

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
FACULTAD DE VETERINARIA

**RESÚMENES DE LOS TRABAJOS
PUBLICADOS EN LA
FACULTAD DE VETERINARIA DE
LA U.C.M.**



Año 2008

FACULTAD DE VETERINARIA
BIBLIOTECA
Madrid, noviembre 2009

En el *Libro de resúmenes* del 2008 se recogen las referencias bibliográficas de los documentos resultado de la investigación de los profesores de la Facultad durante el año 2008 clasificadas por los Departamentos de pertenencia de los mismos.

Queremos agradecer la colaboración de los miembros de los Departamentos, tanto el personal docente como administrativo, sin cuya participación no hubiera sido posible la elaboración de esta bibliografía.

**DEPARTAMENTOS DE LA FACULTAD DE VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE DE MADRID**

<u>ANATOMÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA COMPARADAS</u>	3-6
<u>BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR IV</u>	7-12
<u>FÍSICA APLICADA</u>	13-14
<u>FISIOLOGÍA (FISIOLOGÍA ANIMAL)</u>	15-19
<u>MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL</u>	20-41
<u>NUTRICIÓN, BROMATOLOGÍA Y TECNOL. DE LOS ALIMEN</u>	42-53

**DEPARTAMENTOS DE LA FACULTAD DE VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE DE MADRID**

<u>PRODUCCIÓN ANIMAL</u>	54-59
<u>SANIDAD ANIMAL</u>	60-79
<u>TOXICOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA</u>	80-88

DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA
COMPARADAS

ANATOMÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA COMPARADAS

1. “Anatomía de los Animales Exóticos”. **Dra. Rosario Martín Orti, Dra. Pilar Marín García, Dra. Juncal.González Soriano.** Edita: Dra. Rosario Martín Orti. Curso 2008-2009. Imprime: CERSA. I.S.B.N.: 978-84-612-2221-6. (2008).
2. “Anatomy and histology of the male accessory glands of the european hedgehog (*Erinaceus europeaus*)”. **Martín-Orti, Rosario; Martínez-Sainz, Pilar; González-Soriano, Juncal Y Marin-García, Pilar.** XXVIIth Congress of the European Association of Veterinary Anatomists, EAVA. Budapest (Hungría). Del 23-26 july 2008.
3. “Apoptosis in zebrafish embryos: removing cells from inappropriate locations”. **Rojo C, González E.** ZEBRAFISH. 5 (1); pp. 25-37(2008).
4. “Clitoral sexual arousal: an immunocytochemical and innervation study of the clitoris.” **Martín-Alguacil, N.; Pfaff, Dw.; Shelley, Dn.; Schober, Jm.** BJU Int. 101 (11); pp. 1407-13 (2008).
5. “Clitoral sexual arousal: neuronal tracing study from the clitoris through the spinal tracts.” **Martín-Alguacil, N., Schober, Jm.; Sengelau, Dr.; Pfaff, Dw.; Shelley, Dn.** J Urol. 180 (4); pp. 1241-8 (2008).
6. “Differential structural and functional changes in penile and coronary arteries from obese Zucker rats.” **Villalba N.; Martínez Sainz, P.; Briones, A.M.; Sánchez, A.; Salaíces, M.; García Sacristán, A.; Hernández, M.; Benedito, S.; Prieto D.** Am. J. Physiol. 2009.
7. “Differential structural and functional changes of penile and coronary arteries in metabolic syndrome”. **Villalba, N.; Martínez Sainz, P.; Briones, A.M.; Sánchez, A.; Salaíces, M.; García Sacristán, A.; Hernández, M.; Benedito, S.; Prieto, D.** . Poster. 25th Conference of the European Society for Microcirculation. Budapest (Hungría). Agosto 2008. J. Vas. Res. 45 (1): 88 (2008).
8. “Effect of Temperatura on the Biotic Potencial of Honeybee Microsporidia.” **Raquel Martín-Hernández; Aránzazu Meana; Pilar García-Palencia; Pilar Marín; Cristina Botías; Encarna Garrido-Bailón; Laura Barrios; And Mariano Higes** Applied and Emvironmental Microbiology.; pp. 2554-2557 (2009).
9. “GABAergic and non-GABAergic thalamic, hypothalamic and basal forebrain projections to the ventral oral pontine reticular nucleus: Their implication in REM sleep modulation”. **Rodrigo-Angulo, Margarita; Heredero, Susana; Rodríguez-Veiga, Elisia; Reinoso-Suarez, Fernando.** Brain Research. 1210, pp. 116-125 (2008).

10. "Gender differences in neocortical synaptic connectivity: men have greater density of synapses than women". **Alonso-Nanclares, L., Gonzalez-Soriano, J., Rodríguez, Jr., De Felipe, J.** 6th FENS Forum. Ginebra, Suiza. 2008. FENS Abstr., vol.4, 213.2, 2008.
11. "Gender- differences in human cortical synaptic density". **Alonso-Nanclares, L.; González-Soriano, J.; Rodríguez-Sánchez, J. R.; Defelipe, J.**: PNAS 2008 September 8, doi: 10.1073/pnas.0803652105.
12. "Impaired fear conditioning and altered dendritic spines in the amygdala of APP/PS1 mice". **Venero, C., Merino-Serrais, P., González-Soriano, J., Defelipe, J., Knafo, S.** Society for Neuroscience. Washington, DC, 2008. SFN abstr, 38: 6104. 2008.
13. "Noradrenergic vasoconstriction of pig prostatic small arteries". **Recio, P.; Orensanz, L.M.; Martínez Sainz, P.; Navarro Dorado, J.; Bustamante, S.; García Sacristán, A.; Prieto, D.; Hernández, M.** Naunyn-Schmiedeberg's Arch. Pharmacol. 75, 8, pp. 376. 397-406 (2008).
14. "Oestrogen receptor expression and neuronal nitric oxide synthase in the clitoris and preputial gland structures of mice.". **Martin-Alguacil, N; Schober, J., Kow, Lm.; Pfaff, D.** BJU Int.; 102 (11), pp. 1719-23 (2008).
15. "Oestrogen receptors and their relation to neural receptive tissue of the labia minora." **Martin-Alguacil, N.; Pfaff, Dw.; Kow, Lm.; Schober, Jm.** BJU Int. 101 (11); pp. 1401-6 (2008).
16. "Transcription factors bozozok and tbx16/spadetail functionally interact to establish the embryonic midline". **González, E., Rojo, C., Solnica-Krezel, L.**; Poster. 8th Internacional Meeting on Zebrafish Development and Genetics. Libro de actas. Madison, Wisconsin, EEUU. 25-29/06/2008.
17. "Vascular remodeling correlates with severe endothelial dysfunction in obese Zucker rates". **Villalba, N.; Martínez Sainz, P.; Briones, A.M.; Sánchez, A.; Salaíces, M.; García Sacristán, A.; Hernández, M.; Bedito, S.; Prieto, D.** Poster. XXXV Congress of the Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas. Valencia (España). Febrero 2009. Acta Physiologica 195 (667), pp. 123-124.
18. "Widespread changes in dendritic spines in a model of Alzheimer's disease". **Knafo, S., Alonso-Nanclares, L., Merino-Serrais, P., Fernaud-Espinosa, I., Gonzalez-Soriano, J., Ferrer, I., De Felipe, J.** Society for Neuroscience. Washington, DC, 2008. SFN abstr, 38: 6103. 2008.
19. "Widespread Changes In Dendritic Spines In A Model Of Alzheimer's Disease". **Knafo, S., Alonso-Nanclares, L., Gonzalez-Soriano, J., Merino-Serrais, P., Fernaud-Espinosa, I., De Felipe, J.** 6th FENS Forum; Ginebra, Suiza, 2008. FENS Abstr., vol.4, 048.6, 2008.

20. “Widespread changes un dendritic spines in a modelo f Alzheimer’s disease”.
Knafo, S.; Alonso-Nanclares, L.; González-Soriano, J.; Merino, P.; Fernaud-Espinosa, I.; Ferrer. I.; Defelipe, J. Cerebral Cortex, 2008 doi: 10.1093/cercor/bhn111.

[Subir](#) 

DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR IV

BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR IV

21. A new fluorescent oligonucleotide probe for the in situ detection of the s-triazine-degrading *Rhodococcus wratislaviensis* in contaminated groundwater and soils. Water Research. **Gibello A, Fajardo C, Martínez-Iñigo MJ, Barra-Caracciolo A, Saccá ML, Nande M, Vargas R, Lobo-Bedmar C, Martin M.** (2008). (en prensa)
22. Altered P2X7-receptor level and function in mouse models of Huntington's disease and therapeutic efficacy of antagonist-administration. **M. Díaz-Hernández, M. Diez-Zaera, J. Sánchez-Nogueiro, J.M. Canals, J. Alberch, M.T. Miras-Portugal, J.J. Lucas.** *Purines*. Purinergic Signalling in Health and Disease. Copenhagen, Dinamarca, 29 de junio-2 de julio de 2008.
23. Análisis comparativo de los ensayos microfluorimétricos basados en el uso de picogreen y sybreen i para la evaluación in vitro de fármacos antimaláricos. **C. Moneriz, P. Marín-Garica, D. Mendez, M. Linares, V. Morente, A. Martinez, A. Diez, A. Puyet, J.M. Bautista.** Comunicación panel. XXXI Congreso Sociedad Española de Biquímica y Biología Molecular. Bilbao, 10-13 septiembre 2008
24. Brain oxidative damage in experimental cerebral Malaria. **M. Linares Gómez, P. Marín-García, D.Méndez, C.Moneriz, A. Puyet, A. Diez, JM. Bautista.** Symposium on Molecular and Cellular Biology: Malaria: Immunology, Patogenesis and Vaccine Perspectives. Alpbach, Austria. 8-13, junio 2008.
25. BzATP is coupled to GSK-3 inhibition and neuroprotection in cerebellar granule neurons. **F. Ortega de la O, R. Pérez Sen, E.G. Delicado, M.T. Miras Portugal.** Current Trends in Biomedicine. Workshop: Understanding Pain: From transduction to sensation. Baeza, 6-8 de octubre de 2008.
26. BzATP is coupled to GSK-3 inhibition and neuroprotection in cerebellar granule neurons. **R. Pérez-Sen, F. Ortega, M.T. Miras-Portugal.** Purines 2008. Purinergic Signalling in Health and Disease. Copenhagen, Dinamarca, 29 de junio-2 de julio de 2008.
27. Ca²⁺-operated transcriptional networks: molecular mechanisms and in vivo models. **Mellström B., Savignac M., Gomez-Villafuertes R., Naranjo J.R.** Physiological Reviews 88 (2), pp. 421-49 (2008).
28. Canine stem cell factor augments expression of matrix metalloproteinase-9 by CD34 cells. **Ostronoff L. K., Kremmer, E. Fermín, M. L., Fragió, C., Mysliwietz, J., Kolb, H.J., Tejero, C.** Cytotherapy 10, pp. 193-202 (2008).
29. Chloroquine mediates specific proteome oxidative damage across the erythrocytic cycle of resistant *Plasmodium falciparum*. **Radfar, A., Diez, A., Bautista, J. M.** Free Radical Biology and Medicine. 44: pp. 2034–2042 (2008).

30. Daño oxidativo y patogénesis de malaria cerebral en un modelo murino experimental. Linares, M., Marín-García, P., Martínez, A., Méndez, A., Moneriz, C., Morente, V., Puyet, A., Diez, A., Bautista, J. M. Comunicación panel. XVII Farmadrid. Madrid, 11 julio 2008.
31. Disturbed nucleotide receptors expression in experimental cerebral malaria. **Bautista, JM, Marín-García, P, Sánchez-Nogueiro, J, Len-Otegui, M, Linares, M, Méndez, D, Moneriz, C, Diez, A y Miras-Portugal, MT.** Panel. XXX Fourth Annual BioMalPar Conference on the Biology and Pathology of the Malaria Parasite. 14-16 abril 2008. Heidelberg-EMBL (Alemania)
32. Doble mecanismo de señalización del benzoil-ATP en los astrocitos del cerebelo de la rata. **D. Bustillo, L.M.G. Carrasquero, Y. Gutiérrez-Martin, E.G. Delicado, A.R. Artalejo.** XVII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, 28-30 de abril de 2008.
33. Dual signalling mechanism of P2X7-like receptors in rat cerebellar astrocytes. **Delicado, E.G., Carrasquero, L. M. G., Salas, E., Bustillo, D., Gutiérrez-Martin, Y., Artalejo, A. R., Miras-Portugal, M. T.** Purines 2008. Purinergic Signalling in Health and Disease, Copenhagen, Dinamarca, 29 de junio-2 de julio de 2008.
34. Estudio de los niveles de expresión de los receptores de nucleótidos en un modelo experimental de malaria cerebral. **Marín-García, P., Sánchez-Nogueiro, J., Bautista, M., León Otegui, M., Linares, M., Méndez, D., Moneriz, c. Morente, V., Martínez, A., Puyet, A., Diez, A., Miras-Portugal, M.T. y Bautista, J.M.** Comunicación panel. XVII Farmadrid. Madrid, 11 julio 2008.
35. Extracellular tau promotes intracellular calcium increase through M1 and M3 muscarinic receptors in neuronal cells. **Gómez-Ramos, A., Díaz-Hernández, M., Rubio, A., Miras-Portugal, M.T., Avila, J.** Molecular and Cellular Neuroscience 37 (4), pp. 673-681 (2008).
36. Fluorescent in situ hybridization and flow cytometry as tools to evaluate the treatments for the control of slime-forming enterobacteria in paper mills. **Torres, E., Gibello, A., Nande, M., Martin, M., Blanco, A.** . Applied Microbiology and Biotechnology. 78, pp. 889-897 (2008).
37. Función de los receptores purinérgicos en la diferenciación neuronal. **Díaz-Hernandez, J. L., Puerto, A. del, Díaz-Hernández, M., Diez-Zaera, M., Lucas, J. J., Garrido, J. J., Miras Portugal, M. T.** XXXI Congreso de la SEBBM. Bilbao, 10-13 de septiembre de 2008.
38. GABA release by basket cells onto Purkinje cells, in rat cerebellar slices, is directly controlled by presynaptic purinergic receptors, modulating Ca²⁺ influx. **Donato R., Rodrigues R.J., Takahashi M., Tsai M.C., Soto D., Miyagi K., Villafuertes R.G., Cunha R.A., Edwards F.A.** Cell Calcium 44 (6), pp. 521-532 (2008).

