

RCCV

Revista Complutense de Ciencias Veterinarias

**PRIMERAS JORNADAS NEWGAN “NUEVOS
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN GANADERA PARA
MAXIMIZAR LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS
CÁRNICOS Y EL BIENESTAR ANIMAL”.**

**Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y
Alimentaria**

9 de Febrero de 2012

Artículos

- 1 Control del déficit energético y actividad ovárica de conejas primíparas sometidas a destete temprano. Sakr O.G., García-García R.M., Arias-Álvarez M., Millán P., Lorenzo P.L., Rebollar P.G.
- 6 Métodos de sincronización de celo en conejas primíparas lactantes a 25 días post-parto. Sakr O.G., García-García R.M., Arias-Álvarez M., Lorenzo P.L., Millán P., Velasco B., Rebollar P.G.
- 14 Evolución con la edad de los mecanismos de barrera intestinal. Delgado R., García J., Badiola I., Pérez de Rozas A., Menoyo D., Carabaño R.
- 19 Efecto de la fibra soluble sobre los parámetros productivos, y algunos criterios digestivos en conejos alrededor del destete. Nourhan E. A., Delgado R., Abad R., Menoyo D., García J., Carabaño R.
- 25 Influencia de la composición de la dieta sobre el perfil de ácidos grasos y la expresión génica en tejidos adiposo, muscular y hepático de cerdos ibéricos. Benítez R., Núñez Y., Fernández A., Alves E., Martín Palomino P., Rodrigáñez J., Fernández A.I., Rodríguez C., López-Bote C., Silió L., Óvilo C.

- 30 Análisis de la interacción sexo-densidad en cebo de cerdos sacrificados con 110 kg de peso vivo. Cámara L., Serrano M., Morales J.I., Romero M., Guzmán P., López J., Menoyo D., Mateos G.G., López-Bote, C.
- 31 Efecto de la suplementación con vitamina E natural en el agua de bebida sobre el nivel sérico de tocoferol y actividad antioxidante en lechones tras el destete. Amazan D., Rey A., Fernández E., López-Bote C.J., López R., Coscojuela P., Palomo A.
- 36 Efecto de la vitamina e en la alimentación del pavo en la acumulación tisular y estabilidad oxidativa. Segura, J., Rey, A.I., Ayuso, M., Isabel B., López-Bote C., Martínez, M.,Gómez, E, Cerisuelo, A, Villagrà, A, Fogeda, F., Cordero, G y Piñeiro, C
- 40 Efecto de la suplementación con antioxidantes en la dieta de corderos sobre la calidad de su carne enriquecida en ácidos grasos omega-3. Muíño I., Apeleo E., Pérez-Santaescolástica C., Rivas-Cañedo A., Pérez O., Díaz M.T., De la Fuente J., Pérez C., Lauzurica S., Cañeque V.
- 45 ¿Cómo percibe el consumidor la calidad sensorial de la carne de vacuno?. Martín-Collado D., González M., Díaz C.
- 50 Combinando información de expresión diferencial y genotipado a genoma completo para redefinir regiones QTLs conocidas por su relación con calidad de carne en vacuno. Moreno-Sánchez N., Carabaño M.J., Venturini G., Rueda J., González C., Serrano M., Meneses C., Martín-Collado D., Díaz C.
- 55 Transporte internacional de cerdos: entalpía como indicador no-invasivo de bienestar animal. Formoso-Rafferty N., Villarroel M., Barreiro P.
- 60 Bienestar animal de corderos ternascos durante su espera en matadero. Pérez-Santaescolastica C., Apeleo E., Muiño I., Rivas-Cañedo A., Pérez C., Lauzurica S., Díaz M.T., Cañeque V., De la Fuente, J.

Posters

1. Efecto de la suplementación con flor de lúpulo de piensos de cebo de conejos en granjas afectadas de EEC (Enteropatía Epizoótica del Conejo). I. Grueso, C. de Blas, N. Núñez y P. García-Rebollar.
2. Efecto de la sustitución de almidón por fibra soluble sobre la eficacia digestiva y los rendimientos productivos en granjas afectadas por EEC (Enteropatía Epizoótica del Conejo). I. Grueso, C. de Blas, C. Rodríguez, A. Caídas y P. García-Rebollar.
3. Correlación entre la digestibilidad in vitro e in vivo de la fibra en conejos. Abad R., Delgado R., El Abed N., Gómez-Conde M.S., Carabaño R., García J.

4. Influencia de la composición, presentación y duración de suministro del pienso prestarter sobre los rendimientos productivos en cerdos ibéricos. J.D. Berrocoso, B. Saldaña, L. Cámara, M.P. Serrano, y G.G. Mateos.
 5. Influencia de la concentración de energía neta de la dieta sobre los rendimientos productivos y la calidad de la canal y de la carne de hembras enteras, machos enteros y machos inmunocastrados sacrificados a 119 kg de peso vivo. M. Romero, L. Cámara, M.P. Serrano y G.G. Mateos.
 6. Effect of dietary grape seed extract on chicken intestinal ecosystem studied by RFLP. S. Chamorro, A. Viveros, and A. Brenes.
 7. Effect of grape seed extract on amino acids and polyphenols digestibilities in chickens S. Chamorro, A. Viveros, C. Centeno, I. Alvarez and A. Brenes.
 8. Novel patterns of muscle specific transcription regulation in cattle. N. Moreno-Sánchez, J. Rueda, A. Reverter, M. J. Carabaño and C. Díaz.
-

