)

INVESTIGACIÓN



Primera detección de virus Usutu en España

El virus Usutu (USUV) es un arbovirus transmitido por mosquitos dentro del género *Flavivirus*, que pertenece al grupo antigénico de la encefalitis japonesa. En el 2006, investigadores del CReSA detectaron una cepa positiva perteneciente al USUV en mosquitos, en Cataluña. (+)

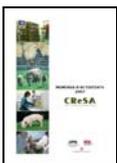
CIENCIA Y EDUCACIÓN



CReSA y Educación, en ATINER 2008

Los pasados 26-29 de mayo de 2008 se celebró en Atenas la "10ª Conferencia Internacional sobre Educación". El CReSA participó con una comunicación oral titulada "Una actividad con éxito para motivar a nuestros estudiantes en ciencia e investigación". (+)

MEMORIA ACTIVIDAD



Aumenta la actividad investigadora del CReSA en el 2007

Con 72 artículos publicados en revistas incluídas en el ISI Citation Index y 79 comunicaciones en congresos, los investigadores del CReSA aumentaron su productividad respecto al año 2006 en un 80% y un 58%, respectivamente. (+)

INVESTIGACIÓN



Contribuciones del CReSA a la reunión de EPIZONE y al simposio sobre Lengua azul

EPIZONE es una red de excelencia financiada por la Unión Europea (UE) para el diagnóstico y control de las enfermedades epizooticas. El CReSA participó en la última reunión anual que tuvo lugar en Brescia (Italia), presentando diferentes comunicaciones relacionadas con estrategias de vacunación novedosas contra el virus de la Lengua azul y diferentes virus exóticos. (+)

CIENCIA Y EDUCACIÓN



Viaja del laboratorio a la granja

El CReSA ha recibido una subvención de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) para financiar el proyecto "Viaja del laboratorio a la granja", una web que permitirá a los ciudadanos conocer mejor las enfermedades de los animales en las granjas y cómo los científicos investigan en sus laboratorios nuevas fórmulas para solucionar estos problemas. (+)

TESIS DOCTORAL



Lectura de tesis doctoral sobre Hepatitis E

El pasado día 2 de julio, Nilsa de Deus, estudiante de doctorado en el CReSA, defendió su trabajo de tesis doctoral titulado "Characterization of hepatitis E virus natural infection in domestic swine and wild boars", dirigido por el Dr. Joaquim Segalés. (+)

SEMINARIO



Seminario del Profesor Marian C. Horzinek sobre Nidovirales

El pasado día 16 de mayo, el profesor emérito Marian C. Horzinek (Dept. de Enfermedades Infecciosas e Inmunología, Facultad de Medicina Veterinaria, Universidad de Utrecht) ofreció en el CReSA un seminario titulado "Los Nidovirales, un hallazgo serendipitoso. (+)