39. Gi-coupled P2Y-ADP receptor mediates GSK-3 phosphorylation and β -catenin nuclear translocation in granule neurons. **Ortega, F., Pérez-Sen, R., Miras-Portugal, M. T.** *Journal of Neurochemistry* 104, pp. 62–73 (2008).
40. Glutamate release and synapsin-I phosphorylation induced by P2X7 receptors activation in cerebellar granule neurons. **León D., Sánchez-Nogueiro J., Marín-García P., Miras-Portugal M. T.** *Neurochemistry International* 52, pp. 1148-1159 (2008).
41. Identificación de proteínas modificadas por 4-hidroxinonal. **Méndez, Darío, Moneriz, Carlos, Linares, María; Marín, Patricia; Martínez, Alejandra; Morente, Verónica; Díez, Amalia; Puyet, Antonio; Bautista, J. M.** XXXI Congreso Sociedad Española De Bioquímica Y Biología Molecular. Bilbao. 10-13 Septiembre. 2008
42. Implicación de la guanilato ciclasa en la formación y maduración de sinapsis en las neuronas granulares de cerebelo de rata en cultivo. **López-Jiménez, M. E., Bartolomé-Martín, D., Sánchez-Prieto, J., Torres, M.** Comunicación oral. XXIX Reunión del Grupo Español de la Neurotransmisión (GEN XXIX). Villaverde de Guadalimar, Albacete. 10-13 de diciembre de 2008.
43. Inhibition of the ATP-gated P2X7 receptor promotes axonal growth and branching in cultured hippocampal neurons. **Díaz-Hernández M., Del Puerto A., Díaz-Hernández J. I., Díez-Zaera M., Lucas J. J., Garrido J. J. and Miras-Portugal M. T.** *Journal of Cell Science* 121, pp. 3717-3728 (2008).
44. Inhibition of the ATP-gated P2X7 receptor promotes axonal growth and branching in cultured hippocampal neurons. **M. Díaz-Hernández, M.; Puerto, A. del; Díaz-Hernández, J. L.; Díez-Zaera, M.; Lucas, J.J.; Garrido, J. J.; Miras-Portugal, M. T.** Neuronal and Glial P2 Receptors. Molecular Basis and Functional Significance. Progress Report Meeting. Aachen, Alemania, octubre 2008.
45. Metabotropic glutamate receptor 7 activates phospholipase C to facilitate glutamate release. **Sánchez-Prieto, J., Bartolomé-Martín, D., Torres, M., Martín, R.** 6th Forum of European Neuroscience, Geneva, July 12th-16th.
46. Modificaciones oxidativas de proteínas de membrana del eritrocito infectado con plasmodium falciparum en genotipos protectores frente a malaria. **Méndez, D., Moneriz, C., Linares, M. Marín-García, P., Martínez, A., Morente, V., Rodríguez, E., Díez, A., Puyet, A. Bautista, J.M.** Comunicación panel. XVII Farmadrid. Madrid. 11 julio 2008
47. Modulación de la liberación de glutamato por receptores mGluR7: balance entre facilitación e inhibición. **Martín, Ricardo, Bartolomé-Martín, David, Torres, Magdalena, Sánchez-Prieto, J.** Ponencia Invitada. Congreso: XXIX del Grupo Español de Neurotransmisión (GEN).
48. Modulation of glutamate release by mGlu7 receptors: a balance between facilitation and inhibition. **Sánchez-Prieto, J., Bartolome-Martin, D., Torres,**

- M., Martin, R.** Ponencia Invitada. Congreso: 6th International Meeting on Metabotropic Glutamate Receptors. Taormina, Sicilia, Italia . 14-19 Septiembre de 2008
49. Multiple metabotropic and ionotropic purinergic receptors are functionally expressed in rat cerebellar astrocytes. **Gutiérrez-Martin, Y., Delicado, E. G., Carrasquero, L. M. G., Salas, E., Bustillo, D., Artalejo, A. R.** Current Trends in Biomedicine. Workshop: Understanding Pain: From transduction to sensation. Baeza, 6-8 de octubre de 2008.
50. Nomenclatura de Química Orgánica. **Herranz Santos, M. J., Pérez Pérez, M. L.** Ed. Síntesis, ISBN: 978-84-975660-7-0.
51. Nucleotide receptors exhibit a modified expression pattern in experimental cerebral malaria. **Marín García, Patricia; Sánchez Nogueiro, Jesús; Bautista, Marta; León Otegui, Miriam; Linares, María; Méndez, Darío; Moneriz, Carlos; Diez, Amalia; Manuel Butista, José; Miras-Portugal, M^a. Teresa.** Symposium on Molecular and Cellular Biology: Malaria: Immunology, Pathogenesis and Vaccine Perspectives. Alpbach, Austria. 8-13, junio 2008.
52. P2X agonist BzATP interferes with amplex-red-coupled fluorescence assays. **Ortega, F., Leon, D., Marin, P., Sanchez-Nogueiro, J., García-Carmona, F., Miras Portugal, M. T.** Purines 2008. Purinergic Signalling in Health and Disease. Copenhagen, Dinamarca, 29 de junio-2 de julio de 2008.
53. Plataforma Ibérica de Malaria: una nueva estructura de investigación transnacional cooperativa frente a la malaria. **Bautista Santa Cruz, José Manuel.** VI Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. 7 de marzo de 2008, Segovia.
54. Presence of functional P2Y₁ and P2X₄ receptors in human SK-N-MC neuroblastoma cells. **Gualix, J., León Otegui, M., Recuero, M., Bullido, M. J., Valdivieso, F., Miras Portugal, M. T.** Purines 2008. Purinergic Signalling in Health and Disease. Copenhagen, Dinamarca, 29 de junio-2 de julio de 2008.
55. Pre-synaptic GABA_B receptors inhibit glutamate release through GIRK channels in rat cerebral cortex. **Ladera, C., Godino, M. C., Cabañero, M. J., Torres, M., Watanabe, M., Luján, R., Sánchez-Prieto, J. J.** J. Neurochemistry 107, pp. 1506-1517, 2008.
56. Receptores P2 funcionales en células de neuroblastoma humano SKNMC. **León-Otegui, M., Gualix, J., Recuero, M., Diez-Zaera, M., Bullido, M. J., Valdivieso, F., Miras-Portugal; M. T.** XVII Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Farmadrid XVII). Madrid, julio 2008.
57. Suppression of nitric oxide-dependent guanylyl cyclase activity impairs neurite outgrowth and synaptogenesis in cerebellar granule cells in culture. **Torres, M., Bartolomé-Martín, D., Sánchez-Prieto, J., López, E.** 6th Forum of European Neuroscience, Geneva, July 12th-16th.

58. Synaptic activity and BDNF influence on synaptic boutons maturation in cerebellar granule cells in culture. **Bartolomé-Martín, D., Sánchez-Prieto, J., Torres, M.** 66th Harden conference – Ion channels and synaptic function, Chester, September 10th-14th.
59. Synaptic terminals from mice brain exhibit functional P2X7 receptor. **Gómez-Villafuertes, R., Sánchez-Nogueiro, J., Marín-García, P. León, D., Díaz-Hernández, M., Miras-Portugal, M. T.** 18th Neuropharmacology Conference. Washington, EE.UU., 12-14 de noviembre de 2008.
60. Synaptic terminals from mice midbrain exhibit functional P2X₇ receptor. **Marín-García P., Sánchez-Nogueiro J., Gómez-Villafuertes R., León D. and Miras-Portugal M. T.** Neuroscience 151 (2), pp. 361-373 (2008).
61. The inhibition of release by mGlu7 receptors is independent of the Ca²⁺ channel type but associated to GABA_B and adenosine A₁ receptors. **R. Martin, C. Ladera, D. Bartolomé-Martin, M. Torres and J. Sánchez-Prieto.** Neuropharmacology 55, pp. 464-473, 2008.
62. The role of a groundwater bacterial community in the degradation of the herbicide terbuthylazine. **Barra-Caracciolo A, Saccá ML, Nande M, Vargas R, Fajardo C Martín M, A. Gibello..** FEMS Ecology (en prensa).
63. Towards Fish Lipid Nutrigenomics: Current State and Prospects for Fin-fish Aquaculture. **Leaver, M. J., Bautista, J. M., Thrandur-Björnsson, B., Jönsson, E., Krey, G., Tocher, D. R., Torstensen, B. D.** Reviews in Fisheries Science. 16 (S1):, pp. 73-94 (2008).
64. Una aproximación farmacológica al tratamiento de la acondroplasia. **Guzmán-Aránguez A.I., Irazu M., Peláez T., Croke A., Sánchez-Nogueiro J. y Pintor J.** Anales de la Real Academia Nacional de Farmacia 74 (2), pp. 203-228 (2008).

[Subir](#) 

DEPARTAMENTO DE FISICA APLICADA

FÍSICA APLICADA

65. A Novel Rotator Glass in Lead (11) Pentanoate: Calorimetric and Spectroscopic Study. **Martínez Casado, F.J, Ramos Riesgo, M., Sánchez Arenas, A , García Pérez, M.V., Redondo, M.I., López Andrés, S., Garrido, L., Cheda, AR.** Dpto. Química Física 1, Ftad. CQ, UCM, Sección Dptal Física Aplicada 1, Ftad. De Veterinaria de la UCM, Dpto. de Cristalografía y Mineralogía, Ftad. De Ciencias Geológicas, UCM, Opto. de Química Física, Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros, CStC. *J. Phys. Chem.*, 112, pp. 16601-16609 (2008)..
66. Estudio de fases condensadas, cristal líquido y plástico rotor y vidrios en carboxilatos metálicos y sales mixtas en mezcla. CTQ 20080632S/ BQU. **Sánchez Arenas, Ángel**
67. Evaluación del impacto ambiental y recuperación del medio natural en emplazamientos contaminados. S-OSOS/AMB/0296. **Fortún García, Adelia.** Coordinador del Proyecto, **Dra. M.C. Lobo.** Director Grupo UCM, **Dra. Margarita Martín.** Entidad Financiadora Comunidad de Madrid.
68. Sistema de diagnóstico de suelos contaminados y estrategia para su descontaminación in situ: Desarrollo de biosensores específicos. 188/200S/2 **Fortún García, Adelia.** Investigador coordinador. **Margarita Martín.** ~ 12 M MA Entidad Financiadora Ministerio de Medio Ambiente.

[Subir](#) 

DEPARTAMENTO DE FISIOLÓGÍA (FISIOLÓGÍA ANIMAL)

FISIOLOGÍA ANIMAL

69. An alternative angiogenesis pathway seems to be activated in Canine Inflammatory mammary carcinoma. **Sanchez-Archidona, A; Peña, L; Dunner, S. Illera, J. C.** XXXI Conference of the ISAG. Amsterdam.
70. Androgens and mammary tumours: differences between women and female dogs. **Andrés, P.J.; J.C. Illera; F. L.; Queiroga, G.; Silván, M. J.; Illera, J. M.; Roman, J. A.; Vidart, L. Peña; Pérez- Alenza, M. D.;** 18TH International Symposium Of The Journal Of Steroid Biochemistry & Molecular Biology. 2008. Seefeld, Tyrol, Austria: 18-21 Septiembre.
71. Angiogenesis in canine inflammatory mammary cancer: increased lymphangiogenesis and overexpression of vascular endothelial growth factors A and D and COX-2. **Clemente, M., A. Rodríguez Sánchez-Archidona, F. Sassi, P. de Andrés, M.D. Pérez-Alenza, G. Silván, J.C. Illera, S. Dunner, L. Peña.** 26th Annual Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Dubrovnik, Croacia, 2008, 17-21 September.
72. Aporte de ácidos grasos y vitamina E de la carne de vacuno en la alimentación humana según el sistema de producción. **Cañequé, V., Díaz, M. T., Álvarez, I., Pérez, C., Lauzurica, S., De La Fuente, J.;** III Congreso Nacional de carne de vacuno. 2008. Ávila.
73. Clinical Biochemical Response After Inhalant Anesthetics in NZW Rabbits. **González Gil, A., G. Silván, C.C. Pérez García, I. Díez Prieto, Martínez A. E., Illera, J. C.** .59 th American Association of Laboratory Animal Science Meeting. Indianapolis (USA). 2008. 9-13 de Noviembre. Journal of the American Association for laboratory animal science 47: 74, 2008. P127.
74. Comparative pathogenicity of Europea-type porcine reproductive and respiratory syndrome virus isolates in the respiratory model. **Martínez Lobo; Díez Fuertes, F.; Simarro, I.; García, C.; Castro, J. M. Prieto, C.** 20th International Pig Veterinary Society Congress. 2008, 63, Durban Sudáfrica.
75. Construction and characterization of recombinant Aujeszky's disease viruses containing different fragments PRRSV proteins. **Díez Fuertes, F.; Cinta Prieto; I. Simarro; C. García; Castro, J. M.** .20th International Pig Veterinary Society Congress. 2008, 162, Durban Sudáfrica.
76. Crosstalk between GH/IGF-I axis and steroid hormones (progesterone, 17beta-estradiol) in canine mammary tumours. **Queiroga, F. L., Pérez-Alenza, M. D., Silvan G, Peña L, Lopes C. S., Illera, J. C.** J Steroid Biochem Mol Biol. 2008 May; 110(1-2), pp. 76-82. Epub 2008 Feb 14.