REVISTA COMPLUTENSE DE CIENCIAS VETERINARIAS

ISSN	1988-2688
AREA	Ciencias de la Salud
MATERIA	Veterinaria
CENTRO	Facultad de Veterinaria
EDITOR	Servicio de Publicaciones de la Universidad Complutense de Madrid
TIPO	Científica
PERIODICIDAD	Semestral
IDIOMA	español, inglés

CONSEJO ASESOR	Director: Luis Revuelta Rueda (Universidad Complutense de Madrid, España) Consejo Editorial: Adelfa del Carmen García Contreras (Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco, México) Arturo Anadón Navarro (Universidad Complutense de Madrid, España) Carlos García Artiga (Universidad Complutense de Madrid, España) Carmen Pérez Díaz (Universidad Complutense de Madrid, España) Cristina Ortiz Díez de Tortosa (Universidad Complutense de Madrid, España) Edgar Carlos Quispe Peña (Universidad Nacional de Huancavelica, Perú) Esther Collantes Fernández (Universidad Complutense de Madrid, España) Gonzalo García de Fernando Minguillón (Universidad Complutense de Madrid, España) Luis Ortiz Vera (Universidad Complutense de Madrid, España) Rosario Martín Ortí (Universidad Complutense de Madrid, España) Teresa García López (Universidad Complutense de Madrid, España) Teresa Miras Portugal (Universidad Complutense de Madrid, España).
-----------------------	---

DIRECCION POSTAL Departamento de Fisiología (Fisiología Animal). Facultad de Veterinaria, UCM. Avda. Puerta de Hierro, s/n. Ciudad Universitaria. 28040 Madrid.

LUGAR Madrid

Su objetivo es promover la difusión de la investigación básica y aplicada, como integración de las principales áreas de conocimiento adscritas en los diversos campos de las Ciencias Veterinarias y de los Alimentos. También aporta contenidos relativos a la Salud Pública, Seguridad Alimentaria y Medio Ambiente.



Primeras Jornadas NEWGAN “Nuevos sistemas de producción ganadera para maximizar la calidad de los productos cárnicos y el bienestar animal”.

Fecha: 09/02/2012

Lugar: Salón de Actos, Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)

Ctra. de la Coruña, km. 7,5

PROGRAMA

9.00 h Inauguración de las Jornadas. Carlos de Blas Beorlegui (Coordinador del Programa).

9.15 - 9.30 h Control del déficit energético y actividad ovárica de conejas primíparas sometidas a destete temprano. **Sakr O.G.**, García-García R.M., Arias-Álvarez M., Millán P., Lorenzo P.L., Rebollar P.G.

9.30 - 9.45 h Evolución con la edad de los mecanismos de barrera intestinal. **Delgado R.**, Carabaño R., Menoyo D., García J.

9.45 - 10.00 h Efecto de la fibra soluble sobre los parámetros productivos, y algunos criterios digestivos en conejos alrededor del destete. **Nourhan E. A.**, Delgado R., Abad R., Menoyo D., García J., Carabaño R.

10.00 – 10.15 h Influencia de la composición de la dieta sobre el perfil de ácidos grasos y la expresión génica en tejidos adiposo, muscular y hepático de cerdos ibéricos. **Benítez R.**, Núñez Y., Fernández A., Alves E., Martín Palomino P., Rodrigáñez J., Fernández A.I., Rodríguez C., López-Bote C., Silió L., Óvilo C.

10.15 – 11.00 h Análisis de la interacción sexo-densidad en cebo de cerdos sacrificados con 110 kg de peso vivo. **Cámara L.**, Serrano M., Morales J.I., Romero M., Guzmán P., López J., Menoyo D., Mateos G.G., López-Bote, C.

11.00 – 11.30 h Descanso

11.30 – 12.00 h Presentación de posters.

12.00 – 12.15 h Efecto de la suplementación con vitamina E natural en el agua de bebida sobre el nivel sérico de tocoferol y actividad antioxidante en lechones tras el destete. **Amazan D.**, Rey A., Fernández E., López-Bote C.J., López R., Coscojuela P., Palomo A.

12.15 – 12.30 h Efecto de la suplementación con antioxidantes en la dieta de corderos sobre la calidad de su carne enriquecida en ácidos grasos omega-3. **Muño I.**, Apeleo E., Pérez-Santaescolástica C., Rivas-Cañedo A., Pérez O., Díaz M.T., De la Fuente J., Pérez C., Lauzurica S., Cañeque V.

12.30 – 12.45 h ¿Cómo percibe el consumidor la calidad sensorial de la carne de vacuno?. **Martín-Collado D.**, González M., Díaz C.

12.45 – 13.00 h Combinando información de expresión diferencial y genotipado a genoma completo para redefinir regiones QTLs conocidas por su relación con calidad de carne en vacuno. **Moreno-Sánchez N.**, Carabaño M.J., Venturini G., Rueda J., González C., Serrano M., Meneses C., Martín-Collado D., Díaz C.

13.00 – 13.15 h Transporte internacional de cerdos: entalpía como indicador no-invasivo de bienestar animal. **Formoso-Rafferty N.**, Villarroel M., Barreiro P.

13.15 – 13.30 h Bienestar animal de corderos ternascos durante su espera en matadero. **Pérez-Santaescolástica C.**, Apeleo E., Muiño I., Rivas-Cañedo A., Pérez C., Lauzurica S., Díaz M.T., Cañeque V., De la Fuente, J.

13. 30 Fin de las Jornadas