77. Determination of the existence of antigenic groups in Europea-type porcine reproductive syndrome virus isolates. **Martínez Lobo, J; Mogedas, M. ; Simarro, I. ; García, C.; Castro, J. M.; Prieto, Cinta.** 20th International Pig Veterinary Society Congress. 2008, 51, Durban Sudáfrica.
78. Effect of dietary sources rich in n3 fatty acids on fatty acid composition of different lamb muscles. **Fernández, C.; De La Fuente, J.; Díaz, M.T.; Álvarez, I.; Pérez, M.C.; Lauzurica, S.; Cañeque, V., Sánchez, C.I.:** 54st International Congress of Meat Science and Technology. 2008. Ciudad del Cabo, Sudáfrica.
79. Effect of reproductive rhythm on the oocyte quality and fertility rate in primiparous does. **Arias-Álvarez, M; García-García, R. M; Revuelta, L; Rebollar, P. G; Lorenzo, P. L.** 16th International Congress on Animal Reproduction (ICAR). 2008. *Reprod. Dom. Anim. Suppl.* 3. vol 43; pp 135. Budapest, Hungría, 13-17 Julio.
80. Effects of leptin supplementation on nuclear and cytoplasmic in vitro maturation of rabbit oocytes. **Arias-Álvarez, M., García-García, R. M., Revuelta, L., Rebollar, P. G., Lorenzo, P. L.** 38th IETS Annual Meeting. Reproduction, Fertility and Development, 2008, 20(1):198. Denver, Colorado (USA), 5-9 Enero.
81. Evaluation of the safety and virus transmissibility of porcine reproductive and respiratory syndrome MLV vaccine strains in nurse piglets. **Martínez Lobo, J; Díez Fuertes, F.; Mogedas, M.; Simarro, I.; García, C.; Castro, J. M.; Prieto, Cinta** 20th International Pig Veterinary Society Congress. 2008, 62, Durban Sudáfrica.
82. Fatty acid composition of different fat depots of lambs fed diets rich in n3 polyunsaturated fatty acids. **Sánchez, C. I.; Díaz, M. T.; Fernández, C.; Fuente, J. de la ; Álvarez, I.; Pérez, M. C.; Lauzurica, S., Cañeque, V.:** 54st International Congress of Meat Science and Technology. 2008. Ciudad del Cabo, Sudáfrica.
83. Follicular population characteristics of primiparous rabbit does under different reproductive rhythms. **Arias-Álvarez, M., García-García, R. M., Rebollar, P. G., Revuelta, L., Lorenzo, P. L.** 9^o Congreso Asociación Española de Reproducción Animal (AERA)- 30^o congreso Sociedad Británica de Andrología (BAS). 2008. *Reprod. Dom. Anim. Suppl.* 4. vol 43; pp 59. Gijón, España, 22-25 Octubre.
84. Heart and Respiratory Rate, Rectal Temperature, and Glucocorticoid Concentrations after Ketamine-medetomidine Administration in NZW Rabbits". **Martínez-Mateos, M. M., González Gil, A.; Lorenzo García, P., Pérez García, C. C.; Díez Prieto, I. Illera, J. C.** 59th American Association of Laboratory Animal Science Meeting. Indianapolis (USA). 2008. 9-13 de Noviembre. *Journal of the American Association for laboratory animal science* 47: 74-75, 2008. P128.

85. Inhibition of Notch signalling affects ovarian follicle selection *in vitro*. **Spears, N., Telfer, E. E., Garcia-Garcia, R. M., Campbell, L.** 14th International Workshop on the Development and Function of the Reproductive Organs. 2008. Roma, Italia, 15-17 Septiembre.
86. Interleukins as potencial surrogates in Inflammatory Canine Mammary Cancer. **Andrés, P. J; Peña, L; Pérez Alenza, M. D.; Illera, J. C.** First International Inflammatory Breast Cancer Conference. 2008. Houston, Texas, USA: 5-7 Diciembre.
87. Interstitial cells of Cajal in the urethra are cyclic GMP-mediated targets of nitric neurotransmission. **American. Garcia-Pascual, A; Sancho, M; Costa, G., Triguero, D.** Journal of Physiology, Renal Physiology. 2008; 295, pp. 971-983.
88. Localization and thiol dependency of endogenous nitro compounds-mediating urethral photorelaxation. **Triguero, D., Gonzalez-Herrerros, M., Costa, G.; García-Pascual, A Pflügers Archives European Journal of Physiology**. 2008; 455 :745 -756.
89. Measurements of estradiol, estrone, testosterone and androstenedione serum levels in dogs with malignant mammary tumors treated with trilostane. **Arenas C; Silvan G; Andrés P. J ; Clemente, M, Peña L, Illera J. C; Pérez Alenza M. D.** 18 Congress. 2008. ECVIM-CA. Ghent, Belgium.
90. Quantification of sexual steroid hormones in faeces of Iberian wolf (Canis lupus signatus): a non-invasive sex typing method. **Barja, I; Silván, G; Rosellini, S; Piñeiro, A; Illera, M. J.; Illera, J. C.:** Reprod Domest Anim. 2008 Dec; 43(6), pp. 701-7. Epub 2008 Apr 14.
91. Relationships between sex and stress hormone levels in feces and marking behavior in a wild population of Iberian wolves (Canis lupus signatus). **Barja, I; Silván, G; Illera, J. C.;** J Chem Ecol. 2008 Jun; 34(6), pp. 697-701. Epub 2008 Apr 5.
92. Short term effects of different diets on ovarian function and oocyte maturation of rabbit nulliparous does. **Arias-Álvarez, M., Garcia-Garcia, R. M., Revuelta, L., Cuadrado, M.; Millán, P.; Rebollar P. G., Lorenzo, P. L.** 9th World Rabbit Congress. 2008. Abstract Book . pp. 279-283. Verona, Italia, 10-13 Junio.
93. Spears, N. Influence of the inhibition of Notch-signalling by DAPTON murine follicular growth and estradiol production. **Garcia-Garcia, R. M, Telfer, E. E., Allison, V., Murray, A. A.,** XXII Joint Meeting of the Society for Reproduction and Fertility (SRF). 2008. Reproduction Abstracts Series 72, P 58. Edimburgo, Escocia (UK), 29 Junio-1 Julio
94. Special features of angiogenesis in Canine Inflammatory Cancer: **Clemente, M; Rodríguez Sánchez Archidona, A.; Sassi, F.; Andrés, P. J. de , Pérez Alenza, M. D., Silván, G.; Illera, J. C.; Dunner, S.; Peña, L.:** First International

- Inflammatory Breast Cancer Conference. 2008. Houston, Texas, USA, 5-7 Diciembre.
95. The effect of isoflavones on plasma androgen levels in Wistar rats: **Illera MJ, Silvan G, Viveros, A, and Illera**, 1st Joint International Meeting of the Spanish-Association-for-Animal-Reproduction/British-Andrology-Society, OCT 22-25, 2008 Gijon, Spain. Reproduction in Domestic Animals 43, pp. 79-80.
96. The hystricomorph placenta as a potential endocrine organ. Conference Information: **Illera, M., Samos, T. C., Anibrosio, C. E, Silvan G., Illera, J. C.** 14th Meeting of the International-Federation-of-Placental-Associations/12th Meeting of the European-Placenta-Group (IFPA/EPG), 2008, Sep. 10-13, Seggau Castle, Austria. Placenta 29: A33-37.
97. The Influence of Environmental Enrichment on the Sexual Hormone Concentrations of Captive Chimpanzees (Pan troglodytes). Conference Information: **Silvan, G., Zaragoza, F., Illera, J. C.** 12th Annual Conference of the European-Society-of-Domestic-Animal-Reproduction, 2008. Nov. 20-23, Utrecht, Netherlands. Reproduction in Domestic Animals 43: 71-71.
98. Tissue levels of IL-6, IL-1 and steroid hormones in inflammatory versus non-inflammatory canine mammary tumors. **Andrés, P. J.; Illera, J. C.; Queiroga, F. L.; Silván, G.; Pérez- Alenza, M. D.; Peña, L.** 1st International Meeting AERA-BAS 2008. Gijón, 22-25 Octubre. Reproduction in Domestic Animals: 43 suppl4, 81.

[Subir](#)

DEPARTAMENTO DE MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

99. Cómo obtener la máxima información de un frotis sanguíneo? **Fermín Rodríguez, María Luisa.** Jornadas AVEPA. (Jornadas).
100. ¿Cómo poner inyecciones a las vacas (segunda parte). **González Martín, J.V.** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Temario 104 Frisona Española, 166 (2008).
101. ¿Cómo poner inyecciones a las vacas. **González Martín, J.V.** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Temario 104 Frisona Española, 165 (2008).
102. 20º Congresso da IPVS. **Palomo Yagüe, Antonio** SUINOS&CIA Brasil 28/2008.
103. 20th International Pig Veterinary Society Abstract – **Palomo Yagüe, Antonio** Durban. Avances. Diciembre 2008.
104. 40emes Journees Recherche Porcine. **Palomo Yagüe, Antonio.** AVANCES Paris Abril 2008.
105. Actualizando conceptos básicos de la inseminación artificial en las granjas de leche. **González Martín, J.V., Villarroel Neri, R.** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. de Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Dpto. Médico Quirúrgico Fac Cs Veterinarias (LUZ), Venezuela. Producción Animal, 249, diciembre 2008 (2008).
106. Acute respiratory distress: evaluation. Dpto. medicina y Cirugía Animal, Ftad. de Veterinaria de la UCM. **Fragío, C.** Fourteenth Internacional Veterinary Emergency and Critical Care Symposium. Scientific Proceedings. September 17-21, 208.
107. Acute respiratory distress: evaluation. **Fragío Arnold, C.** 14th International Veterinary Emergency and Critical Care Symposium. Phoenix (Arizona, EEUU), 17-21 septiembre 2008.
108. Afecciones de los senos paranasales. **L.J. Ezquerro Calvo, J. Jiménez, C. Rosa, V. Vieitez, J. López de San Román.** Equinus. 21, pp.18-32. 2008.
109. Alimentación líquida en ganado porcino. **Palomo Yagüe, Antonio.** Mundo Ganadero Abril 2008.
110. Alojamiento de cerdas en grupos. La experiencia Europea. **Palomo Yagüe, Antonio.** WWW.ERGOMIX.COM. 25 de febrero de 2008.

111. Artroscopia en el caballo: Revisión y puesta al día. [on line] 2008. **López San Román, J., Miguel Suardíaz, M.P., Ruiz de León Almedo, C., Sánchez Guijo, M.** <http://www.portalveterinaria.com/article549.html>
112. Banco de sangre de pequeños animales del HCV. **García Pérez, E.; Daza González, M. A.; Fragío Arnold, C.** Información Veterinaria (Revista de la Organización Colegial Veterinaria Española), Julio-Agosto, pp. 29-30 (2008).
113. Bienestar Animal en Porcino. **Palomo Yagüe, Antonio.** Colegio Oficial Veterinarios a Coruña 15 de enero de 2009.
114. Biomecánica del adelantamiento de la tuberosidad tibial. **Guerrero, T., Montavon, P., Rodríguez Quirós, J.** Canis et Felis (Monografía: Adelantamiento de la tuberosidad tibial para el tratamiento de la rotura de ligamento cruzado anterior en el perro). Vol nº 95, pp. 42-50 (2008).
115. Biomecánica del adelantamiento de la tuberosidad tibial. **Rodríguez Quirós, J., Victoria Mora, M., Guerrero, T.** Canis et Felis (Monografía: Adelantamiento de la tuberosidad tibial para el tratamiento de la rotura de ligamento cruzado anterior en el perro). Vol. 95, pp. 42-50 (2008).
116. Breviario en la patología de la nutrición porcina. **Palomo Yagüe, Antonio.** Avances. Enero 2009.
117. Canine stem cell factor augments expression of matrix metalloproteinase-9 by CD34 cells. **Ostronoff, L Kremmer Fermín, ML Fragío, C, Mysliwietz, J. Kolb, HJ. Tejero, C.** Cytotherapy 10 (2), pp. 193-202 (2008)
118. Canine stem cell factor augments expression of matriz metalloproteinase-9 by CD34 cells. **Ostronoff LK., Kremmer E., Fermín ML., Fragío. C., Mysliwietz J., Kolb H-J., Tejero C** Cytherapy ,10(2), pp. 193-202; 2008.
119. Carcinoma de células transicionales en el perro. **Martínez de Merlo, Elena**
120. Carcinoma escamoso intracraneal primario en un ratón deficiente en p53. **García-Fernández RA, Sánchez MA, García-Palencia P, Sánchez B, Rollán E, Velasco S, Serrano M, Flores JM.** Comunicación oral. Congreso: SEAPV- Sociedad Española de Anatomía Patológica. Publicación: Libro de Actas de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Las Palmas, Canarias. Junio 2008.
121. Carcinoma escamoso intracraneal primario en un ratón deficiente en p53. **García Fernández, R.A., Sánchez Pérez, M.A. JM. García Palencia, Pilar, Sánchez Maldonado, B., Rollán, E., Velasco, S., Serrano, M., Flores Landeira, XX Reunión de la SEAPV 2008** celebrada en Breña Baja, La Palma, durante los días 18,19 y 20 de junio de 2008.

122. Caso de parafistomosis en un ternero en la Comunidad de Madrid. **García Palencia, P.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Ftad. Vet, UCM. Madrid, 28,29 y 30 de abril de 2008.
123. Caso de paranfistomosis en un ternero en la Comunidad de Madrid. **Bouyafrouri, El., Pardo, G., Boix, C., Tutores., García Palencia, P., Blanco, J.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, abril 28-30 (2008).
124. Caso de paranfistomosis en un ternero en la comunidad de Madrid. **García Palencia, Pilar.**
125. Chapter 43: Bullfight Injuries. **Goyoaga, Jaime, López San Román, Javier.** En: JA Orsini, TJ Divers eds. Equine Emergencies - Treatment and Procedures. 3rd ed. pp: 735-8. ISBN: 978-1-4160-3609-8. Saunders Elsevier. St. Louis. 2008.
126. Circoflex. **Palomo Yagüe, Antonio.** BOEHRINGER INGELHEIM. Vic 5 de diciembre de 2009.
127. Cirugía artroscópica en la clínica equina: revisión y conceptos actuales. [on line] 2008. **López San Román, J. Alonso, M.; Morales, J.** <http://www.cuencarural.com/ganaderia/equinos/cirugia-artroscopica-en-la-clinica-equina-revision-y-conceptos-actuales/>.
128. Citología de la Médula Ósea. **Martínez de Merlo, E., Fermín Rodríguez, M. L., Lázaro Rubio, M., Fragó Arnold, C., Rodríguez Álvaro, A., González Arribas, J.L.** Libro: Atlas de Citología Clínica del perro y del gato (Págs. 364-408). Editorial: SERVET. Zaragoza, España. ISBN: 978-84-935971-7-7(2008).
129. Citología de la superficie ocular. Atlas de citología clínica del perro y del gato. **Martínez de Merlo E; Rodríguez Álvaro, A., González Alonso-Alegre, E.** Atlas de citología clínica del perro y el gato. Editorial SERVET.
130. Citología del frotis sanguíneo. **Martínez de Merlo Elena, Fermín Rodríguez, M. Luisa** Libro: Atlas de citología clínica del perro y del gato. Editorial: SERVET. Zaragoza, España. ISBN: 978-84-935971-7-7(2008).
131. Citología oncológica" (Taller). **Martínez de Merlo, Elena.**
132. Comparison between different polymerase chain reaction methods for the diagnosis of Ehrlichia canis infection. **Aguirre, E.; Tesouro, M. A. Amusátegui, I.; Rodríguez-Franco, F.; Sainz, A.** Annals of the New York Academy of Sciences, 1149, pp. 118-120 (2008).
133. Comparison between different polymerase chain reaction methods for the diagnosis of Ehrlichia canis infection. **Rodríguez Franco, Fernando. Aguirre, E.; Tesouro, M. A. ; Amusatogui, I.; Rodríguez-Franco, F.;**

- Sainz, A.** Annals of the New York Academy of Sciences, 1149, pp. 118-120 (2008).
134. Comparison between Elisa and PCR techniques for the diagnosis of Maedi-Visna in ovine milk samples. **Martin Iniesta, S.**
135. Complejo Respiratorio Porcino en el cerdo ibérico. **Palomo Yagüe, Antonio.** Producción Animal. 241. Marzo 2008
136. Complejo Respiratorio Porcino. **Palomo Yagüe, Antonio.** Fort Dodge. Los Ángeles de San Rafael 17 de septiembre de 2008.
137. Complejo respiratorio Porcino. **Palomo Yagüe, Antonio.** Novartis. Almendralejo. 5 de mayo de 2008.
138. Concepts in the prevention of Bovine Respiratory Disease. Sonderdruck aus Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift 121, Heft 11/12 (2008), **Makoschey, B., Lekeux, P., Lacroux, C., Taylor, G., Hodgson, C., Cavirani, S., González Martín, J.V., Hoflack, G., Thiry, E.** Seiten, pp. 446-449.
139. Conferencia de Porcino. **Palomo Yagüe, Antonio. Allen D. Leman** Avances Universidad de Minnesota - USA Noviembre 2008.
140. Conjuntivitis eosinofílica del gato. **González Alonso-Alegre, E. Rodríguez, A.** Situación clínica en oftalmología: caso clínico.:154, pp. 41-44, 2008.
141. Constitutive expression of cyclooxygenase 2 transgene in hepatocytes protects against liver injury. **Mayoral R; Molla B; Flores JM; Boscá I; Casado M; Martin Sanz P.** Biochem J. 15: 416 (3), pp. 337-346. (2008).
142. Cuidados postoperatorios del adelantamiento de la tuberosidad tibial: tratamiento postquirúrgico inmediato, controles postquirúrgicos y rehabilitación. **Rodríguez Quirós, J., del Puerdo Montesinos, G., M., Guerrero, Victoria Mora, T.** Canis et Felis (Monografía: Adelantamiento de la tuberosidad tibial para el tratamiento de la rotura de ligamento cruzado anterior en el perro). Vol. 95, pp. 76-93 (2008).
143. Curso sobre diagnóstico y manejo de lesiones articulares. **López San Román, J.** XI Curso de Medicina Deportiva Equina. Diagnóstico y manejo de problemas ortopédicos. 8-11 de mayo de 2008. Córdoba.
144. De la Universidad a la Empresa. **Palomo Yagüe, Antonio.** Universidad Alfonso X Sabio.
145. Desarrollo de materiales docentes para la enseñanza de la exploración física del perro. **Sainz Rodríguez, A.**
146. Desarrollo de programas vacunales en terneras de recría. **González Martín, J.V., Pérez Villalobos, N., Elvira Partida, L.** Dpto. de Medicina y Cirugía

- Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Producción Animal, 244, junio 2008 (2008).
147. Descompresión del nervio supraescapular. **López San Román, J., Varela del Arco, M., Vázquez Guerra, R., Holmbak-Petersen, R.** Revisión Médica Equina 1(6), pp. 58-71. 2008.
148. Desinfección integral en granjas porcinas. **Palomo Yagüe, Antonio.** **13 AVANCES** - Septiembre 2008.
149. Detection of infective *Nosema ceranae* (Microsporidia) spores in corbicular pollen of forager honey bees. **García Palencia, Pilar.**
150. Detection of infective *Nosema ceranae* (Microsporidia) spores in corbicular pollen of forager honey bees. **García Palencia, P.**
151. Detection of infective *Nosema ceranae* (Microsporidia) spores in corbicular pollen of forager Money bees. **Higes, Mariano, Martín-Hernández, Raquel, Garrido-Bailón, Encarna, García Palencia, Pilar, Meanac, Aranzazu.** Journal of invertebrate Pathology, 97, pp. 76-78 (2008).
152. Diarreas en los terneros. **Elvira Partida, L., Pérez Villalobos, N., González Martín, J.V.,** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Producción Animal, 245, julio-agosto 2008 (2008).
153. Disruption of the endothelial nitric oxide synthase genes affects ovulation, fertilization, and early embryonic survival in a knockout mouse model. **García Fernández, R.A.** Reproduction Research. 136, pp. 573-579. 2008.
154. Duplicidad cardiaca en un ratón deficiente en GTF21. **Martín Caballero, J., García Fernández, R.A., JM., García Palencia, P, Sánchez Pérez, M.A. Sánchez, B., Campuzano, V., Flores Landeira.** XX Reunión de la SEAPV , Breña Baja, La Palma, durante los días 18,19 y 20 de junio de 2008.
155. Duplicidad cardiaca en un ratón deficiente en GTF21. Póster. **García Fernández, R. A.**
156. Duplicidad cardiaca en un ratón deficiente en gtf2i. **Martín-Caballero, J; García-Fernández RA, García-Palencia P, Sánchez B; Sánchez MA; Campuzano, V; Flores JM.** Congreso: SEAPV- Sociedad Española de Anatomía Patológica. Publicación: Libro de Actas de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Las Palmas, Canarias. Junio 2008.
157. Duplicidad cardiaca en un ratón deficiente en gtf2i. **García Palencia, Pilar, Sánchez Pérez, M.A.**

158. Early detection by Magnetic Resonance Imaging (MRI) in murine lymphoma models induced by Gamma radiation. **García Fernández, R.A.** The Laboratory Animals.
159. Early detection by Magnetic Resonance Imaging (MRI) in murine lymphoma models induced by Gamma radiation. **García Palencia, P.**
160. Early detection by Magnetic Resonance Imaging (MRI) in murine lymphoma models induced by Gamma radiation. **Sánchez Pérez, M. A.** The Laboratory Animals.
161. Early hip laxity examination in predicting moderate and severe hip dysplasia in Estrela Mountain Dog. **Gonzalo-Orden, J M., P Melo-Pinto, J Bulas-Cruz, M A Orden, F San Román, M P Llorens-Pena, A J A Ferreira.** Department of Animal Pathology, Animal Medicine, University of León, 24071 León, Spain, J Small Anim Pract. 49, pp. 641-646 2008 Aug 5.
162. Economía de la alimentación de los lechones. **Palomo Yagüe, Antonio.** Avances. Noviembre 2008.
163. Efecto de la falta puntual de pienso y su tamaño de partícula sobre los rendimientos y bienestar del cerdo. **Palomo Yagüe, Antonio.** Avances. Abril 2008.
164. Effect of ileitis vaccination on fattening performance carcass uniformity and economics in a large Spanish commercial farm. **Palomo Yagüe, Antonio.** IPVS-Durban.
165. Efficacy of tolfenamic acid and meloxicam in the control of postoperative pain following ovariohysterectomy in the cat. **Benito de la Víbora, J., Duncan X Lascelles, B., García Fernández, P., Freire, M., Gómez de Segura, I. A** Veterinary Anaesthesia and Analgesia, 2008, 501-510. DOI:10.1111/j.1467-2995.2008.00407.x
166. El paciente oncológico" (Ponencia). **Martínez de Merlo, Elena.**
167. El termómetro clínico, una herramienta imprescindible de nuestra vaquería. **González Martín, J.V.** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Temario 82 Frisona Española, 164 (2008).
168. El timpanismo agudo una verdadera urgencia. **González Martín, J.V.** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Temario 90 Frisona Española, 168 (2008).
169. Enfermedad articular degenerativa en el caballo: Técnicas de diagnóstico. **Roberto Vázquez Guerra, Javier López San Román, Ronald Holmbak-Petersen, Marta Varela del Arco.** Información Veterinaria. Febrero 2008: 19-24.

170. Enfermedad articular degenerativa en el caballo: Técnicas de diagnóstico. **Vázquez Guerra, Roberto, López San Román, J., Holmbak Petersen, Ronald, Varela del Arco, M.,** Información Veterinaria. Febrero, pp. 19-24 (2008).
171. Enfermedades de los ollares y de la cavidad nasal. **López de San Román, J., M. Varela del Arco, J. Goyoaga Elizalde, N. Pastor Sirvent, L.J. Ezquerro Calvo.** Equinus. 21, pp. 6-17. 2008.
172. Entender y tratar la lipidosis hepática felina. **Fermín Rodríguez, María Luisa**
173. Equiparse con un laboratorio en la propia clínica?. **Fermín Rodríguez, María Luisa** Jornadas AVEPA. (Jornadas).
174. Errores y complicaciones del adelantamiento de la tuberosidad tibial. **Guerrero, T., Montavon, P., Rodríguez Quirós, J.,** Canis et Felis (Monografía: Adelantamiento de la tuberosidad tibial para el tratamiento de la rotura de ligamento cruzado anterior en el perro). Vol. 95, pp. 94-104 (2008).
175. Estudio de la respuesta clínica y efectos secundarios de la lomustina" (Com). **Martínez de Merlo, Elena.**
176. Estudio de las lesiones oculares en aves traumatizadas. **Blanco Paredes C, González Alonso-Alegre E, Rodríguez Álvaro A.** Comunicación. XIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. Cáceres, 21-22 de Noviembre de 2008.
177. Estudio eficacia y seguridad NUFLOOR premezcla porcino utilizado en la prevención y tratamiento de un brote de complejo respiratorio porcino. **Palomo Yagüe, Antonio.** Avances. Diciembre 2008.
178. Estudio retrospectivo de localización endoscópica e histopatológica de las neoplasias epiteliales gástricas en el perro. **Rodríguez-Franco, F.; Sainz, A.; García-Sancho, M.; Carrasco, V.; Benito, A.; Rodríguez, A.** 43 Congreso Nacional de A.V.E.P.A. -Southern European Veterinary Conference (Entidad organizadora: Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales). Barcelona, 17, 18, y 19 de Octubre del 2008. (Carácter: Internacional).
179. Estudio retrospectivo de localización endoscópica histopatológica de las Neoplasias Epiteliales Gástricas en el Perro. **Rodríguez Franco, F., Sainz Rodríguez, A., García-Sancho Tellez, M. Carrasco Pizarro, V., Benito Peña, A., Rodríguez Bertos, A.** 43 Congreso Nacional de AVEPA, Southern European Veterinary Conference (Entidad organizadora: Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales). Barcelona, 17,18 y 19 de octubre de 2008.

180. Evaluación de controles de dna de Ehrlichia canis para el desarrollo de técnicas de diagnóstico rápidas, **Sainz Rodríguez, A.**
181. Expresión de la metaloproteinasa-9 (MMP-9) en células CD34+ caninas. **Fermín Rodríguez, María Luisa.**
182. Expression of vascular endothelial growth factor (vegf) in corpora lutea of progestagen synchronized-sheep. **Sánchez, MA; García, RA; Letelier, C; Sánchez, B; García-Palencia, P; González-Bulnes, A; Flores, JM.** 16th International Congress on Animal Reproduction ICAR .Lugar: Budapest .Fecha: 13-17 julio 2008.
183. Factors Related With Survival at 7 Days In Dogs After Emergency Admission – The Rico Score Study. **Rabelo, RC; Fragio, C.** 7th Annual Meeting European Society of Veterinary Emergency and Critical Care, Gothenburg (Suecia), 29 mayo-1 junio 2008.
184. **Fermín Rodríguez, María Luisa.** Análisis de líquidos orgánicos. Jornadas AVEPA. (Jornadas).
185. Fibroma osificante juvenil en senos nasomaxilares de un caballo. **Rodríguez, A., López, J., González, M., Pizarro, M., Holmbak-Petersen, R., Castaño, M.** XX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. 18-20 de junio de 2008. La Palma (España).
186. **Flores Landeira, J.M.** 16th International Congress on Animal Reproduction. Budapest Congress & World Trade Center. 13-17 July 2008,
187. **Flores Landeira, JM., García Fernández, R.A., García Palencia, Pilar, Sánchez Maldonado, Belén, Sánchez Pérez, M.A.** Póster. Expression of VEGF in Corpora Lutea of progestagen synchronized-sheep.
188. Fluidoterapia En El Shock: Cuando, Como Y Cuanto. **Fragío Arnold, C** Málaga, 17 abril 2008, Jornada organizada por Braun-Vetcare.
189. Fracturas de rótula en el perro. **Rodríguez-Quirós, J., Jiménez Socorro, A. N., Victoria Mora, J. M., Rojo Salvador, C., San Román Ascaso, F.** Consulta Difus Vet , 153, pp. 63-74.
190. Gestión del personal en granjas Porcinas. **Palomo Yagüe, Antonio.** AVANCES. Mayo 2008.
191. Guidelines for the Veterinary care of laboratory animals: report of the FELASA/ECLAM/ESLAV **Hanna Marja Voipio (Convenir), P. Baneux (USA), I.A. Gómez de Segura (Spain), J. Hau (Demark) and S Wolfensohn (UK).** Joint Working Group on Veterinary Care. DOI: 10.1258/la.2007.007027. Laboratory Animals , 42, pp. 1-11 (2008).

192. Hallazgos ecográficos en la enfermedad inflamatoria crónica intestinal canina. Correlación con hallazgos endoscópicos e índice de actividad. **García Sancho, M., Mancho, C., Sainz, A., Fominaya, H., Diez Bru, N., García Real, I., Rodríguez Franco, F.**, 43 Congreso Nacional de AVEPA Southern European Veterinary Conference (Entidad organizadora: Asociación Española de Veterinarios Especialistas en pequeños Animales). Barcelona, 17, 18 y 19 de octubre de 2008.
193. Hallazgos ecográficos en la enfermedad inflamatoria crónica intestinal canina. Correlación con hallazgos endoscópicos e índice de actividad". **García-Sancho, M.; Mancho, C.; Sainz, A.; Fominaya, H., Diez, N.; García, I.; Rodríguez-Franco, F.**: 43 Congreso Nacional de A.V.E.P.A. - Southern European Veterinary Conference (Entidad organizadora: Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales). Barcelona, 17, 18, y 19 de Octubre del 2008. (Carácter: Internacional).
194. Honeybee colony collapse due to *Nosema ceranae* in professional apiaries. **García Palencia, Pilar.**
195. Honeybee colony collapse due to *Nosema ceranae* in professional apiaries. **García Palencia, P.**
196. How I apply oxygen therapy in the critical care patient. **Fragio, C.** 7th Annual Meeting European Society of Veterinary Emergency and Critical Care, Gothenburg (Suecia), 29 mayo-1 junio 2008.
197. How I apply oxygentherapy to the emergency patient. **Fragio Arnold, C.** 7th Congress European Veterinary Emergency and Critical Care Society (EVECCS). Gothenburg (Suecia), 29 mayo-1 junio 2008
198. How natural infection by *Nosema ceranae* causes honeybee collapse. **García Palencia, Pilar**
199. How natural infection by *Nosema ceranae* causes honeybee collapse. **García Palencia, P.**
200. How natural infection by *Nosema ceranae* causes honeybee collapse. **Higes, Mariano, Martín-Hernández, Raquel, Botías, Cristina, Garrido-Bailón, Encarna, González Porto, Amelia V, Barrios, Laura, Del Nozal, M. Jesús, Bernal, José L, Jiménez, Juan, García Palencia, Pilar, Meanac, Aranzazu.** Environmental Microbiology. 10 (10) pp. 2659-69 (2008).
201. Immunohistochemical Study of the Epidermal Growth Factor Alpha and the Epidermal Growth Factor Receptor in the Cystic-Endometrial-Hyperplasia-Pyometra Complex in the Bitch. **Iglesias Nuñez, M., Sousa Oliveira, K., Oliva Hernández, J., Rodríguez Bertos, A., Hélio Toniollo, G., Pérez Gutiérrez, J.F.** Ftad. Veterinaria, UCM., FCAV, UNESP, Brazil INIFAP, México. Reproduction in Domestic Animals. Vol. 43. Supplement 4, October 2008. 1-82.

202. Immunohistochemical study of the epidermal growth factor, transforming growth factor alpha and the epidermal growth factor receptor in the cystic endometrial hiperplasia pyometra complex in the bitch. **Iglesias-Nuñez M, Sousa-Oliveira K, Oliva-Henández J, Rodríguez-Bertos A, Hélio Toniollo G, Pérez-Gutiérrez JF.** Póster. International Meeting AERA BAS. Resúmenes de las comunicaciones. Reproduction in Domestic Animals, 43. Suppl. 4, 80 (2008). Gijón, España. AÑO: 22-25 Octubre, 2008.
203. Immunolocalization of proteins involved in the signal transduction mechanism of p_ERK $\frac{1}{2}$ in canine prostates with different diagnoses of benign prostate hiperplasia. **Sousa-Oliveira K, Pérez-Gutiérrez JF, Amorim RL, Oliva-Henández J, Hélio Toniollo G.** Póster. International symposium on animal biology of reproduction. Resúmenes de las comunicaciones. Reproduction 6, 35 (2009). Sao Paulo, Brasil. 19-22 Noviembre, 2008.
204. Immunolocalization of proteins involved in the signal transduction mechanism of p-ERK $\frac{1}{2}$ in canine Prostate with different diagnoses of Begin Prostate Hyperplasia. Dpto of Preventive Veterinary Medicine and Animal Reproduction, FCAV/UNESP, Jaboticabal, Sao Paulo, Brazil. Dpto. Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria, UCM; Dpto. of Veterinary Clinics, FMVZ, UNESP, Botucatu Sao Paulo, Brazil, CEP. **Oliveira, K.S., Pérez Gutiérrez, J.F., Amorim, Oliva Hernández, J., Toniollo, G.H.** Animal Reproduction. Vol.6, nº 1 january/march 2009. ISSN 1806-9614.
205. Impacto económico del envejecimiento de una granja. **Palomo Yagüe, Antonio.** Avances. Septiembre. 2008.
206. Importancia MYC+HPC en CRP. **Palomo Yagüe, Antonio.** Fort Dodge. Lisboa 18 de febrero de 2009.
207. Imposibilidad de apertura bucal, ¿qué me pasa? Labrador Ayrton. **Trobo Muñoz, J.I., Yin Chen, P.R., Rodríguez Blanco, A.** XVI Congreso internacional SECIVE. Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Vet. UCM. Zaragoza, 11,12 y 13 de abril de 2008.
208. Interpretación del hemograma. Casos clínicos. **Fermín Rodríguez, María Luisa.** Jornadas AVEPA. (Jornadas).
209. La fibra en las dietas de cerdas reproductoras. **Palomo Yagüe, Antonio.** 12-AVANCES - Julio - Agosto 2008.
210. La necropsia en el campo. DVM, PhD, Dial. ECBHM. **González Martín, J.V.** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. de Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Cría y Salud, 20, 2008
211. Lactococcus lactis as a vehicle for oral delivery of fungal ribotoxins as antitumor agents. Póster. **García Fernandez, R.A.**
212. Lactococcus lactis as a vehicle for the heterologous expression of lungal ribotoxin variants with reduced IgE-binding affinity. **Álvarez García, Elisa, Alegre Cebollada, Jorge, Batanero, Eva, Monedero, Vicente, Pérez**

- Martínez, Gaspar, García Fernández, Rosa, Gavilanes, José G., Martínez del pozo, Álvaro..** Dpto. Bioquímica Molecular I, Ftad. de CQ, UCM. Lab. De Bacterias Lácticas y Prebióticos, IATA-CSIC, PO. Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. de Veterinaria, UCM. Science Direct. Journal of Biotechnology, 134, pp. 1-8 (2008).
213. Lactococcus lactis as a vehicle for the heterologous expression of fungal ribotoxin variants with reduced IgE-binding affinity. **García Fernández, R.A..** Journal of Biotechnology. 134, pp. 1-8 2008.
214. Las cojeras en los terneros de cebo. **García Jiménez, P., González Martín, J.V..** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Producción Animal, 243, mayo 2008 (2008).
215. Las cojeras, otra asignatura pendiente. **González Martín, J.V.** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. de Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Temario 72 Frisona Española , 163 (2008).
216. Localización de las neoplasias epiteliales de intestino grueso en el perro: estudio retrospectivo de 24 casos clínicos. **Rodríguez-Franco, F. Sainz, A.; Carrasco, V.; Benítez, S. García-Sancho, M. Mancho, C. Benito, A. Rodríguez-Bertos, A.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2 (1), pp. 31-38 (2008).
217. Localización de las neoplasias epiteliales de intestino grueso en el perro: **Sainz Rodríguez, A.** estudio retrospectivo de 24 casos clínicos.
218. Localization of the epidermal growth factor (EGF) in the epididymis and accessory genital glands of the boar and functional effects on spermatozoa. **Oliva-Hernández J, Pérez-Gutiérrez JF** . Theriogenology , 70, pp. 1159-1169 (2008).
219. Longevidad en cerdas reproductoras. **Palomo Yagüe, Antonio.** Informativo Porcino Junio 2008.
220. Mamíferos más saludables y longevos: Científicos del CNIO han creado un ratón que envejece más tarde y vive un 40% más. **Flores Landeira, J.M.** . Nota de prensa CNIO Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas. Madrid, 14 de noviembre de 2008.
221. Manejo da agua dentro de uma suinicultura. **Palomo Yagüe, Antonio.** VII Simposio Sociedade Científica De Suinicultura. Santa Iria de Azoia Portugal 5 Junio 2008.
222. Manejo de la Alimentación vs Reproducción en la cerda ibérica pura. **Palomo Yagüe, Antonio** 2008. Toledo. Schering Plough Animal Health
223. Manejo de la Alimentación vs Reproducción en la cerda ibérica pura. **Palomo Yagüe, Antonio.** 2008. Lérida. Schering Plough Animal Health

224. Manejo de la Alimentación vs Reproducción en la cerda ibérica pura. **Palomo Yagüe, Antonio.** 2008. Zaragoza. Schering Plough Animal Health
225. Manejo de la Alimentación vs Reproducción en la cerda ibérica pura. **Palomo Yagüe, Antonio.** 2008. La Toja. Schering Plough Animal Health
226. Manejo de la Alimentación vs Reproducción en la cerda ibérica pura. **Palomo Yagüe, Antonio.** 2008. Murcia. Schering Plough Animal Health.
227. Manejo de muestras para análisis hematológicos. **Fermín Rodríguez, M.** Jornadas AVEPA. (Jornadas).
228. Manejo del cebo: la detección de enfermos. **Elvira Partida, Laura, González Martín, J.V.** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Producción Animal, 240, febrero 2008 (2008).
229. Manejo en urgencias de la insuficiencia renal aguda. **Daza, M. A.; García, E.; Fragó, C.;** CENTRO Veterinario (revista de la Asociación madrileña de Veterinarios de Animales de Compañía, AMVAC), 26, pp. 12-21 (marzo-abril 2008).
230. Manejo veterinario de fracturas articulares en el caballo. **López San Román, J. Varela del Arco, M. Holmbak Petersen, Ronald:** II Congreso Veterinario Multitemático UCM. Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid. 12-14 de diciembre de 2008. Madrid.
231. Manejo veterinario de infecciones y fracturas articulares. **López San Román, J.** XI Curso de Medicina Deportiva Equina. Diagnóstico y manejo de problemas ortopédicos. Universidad de Córdoba. 8-11 de marzo de 2008. Córdoba.
232. Manual docente de prácticas de propedéutica clínica de pequeños animales. **Fernández Villaescusa, Alejandra.**
233. Mastocitoma cutáneo canino" (Ponencia). **Martínez de Merlo, Elena**
234. Material quirúrgico del adelantamiento de la tuberosidad tibial. **Rodríguez Quirós, J., Victoria Mora, M., Guerrero, T.** Canis et Felis (Monografía: Adelantamiento de la tuberosidad tibial para el tratamiento de la rotura de ligamento cruzado anterior en el perro). Vol. 95, pp. 52-57 (2008).
235. Maxillary ameloblastic carcinoma in an Alaskan Malamute. **Jiménez, M.A., Castejón, A., San Román, F., Castaño, M., Rodríguez Bertos, A.** (2007). Vet. Pathol, 44(1), pp. 84-87.2008
236. Melanocitoma Coroideo en un Perro. **Blanco Paredes C, Hurtado Villavieja MT, Sánchez Maldonado B, Rodríguez Álvaro A, González Alonso-Alegre E.**

Comunicación. XIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. Cáceres, 21-22 de Noviembre de 2008.

237. Membranous glomerulonephritis in the Iberian lynx (*Lynx pardinus*). **García Palencia, P.**
238. Membranous glomerulonephritis in the iberian lynx (*Lynx pardinus*) **Jiménez, MA.; Sánchez, B.; Pérez-Alenza, MD.; García, P.; López, JV; Rodríguez, A.; Muñoz, A.; Martínez, F.; Vargas, A.; Peña, L.** Veterinary Immunology and Immunopathology. 121, pp. 34-43 (2008).
239. Metafilaxia parcial con florenicol basada en la temperatura frente al síndrome respiratorio bovino (SRB) en un sistema de cebo español. **González Martín, J.V., Elvira Partida, L, Pérez Villalobos, N, García Jiménez, P, Cerviño López, M, Calvo López-Guerrero, E, Gutiérrez, J.M., Astiz Blanco, S.** Trialvet SL, Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. De Veterinaria UCM., Schering-Pluch, AH.
240. Metafilaxia parcial con Florfenicol basada en la temperatura frente al síndrome respiratorio bovino (SRB) en un sistema de cebo Español. TRIALVET, S.L. Dpto. Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria, UCM., Schering Plough, A.H. **González Martín, J.V., Elvira Partida, L., Pérez Villalobos, N., García Jiménez, P., Cerviño López, M., Calvo López Guerrero, E., Gutiérrez, J.M., Astiz Blanco, S.** XIII Congreso Internacional ANEMBE de Medicina Bovina Salamanca, 7-10 de mayo de 2008.
241. Metaphylaxis with Florfenicol Based on Temperatura at Feedlot Entry against BRD Under Commercial Conditions in Spain. **González Martín, J. V., Elvira Partida, L., Pérez Villalobos, Cervio López, M., Calvo López Guerrero, E., Astiz Blanco.** Dpto. Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria, UCM. TRIALVET, S.L. Veterinary Consultancy and Research, Madrid. Shering Plough Animal Health. Technical Dpto. XXV Jubilee World Buiatrics Congreso, Madrid, july, 6-11, 2008.
242. Metodología APPC en granjas porcinas. **Palomo Yagüe, Antonio.** Avances Marzo 2009.
243. Metritis Bovina: Diagnóstico y tratamiento. Pérez Villalobos, N., González Martín, J.V. Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Producción Animal, 241, marzo 2008 (2008).
244. Molecular and serological prevalences of vector-borne diseases in cats from Madrid, Spain. **Fernández Villaescusa, Alejandra..Muñoz Guzón, F. Miño, N. Castejón González, Ana Da Silva Pereira, A. P. San Román Ascaso, F.** Situación Clínica en Odontología. Consulta Difus. Vet , 148, pp. 89-90 (2008).

245. New surgical technique to correct urivagina improves the fertility of dairy cows. **González Martín, J.V., Astiz, S., Elvira, L., López-Gatius, F.** Dpto. Medicina y Cirugía Animal, Ftad. de Veterinaria UCM, Trialvet Veterinary Consultancy and Research, SI, Shering.Plough AH, Dpto de Producción Animal, Universidad de Lleida ETSEA. Science Direct. Theriogenology , 69 , pp. 360-365 (2008).
246. Normativa Bienestar Animal en cerdas gestantes. **Palomo Yagüe, Antonio.** AVPA. IV Congreso Anual -. 29 noviembre 2008.
247. Nutrición de lechones destetados: puntos críticos. **Palomo Yagüe, Antonio.** Mundo Ganadero Octubre. Noviembre 2008.
248. Nutrición de lechones destetados: puntos críticos. **Palomo Yagüe, Antonio.** Mundo Ganadero Octubre. Noviembre 2008.
249. Nutrición en el paciente con enfermedad hepatobiliar. **Fermín Rodríguez, ML., Puchol de Celis, JL.** Canis et Felis, 85, pp. 6-19; 2007.
250. Odontostomatología Veterinaria en pequeños Animales para Veterinarios. **Trobo Muñiz, J. I.** Ha impartido siete horas lectivas como ponente. FORVET, Centro de Formación Veterinaria. Madrid, 24 de febrero de 2008.
251. Ortodoncia: utilización de técnicas sencillas, tallados selectivos y planos inclinados. **Trobo Muñiz, J.I., Yin Chen, P.** VetMadrid, 25 Congreso Anual de AMVAC. Medicina y Cirugía del Sistema Endocrino y de la Reproducción. Madrid, 7,8 y 9 de marzo de 2008.
252. Ortodoncia: utilización de técnicas sencillas, tallados selectivos y planos inclinados. **Trobo Muñiz, J.I., Yin Chen, P.** VetMadrid, 25 Congreso Anual de AMVAC. Medicina y Cirugía del Sistema Endocrino y de la Reproducción. Madrid, 7,8 y 9 de marzo de 2008.
253. Osteocondrosarcoma bilateral en ATM de un gato de 10 meses. **Trobo Muñiz, J.I.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Vet. UCM. Madrid, 28, 29 y 30 de abril de 2008.
254. Ovarian follicular dynamics and plasma steroid concentrations are not significantly different in ewes given intravaginal sponges containing either 20 or 40 mg of fluorogestone acetate. **García Fernandez, R.A.** Theriogenology. 71, pp. 676-682 (2008).
255. **Palomo Yagüe, Antonio.** 20th International Pig Veterinary Society. Durban - South Africa. Junio 2008.
256. **Palomo Yagüe, Antonio.** AASV. San Diego (California), 8-11 Marzo 2008.

257. **Palomo Yagüe, Antonio.** Foro Pfizer Producción Porcina. Madrid 4 marzo 2008.
258. **Palomo Yagüe, Antonio.** 2nd Symposium on Veterinary Sciences. Zaragoza, Toulouse-München 2008.
259. **Palomo Yagüe, Antonio.** 40th American Association Swine Veterinarians - Dallas Texas, 7 al 10 de marzo de 2009.
260. **Palomo Yagüe, Antonio.** Allen D. Leman Swine Conference. St. Paul Minnesota 20 al 23 de septiembre de 2008.
261. **Palomo Yagüe, Antonio.** European Lecture Tour Alltech. Barcelona 27 febrero 2008.
262. **Palomo Yagüe, Antonio.** Journees Recherche Porcine. France - Paris - 3-4 de febrero de 2009.
263. **Palomo Yagüe, Antonio.** Journees Recherche Porcine. France. París 5 al 7 febrero 2008.
264. **Palomo Yagüe, Antonio.** MERIAL Expert Meeting. Circoflex - Atenas (Grecia) 24 al 26 de marzo de 2009.
265. **Palomo Yagüe, Antonio.** Seminario Porcino INZO. Rochelle – Francia. 2008
266. Parámetros productivos em suínos em crescimento. **Palomo Yagüe, Antonio.** SUINOS&CIA N° 25 de 2008 Brasil.
267. Pasado, Presente y Futuro de la AO-Vet. **San Román, Fidel** Congreso Reunión Científica Anual de la Asociación Española de Osteosíntesis. Ponencia. Segovia, viernes, 17 de Octubre, de 2008.
268. Pathology due to natural infection of Apis mellifera honeybees with Nosema ceranae (Microsporidia). **Higes, M., García Palencia, P., Botías, C., Garrido Bailón, E., Raquel Martín Hernández, A.** EurBee 3. Belfast, 8-11 septiembre (2008).
269. Pathology due to natural infection of Apis mellifera honeybees with Nosema ceranae (Microsporidia). **García Palencia, Pilar.**
270. Patología de la Nutrición. **Palomo Yagüe, Antonio.** . ANAVEPOR. Zaragoza 5 de noviembre de 2008.
271. Patología digestiva de base nutricional en cerdas reproductoras. **Palomo Yagüe, Antonio.** Avances. Febrero 2009
272. Patología Respiratoria Porcina. **Palomo Yagüe, Antonio** . (Coautor). Schering Plough Animal Health. 2008-2009.

273. Early detection by Magnetic Resonance Imaging (MRI) in murine lymphoma models induced by Gamma radiation. **García Palencia, Pilar, Sánchez Maldonado, Belén**
274. Percutaneous radiofrequency ablation: relationship between different probe types and procedure time on length and extent of osteonecrosis in dog long bones. **Martel, J., Bueno, A., Dominguez, M.P., Llorens, P., Quirós, J., Delgado, C.** Dpto Diagnóstico por Imagen, Fundación Hospital Alcorcón, Dpto Patología, Fundación Hospital Alcorcón, Dpto. Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria, UCM. Scientific Article. Skeletal Radiol , 37, pp. 147-152. DI 10.1007/s00256-007-0416-1.
275. Planificando la reproducción. **González Martín, J.V. Elvira Partida, Laura.** Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria UCM. TRIALVET Asesoría e investigación Veterinaria SL. Producción Animal, 246, septiembre (2008).
276. Potenciando el aprovechamiento de los recursos de la UCM mediante una red de aprendizaje cooperativo. **Sainz Rodríguez, A.**
277. Practical approach for oxygentherapy in respiratory emergencies Practical management of respiratory emergencies,; **Fragío Arnold, C** Annual meeting, Veterinary Practitioner Association of Thailand ,VPAT. Bangkok (Tailandia) 27-30 abril 2008
278. Practical Approach to Oxygen Therapy in respiratory emergencies. **Fragío Arnold, C.** One Veterinary Practice Standard for the Region. VPAT Regional Veterinary Congreso. Dpto. Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Vet. UCM. Bangkok, Thailand, 27-30 abril de 2008.
279. Prevalencia de Bartonella spp. En gatos callejeros de Madrid, España. **Fernández Villaescusa, Alejandra.**
280. Progestative treatments for cycle management in a sheep model of assisted conception affect the growth patterns, the expression of LH receptors secretion of induced corpora lutea. **García Fernandez, R.A.** Reproduction Research. En prensa. 2008
281. Progestogen treatments for cycle management in a sheep model of assisted conception affect the growth patterns, the expression on luteinizing hormone receptors, and the progesterone secretion of induced corpora lutea. **Sánchez Pérez, M. A.** Fertility and Sterility. En prensa.
282. Quimioterapia práctica" (Ponencia). **Martínez de Merlo, Elena.**
283. Recomendaciones prácticas en la nutrición porcina para reducir el impacto ambiental. **Palomo Yagüe, Antonio** . ANAPORC. Diciembre 2008.

284. Regurgitated pellers of *Merops apiaster* as fomites of infective *Nosema ceranae* (Microsporidia) spores. **Higes, Mariano, Martín-Hernández, Raquel, Garrido-Bailón, Encarna, García Palencia, Pilar, Meanac, Aranzazu.** Enviromental Microbiology. 10 (5) pp.1374-1379 (2008)
285. Regurgitated pellets of *Merops apiaster* as fomites of infective *Nosema ceranae* (Microsporidia) spores. **García Palencia, P.**
- 286.** Regurgitated pellets of *Merops apiaster* as fomites of infective *Nosema ceranae* (Microsporidia) spores. **García Palencia, Pilar.**
287. Rehabilitación Veterinaria Avanza. **Trobo Muñiz, J.I.** Curso de Odontología. Valencia, 13 y 14 de diciembre de 2008.
288. Relación entre salud digestiva y Sanidad Porcina. **Palomo Yagüe, Antonio.** Avances. Abril 2009.
- 289.** Relationship between the serum protein fractions and clinical evolution of cats naturally infected with FeLV and FIV treated with alpha interferon. **Martin Iniesta, S..**
290. Resolución de la rotura parcial del tendón del calcáneo común con una malla de polipropileno (Premilene Mesh): a propósito de un caso clínico. **Rodríguez Quirós, J. Victoria Mora, J. M. Robles Sanmartín, J. San Román Ascaso, F.** Comunicación-póster. IV Congreso de la Sociedad española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). 11,12 y 13 de abril de 2008.
- 291.** Results from an indirect fluorescent antibody test using three different strains of *Ehrlichia canis*. **Fernández Villaescusa, Alejandra.**
292. Revisión oncológica del melanoma en odontoestomatología. **Trobo Muñiz, J.I.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Vet. UCM. Madrid, 28, 29 y 30 de abril de 2008.
293. Revisión quirúrgica del melanoma en región rostral de la mandíbula. **Trobo Muñiz, J.I.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Vet. UCM. Madrid, 28, 29 y 30 de abril de 2008.
294. Rotura de aurícula izquierda y hemopericardio en un cocker spaniel con degeneración de la válvula mitral: caso clínico. **Fragío Arnold, C. Daza González, M. A, García Pérez, E. Caro Vadillo, A.** XII Congreso Sociedad española de Medicina interna Veterinaria (SEMIV), Cáceres 21-22 noviembre 2008.
295. Rotura ligamento cruzado anterior en el perro: signos clínicos, diagnóstico y tratamiento. Cirugía de Pez. **Rodríguez Quirós, J., Jiménez Socorro, A., San Román Ascaso, F., Guerrero, T.** Animales, Dpto. de Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Veterinaria, UCM. Centro Vet. Eurocan, S.L. Clínica

- de Cirugía de Peq. Animales. Col. De Medicina Veterinaria, Universidad de Zürich, Suiza. Canis et Felis, 95, pp. 6-26 (2008).
296. **San Román, Fidel.** 17th ECVS annual scientific meeting. Basel (Suiza) 10th -12th July 2008.
297. **San Román, Fidel.** 17th European Congress of Veterinary Dentistry. Uppsala (Sweden) September 4-6. 2008.
298. **San Román, Fidel.** I Symposium de la Escuela de Formación de Odontología Integral (EFOI): conexiones implantoprotésicas actualidad y futuro. Barcelona 20th September 2008.
299. **San Román, Fidel.** IV Congreso de la Sociedad española de Cirugía Veterinaria (SECIVE). Zaragoza 11,12 y 13 de abril de 2008.
300. Sarna en porcino. **Palomo Yagüe, Antonio.** AVANCES. Mayo 2008.
301. Scintigraphic appearance of a bilateral dorsal frontal fracture of the proximal phalanx treated by lag screw fixation and conservative therapy. **López-Sanromán J, Varela del Arco M, Goyoaga Elizalde J, Marañón Pardillo G, Ezquerro Calvo LJ.** 17th Annual Scientific Meeting of the European College of Veterinary Surgeons (ECVS). 10–12 de julio de 2008. Basilea (Suiza).
302. Sedimento urinario. **Fermín Rodríguez, María Luisa.** Jornadas AVEPA. (Jornadas).
303. Selected Topics In Canine and Feline Emergency Medicine. (Vol II). **Vigano, F., Fragio, C., Goy-Thollot, I, Félix, N. Robben, J.** Editores: Royal canin-Aniwa SAS, Paris. Depósito legal: Q12008 (2008).
304. Serologic and molecular evaluation of Leishmania infantum in cats from central Spain. **Ayllon, T., Tesouro, M. A., Amusátegui, I., Villaescusa, A., Rodríguez Franco, F., Sainz, A..** Annals of the New York Academy of Sciences, 1149, pp. 361-364 (2008).
305. Serologic and molecular evaluation of Leishmania infantum in cats from central Spain. **Fernández Villaescusa, Alejandra**
306. Serological reactivity to Ehrlichia canis, Anaplasma phagocytophilum, Neorickettsia risticii, Borrelia burgdorferi and Rickettsia conorii in dogs from Northwestern. **Sainz Rodríguez, A.** Spain.
307. Serology, PCR and culture of Ehrlichia/Anaplasma species in asymptomatic and symptomatic cats from central Spain. **Fernández Villaescusa, Alejandra.**
308. Serology, PCR and culture of Ehrlichia/Anaplasma species in asymptomatic and symptomatic cats from Central Spain, **Sainz Rodríguez, A..**

309. Serology, PCR and culture of Ehrlichia/Anaplasma species in asymptomatic and symptomatic cats from central Spain. **Fernández Villaescusa, Alejandra.**
310. Sinus Floor augmentation in minipig with autograft and deproteinized bovine bone. **Castejón A, Llorens P, Thams U, Fürst G, Watzek G, San Román F.** Experimental Study. 17TH European Congress of Veterinary Dentistry. Uppsala (Sweden). September 4-6. 2008.
311. Situación Clínica en odontología. Whyte **Orozco, A, Yin Chen, P. R, Castejón González, A, Llorens, M. P., San Román Ascaso, F.** Consulta Difus. Vet , 147, pp. 67-68 (2008).
312. Situación clínica en urgencias. **Fragío, C., García Pérez, E., Daza, M.A.** Dpto. de Medicina. Servicio de Hospitalización de Pequeños Animales, Hospital Clínico Veterinario, Facultad de Veterinaria, UCM. Consulta Difusión, Vet., 155, pp. 51-55 (2008).
313. Situación clínica en urgencias: enfermedad de Addison. **Fragío, C.; García, E.; Daza, MAM.** Consulta de Difusión Veterinaria, 16 (155), pp. 41-48 (2008).
314. Snai1 and Snai2 collaborate on tumor growth and distant metastasis induction. **Olmeda D; Montes A; Flores JM; Portillo F and Cano A.** Oncogene. 27 (34), pp. 4690-701 (2008).
315. Synchronization with progestagen affects LH receptor and function of corpus luteum in sheep. **Letelier, C Garcia, R.A; Contreras, I., Garcia-Palencia, P, Sanchez, B ; Sanchez, MA ; Gonzalez-Bulnes, A ; Flores, JM.** 16th International Congress on Animal Reproduction ICAR. Budapest . 13-17 julio 2008.
316. Synchronization with progestagens affects LH receptor and function of corpus luteum in sheep. **Flores Landeira, JM., García Fernández, R.A., García Palencia, Pilar, Sánchez Maldonado, Belén, Sánchez Pérez, M.A.**
317. Taller en Medicina Interna. **Sainz Rodríguez, A.** Conferencia sobre CVBD. Canine Vecotr Borne Diseases). Barcelona.
318. Taller en Medicina Interna. **Sainz Rodríguez, A.** Conferencia sobre CVBD. Canine Vecotr Borne Diseases). Alicante.
319. Taller en Medicina Interna. **Sainz Rodríguez, A.** Conferencia sobre CVBD. Canine Vecotr Borne Diseases). Valencia.
320. Taller en Medicina Interna. **Sainz Rodríguez, A.** Conferencia sobre CVBD. Canine Vecotr Borne Diseases). Dusseldorf.
321. Taller en Medicina Interna. **Sainz Rodríguez, A.** Málaga. Conferencia sobre CVBD. Canine Vecotr Borne Diseases).

322. Taller en Medicina Interna. **Sainz Rodríguez, A.** Zaragoza. Conferencia sobre CVBD. Canine Vecotr Borne Diseases).
323. Techniques of repair of fractures of the beak in birds. **Fernández Sánchez J. M. Del Campo Velasco, M. Trobo Muñiz J.I, San Román F.** Comunicación póster. 17TH European Congress Of Veterinary Dentistry. 2008.
324. Técnica quirúrgica del adelantamiento de la tuberosidad tibial. **Rodríguez Quirós, J., Victoria Mora, M., Guerrero, T.** Canis et Felis (Monografía: Adelantamiento de la tuberosidad tibial para el tratamiento de la rotura de ligamento cruzado anterior en el perro). Vol. 95, pp. 58-75 (2008).
325. Telomerasa delays aging in cancer-resistant mice. **Tomas A, Flores I; Maraver A; Fernandez PJ, Tejera A, Borrás C, Cayuela ML, Flores JM, Klatt P, Serrano M., Blasco, MA.** Cell 135, pp. 609-622 (2008).
326. Telomerase Reserve Transcriptase Delays Againg in Cancer-Resistant Mice. **Tomás Loba, A., Flores, I., Fernández Marcos, P.J., Cayuela, M.J., Maraver, A., Tejera, A., Consuelo Borrás, Matheu, A., Klatt, P, Flores Landeira, J.M., Viña, J., Serrano, M., Blasco, A.M.** Telomeres and Telomerase Group, Tmor Suppression Group Molecular Oncology Program, Spanish National Cancer centre (CNIO), Madrid. Department of Physiology, University of Valencia, Valencia. Department of Animal Surgery and Medicine, Complutense university of Madrid, Madrid. These authors contributed equally to this work. Present address: Hospital Virgen de la Arrixaca, Murcia. DOI 10.1016/j.cell.2008.09.034
327. Tendencias e innovación en producción porcina. **Palomo Yagüe, Antonio.** Escuela Universitaria de Ciudad Real 15 de diciembre de 2008.
328. Tendencias en alimentación Porcina. **Palomo Yagüe, Antonio.** Tierras 153(2008).
329. The role of CD44 adhesion factor in canine mammary carcinomas. **García Fernandez, R.A.** Veterinary Journal. 180, pp. 371-376 (2008).
330. The signalling adaptor p62 is an important NF-kB mediator in Tumorigenesis. **Duran, A., Linares, J.F., Galvez, A.S., Wikenheiser, K., Flores, J.M., Diaz-Meco, M.T.; Moscat, J.;** Cancer Cell. 13, pp. 343-354. April. (2008).
331. Tratamiento del neumotórax a tensión mediante aspiración torácica continua: utilización práctica” **Daza, M.A.; García, E.; Pleite, A. Fragío, C.** Clínica Veterinaria de pequeños animales (Revista Oficial de AVEPA), 28, 3, pp.179-182 (2008).
332. Úlcera tórpida. **González Alonso-Alegre, E. Rodríguez, A.** Situación clínica en oftalmología: caso clínico: 156. pp. 63-64,2008

333. Un caso de queratoma en el casco de un caballo. **Manso Díaz, G.; Rubio Guerri, C.; Sánchez Maldonado, B.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2, pp. 114-119 (2008).
334. Uroperitoneo no traumático como causa de ascitis: dos casos clínicos. **Daza, M.A., García, E., Fragío, C.** Clínica Veterinaria de pequeños animales (Revista Oficial de AVEPA): 28, 1, pp. 23-29 (2008)
335. Uroperitoneo no traumático como causa de ascitis: dos casos clínicos. Servicio de Hospitalización, HCV, UCM. **Daza, M.A., García, E., Fragío, C.** Cli. Vet. Peq. Anim., 28 (1), pp. 23-29, 2008.
336. Utilización de la cefovecina sódica en complicaciones postoperatorias del adelantamiento de la tuberosidad tibial. **Jiménez Socorro, A., Victoria Mora, M., Rodríguez Quirós, J.** Centro Veterinario Eurocan, S.L., Guadarrama Madrid. Ftad. de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Universidad Autónoma del estado de México México. Cirugía de Pequeños Animales, Medicina y Cirugía Animal, Ftad. Vet. UCM. Canis et Felis, 95, diciembre 2008.
337. Vitalidad de los lechones al nacimiento. **Palomo Yagüe, Antonio.** 11- . Axon Comunicaciones Septiembre 2008.

[Subir](#) 

DEPARTAMENTO DE NUTRICIÓN, BROMATOLOGÍA Y TECNOLOGÍA DE
LOS ALIMENTOS

NUTRICIÓN, BROMATOLOGÍA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS.

338. Alimentos enriquecidos con ácido fólico: dosis adecuadas. **Galán, I., Selgas, M.D. y García, M.L.** 7º Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, 28-30 de abril, p. 67 (2008).
339. An indirect ELISA and a PCR technique for the detection of grouper (*Epinephelus marginatus*) mislabeling. **Asensio, L., González, I., Pavón, M.A., García, T. y Martín, R.** Food Additives and Contaminants 25, pp.677-683. (2008). PDF
340. Antimicrobial activity of *Enterococcus faecium* L50, a strain producing enterocins L50 (L50A and L50B), P and Q, against beer-spoilage lactic acid bacteria in broth, wort (hopped and unhopped), and alcoholic and non-alcoholic lager beers. **Basanta, A., Sánchez, J., Gómez-Sala, B., Herranz, C., Hernández, P.E. y Cintas, L.M.** International Journal of Food Microbiology 31, 125, pp. 293-307 (2008). PDF
341. Apoptosis in hepg2 cells in response to n-nitrosopiperidine and n-nitrosodibutylamine. **García, A., Morales, P., Arranz N., Delgado, E., Rafter, J. and Haza, A.I.**, Comunicación tipoPoster. Apoptosis 2008: From Mechanism to Applications. Luxembourg, 23-27 January. Abstract. Annals of the New York Academy of Sciences (2008).
342. Assessment of the bacterial diversity of human colostrum by cultural-based techniques. Analysis of the staphylococcal and enterococcal populations. **Jiménez E., Fernández L., Delgado S., García N., Albújar M., Gómez A., Rodríguez J.M.** Research in Microbiology 159, pp.595-601 (2008)..
343. Autenticación de carne y productos cárnicos procedentes de codorniz, faisán, perdiz y pintada mediante una técnica de PCR con cebadores especie específicos. **Rojas, M., González, I. y Martín, R.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2, 199-206. 7º Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, 28-30 de abril de 2008
344. Autenticación de filetes de mero mediante técnicas de ELISA y PCR. **Asensio, L., González, I., Pavón, M.A., García, T. y Martín, R.** Alimentaria, 399, pp. 98-102 (2008).
345. Bancos de leche: tecnología y microbiología. **Gómez, M.** Congreso: XXXVI Jornadas Nacionales de Neonatología. Viseu (Portugal), 8-10 de mayo (2008).
346. Calidad sensorial de un producto cárnico enriquecido con ácido fólico y sometido a radiaciones ionizantes. **Galán, I., García, M.L. y Selgas, M.D.** II Congreso Iberoamericano sobre Seguridad Alimentaria y V Congreso Español de Ingeniería de Alimentos. Barcelona, 5-7 de noviembre. ISBN:978-84-96736-57-3. Pp.89-95 (2008)..

347. Cambios bioquímicos y generación del sabor y aroma en embutidos fermentados. **Herranz, B., Ordóñez, J.A., Cambero, I., Hierro, E. y de la Hoz, L.** La Industria Cárnica Latinoamericana 151, pp. 50-51 (2008).
348. Características físico-químicas y sensoriales de hamburguesas enriquecidas en licopeno. **Selgas, M.D., García, M.L. y Calvo, M.M.** CYTALIA XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Madrid. 9-11 de abril, p. 96 (2008).
349. Caracterización de bacterias lácticas de origen acuático como probióticos para una acuicultura sostenible. **Romeral, N., Muñoz, E., Gómez, B., Herranz, C. y Cintas, L.M.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Comunicaciones, p. 14. Madrid, 28-30 abril (2008).
350. Caracterización de cepas de *Klebsiella* aisladas de leche materna y heces de lactantes sanos y comparación con cepas de origen clínico. **Gómez, M., Valverde, A., Chaves, F., Cantón, R., del Campo, Rodríguez, J.M., Maldonado, A.** 57 Congreso Asociación Española de Pediatría. Santiago de Compostela, 5-7 de junio (2008).
351. Caracterización molecular de cepas de *Klebsiella* de origen hospitalario. **Valverde, A., Gómez, M., Maldonado, A., Chaves, F., Rodríguez-Baños, M., Cantón, R., Rodríguez, J.M., del Campo, R.** XIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Madrid, 11-14 de mayo (2008).
352. Cecina de caballo: Particularidades físico-químicas y lipídicas. **Silva, T.J.P., Herrero, A.M., Hoz, L. y Cambero, M.I.** Alimentaria, marzo 08, pp.100-101 (2008).
353. Círculo de Innovación en Biotecnología. **Martín, R.** www.informacionconsumidor.com. (2008).
354. Citotoxicidad de ácidos grasos omega-3 y 6 en la línea celular HL-60. **Roig, E., Delgado, E., Haza, A.I. y Morales, P.** Comunicación tipo póster. III Jornadas Complutenses. II Congreso Nacional de Investigación para Alumnos de Pregrado en Ciencias de la Salud. Madrid, 18-19 de abril (2008).
355. Clonación y producción heteróloga de la sakacina A de *Lactobacillus sakei* lb706 en *Lactococcus lactis* mediante el empleo de un vector de expresión inducible. **Jiménez, J.J., Borrero, J., Gútiérrez, L., Cintas, L.M. y Hernández, P.E.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, 28-30 abril. Comunicaciones, p. 80 (2008).
356. Cloning and heterologous production of hiracin JM79, a Sec-dependent bacteriocin produced by *Enterococcus hirae* DCH5, in lactic acid bacteria and *Pichia pastoris*. **Sánchez, J., Borrero, J., Gómez-Sala, B., Basanta, A., Herranz, C., Cintas, L.M., y Hernández, P. E.** Applied and Environmental Microbiology 74, pp. 2471-2479 (2008). PDF

357. Controlling the rheology and creaming of oil-in-water emulsions. **Ridout, M.J., Herranz, B., Mackie, A.R. y Wilde, P.J.** Comunicación tipo póster. 12th Food Colloids Conference. Le Mans (Francia), 6-9 de abril. Libro de resúmenes, p. 165. (2008). PDF
358. Conventional and reduced-fat cooked meat sausages enriched with folic acid. **Cáceres, E., García, M.L. y Selgas, M.D.** Fleischwirtschaft 23, pp. 58-60 (2008).
359. Detección de ADN de pescado en piensos vegetales mediante una técnica de PCR en tiempo real. **Martín, I., García, T. y Martín, R.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias 2, 37-44. VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas, Madrid. p.6. (2008).
360. Detección específica de *Arcobacter butzleri* en carne de pollo mediante una técnica de PCR. **Pentimalli, D., González, I. y Martín, R.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias 2, pp. 26-31 (2008).
361. Detección específica de *Arcobacter butzleri* en carne de pollo mediante una técnica de PCR. **Pentimalli, D., González, I. y Martín, R.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2, pp. 26-31. VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas, Madrid. p.11. (2008).
362. Detection of grouper mislabelling in the fish market by an immunostick colorimetric assay. **Asensio, L., Samaniego, L., Pavón, M.A., González, I., García, T. y Martín, R.** Food and Agricultural Immunology 19, pp. 141-147. (2008). PDF
363. Dietary polyphenols Project against N-nitrosodibutylamine and N-nitrosopiperidine-induced DNA damage in human hepatoma cells. **Delgado, E., Haza, A.I., Arranz, N., García, A. y Morales, P.** Comunicación tipo póster. INVITOX 2008 Congreso. Estocolmo, 25-28 de septiembre (2008)..
364. Dietary polyphenols protect against N-nitrosamines and benzo(a)pireno-induced DNA damage (strand breaks and oxidized purines/pyrimidines) in HepG2 human hepatoma cells. **Delgado, E., Haza, A.I., Arranz, N., García, A. y P. Morales.** European Journal of Nutrition, 47:, pp. 479-490 (2008).
365. Diferenciación de carnes de jabalí europeo (*Sus scrofa scrofa*) y cerdo doméstico (*Sus scrofa domestica*) mediante el análisis por PCR de la región mitocondrial D-loop y el gen nuclear MC1R. **Fajardo, V., González, I. y Martín, R.** . Revista Complutense de Ciencias Veterinarias 2, pp. 175-180. VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas, Madrid. p.21. (2008).
366. Differentiation of European wild boar (*Sus scrofa scrofa*) and domestic swine (*Sus scrofa domestica*) meats by PCR analysis targeting specific the mitochondrial D-loop and the nuclear melanocortin receptor 1 (MC1R) genes. **Fajardo, V., González, I., Martín, I., Rojas, M., Hernández, P.E. García, T. y Martín, R.** . Meat Science 78, pp. 314-322. (2008). PDF

367. Diseño y validación de cebadores para la detección específica de *Oenococcus oeni* en vinos mediante la reacción en cadena de la polimerasa (PCR). **Nájera-Alesón, S., Gómez, B., Muñoz, E., Herranz, C. y Cintas, L.M.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, 28-30 abril. Comunicaciones, p. 66. (2008).
368. Dry fermented sausages enriched with lycopene from tomato peel. **Calvo, M.M., García, M.L. and Selgas, M.D.** Meat Science, 80(2), pp. 167-172. (2008).
369. Efecto de las radiaciones ionizantes en hamburguesas enriquecidas con ácido fólico. **Galán, I., García, M.L. y Selgas, M.D.** CYTALIA XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Madrid. 9-11 de abril, p. 98. (2008).
370. Efecto protector de compuestos organosulfurados, isotiocianatos y vitamina C frente al daño oxidativo y alquilativo al DNA inducido por N-nitrosaminas. **García, A., Haza, A.I., Arranz, N., Delgado, E. y Morales, P.** Alimentaria 391, pp.104-105. CYTALIA XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Madrid. 9-11 de abril, p. 98. (2008).
371. Efecto protector de polifenoles de la dieta frente al daño al DNA inducido por N-nitrosaminas y Benzo(A)pireno. **Delgado, E., Haza, A.I., Arranz, N., García, A. y Morales, P.** CYTALIA XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Madrid. 9-11 de abril, p. 98. (2008).
372. Effect of growth temperatura and pH on the aminopeptidase activity of *Pseudomonas putida*, *P. fluorescens* and *Flavobacterium odoratum*; the 4-Nitroaniline test is reliable. **López-Tomás, L. A., Ordóñez, J. A., Mediavilla, C., Rodríguez-Marín, J. L., Sarmiento, P., Zamora, A. y García de Fernando, G.** Folia Microbiol. 53(5), pp. 423-426. (2008). PDF
373. Effect of ionizing irradiation on the characteristics of dry fermented sausages enriched with folic acid. **Galán, I., Gámez, M.C., García, M.L. y Selgas, M.D.** Innovative applications of non-thermal Technologies in Foods: Technology, Safety, Health and Consumer Acceptability. Madrid, 19-22 November. (2008).
374. Effect of pre-emulsified fish oil – as source of PUFA n-3- on microstructure and sensory properties of *mortadella*, a Spanish bologna-type sausage. **Cáceres, E., García, M.L. y Selgas, M.D.** Meat Science 80, pp. 183-193. (2008). PDF
375. El licopeno: un antioxidante muy saludable. **Gámez, M.C., Selgas, M.D. y García, M.L.** 7º Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, 28-30 de abril, p. 63. (2008).
376. Elimination of *Listeria monocytogenes* from vacuum-packed dry-cured ham by E-beam irradiation. **Hoz, L., Cambero, M.I., Cabeza, M.C., Herrero, A. M. y J. A. Ordóñez.** Journal of Food Protection. 71 (10), pp. 2001-2006. (2008).

377. Enrichment of dry-cured ham with α -linolenic acid and α -tocopherol by the use of linseed oil and α -tocopheryl acetate in pig diets. **Santos, C., Hoz, L., Cambero, I., Cabeza, C. y Ordóñez, J.A.** Meat Science 80, pp. 668-674. (2008). PDF
378. Enterocin C, a two-peptide bacteriocin produced by a *Enterococcus faecalis* strain isolated from human colostrums. **Maldonado, A., Jiménez, E., Gómez, M., Caballero, B., Jiménez-Díaz, R., Ruíz-Barba, J.L., Rodríguez, J.M.** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Barcelona, 19-22 April. (2008).
379. Estudio de la penetración de electrones acelerados para optimizar su aplicación en un alimento compuesto por ingredientes heterogéneos. **Cambero, M. I., Cabeza, M. C., Ordóñez, J. A. y de la Hoz, L.** II Congreso Iberoamericano sobre Seguridad Alimentaria y V Congreso Español de Ingeniería de Alimentos. Barcelona, 5-7 de noviembre. p 47. (2008).
380. Estudios de evidencia: mastitis y probióticos. **Rodríguez, J.M.** Congreso: 4th International Meeting on Biotechnology. BIOTEC2008 Scientific Congress. Granada. 17-19 septiembre. (2008).
381. Evaluación y selección de bacterias lácticas (BAL) de origen alimentario productoras de péptidos con actividad inhibidora de la enzima convertora de la angiotensina (ECA) e identificación de los péptidos mayoritarios presentes en sus hidrolizados lácteos. **Gútiérrez, L., J. Borrero, B. Gómez-Sala, C. Herranz y P.E. Hernández** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Comunicaciones p. 13. Madrid, 28-30 abril. (2008).
382. Fatty acid composition of salami from different countries and their nutritional implications. **Herranz, B., Ordóñez, J. A., de la Hoz, L., Hierro, E., Soto, E. and Cambero, M. I.** International Journal of Food Sciences and Nutrition 59(7-8), pp. 607-618. (2008). PDF
383. Food lipids as biofilm substrates. **San José C., J. Vázquez and B. Orgaz** . Presentación en la Reunión de la Acción Europea COST D33 en El Escorial, 3 noviembre 2008.
384. Free radical scavenging and anti-apoptotic effects of vitamin C towards N-nitrosopiperidine and N-nitrosodibutylamine-induced apoptosis. **García, A., Morales, P., Arranz, N., Delgado, E. Y Haza, A.I.**, Comunicación tipo poster. 45th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2008). Rhodas (Grecia), 5-8 octubre. (2008)..
385. Free radical scavenging and anti-apoptotic effects of vitamin C towards N-nitrosopiperidine and N-nitrosodibutylamine-induced apoptosis. **García, A., Morales, P., Arranz, N., Delgado, E., and A.I. Haza.** Toxicology Letters, 180S: S181. (2008).
386. Hamburguesas enriquecidas en licopeno mediante la incorporación de piel de tomate liofilizada. **Calvo, M.M., García, M.L. y Selgas, M.D.** VI Congreso

- Internacional de Alimentación, Nutrición y Dietética. San Lorenzo del Escorial, Madrid, 9-11 de abril, p. 45. (2008).
387. Higienización de lonchas de embutidos crudos curados envasados a vacío mediante electrones acelerados. **Cabeza, C., Hoz, L., Cambero, M.I. y Ordoñez, J.A.** XVI Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos. Córdoba. 14-17 Septiembre. Pp 140-141 (2008).
388. Identification and partial characterization of a bacteriocin produced by *Lactococcus garvieae* DCC43 isolated from mallard ducks (*Anas platyrhynchos*). **Borrero, J., Brede, D.A., Skaugen, M., Herranz, C., Nes, I.F., Cintas, L.M. y Hernández, P.E.** NordForsk Advanced Lecture Course for PhD students, post docs and young scientists: Microorganism and Health: Intestinal Bacteria, Probiotics and Pathogens. Ås (Noruega) 10-16 junio. (2008).
389. Identification of raw and heat-processed metas from game bird species by polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism of the mitochondrial D-loop region. **Rojas, M., González, I., Fajardo, V., Martín, I., Hernández, P. E., García T. y Martín, R.** Poultry Science . (2008).
390. Immunity gene *pedB* enhances production of pediocin PA-1 in naturally-resistant *Lactococcus lactis* strains. **Arqués, J.L., Rodríguez, J.M., Gasson, M.J., Horn, N.** Journal of Dairy Science 91, pp. 2591-2594. (2008).
391. Immunofluorescence microscopy for identification proteinaceous binders. **Vagnini, M., Palmieri, M., Pitzurra, L., Cartechini, L., Miliani, C., Mello, T., Martín, R., Brunetti, B.G. y Sgamellotti, A.** XIII International Symposium on Luminiscence Spectrometry, Bologna, Italy. (2008).
392. Impact of feeding and rearing systems of Iberian pigs on volatile profile and sensory characteristics of dry-cured loin. **Soto, E., Hoz, L., Ordóñez, J.A., Hierro, E., Herranz, B., López-Bote, C. y Cambero, M.I.** Meat Science 79, pp. 666-676. (2008). PDF
393. Induction of apoptosis and reactive oxygen species production by N-nitrosopiperidine and N-nitrosodibutylamine in human leukemia cells. **García, A., Morales, P., Arranz, N., Delgado, E., Rafter, J. y Haza, A.I.** Journal of Applied Toxicology , 28, pp. 455-465. (2008). PDF
394. Influencia de la irradiación en el licopeno presente en piel de tomate seca incorporada a productos cárnicos. **Calvo, M.M., Gámez, M.C., Garcia, M.L. y Selgas, M.D.** II Congreso Iberoamericano sobre Seguridad Alimentaria y V Congreso Español de Ingeniería de Alimentos. Barcelona, 5-7 de noviembre 2008. ISBN: 978-84-96736-57-3. Pp. 96-101. (2008).
395. Influenza aviar y seguridad alimentaria. **Vázquez, E. y Martín, R.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas, Madrid. p.11. (2008).

396. Inhibition by vitamin C of apoptosis induced by N-nitrosamines in HepG2 and HL-60 cells. **Arranz N., Haza, A.I., García, A., Delgado, E., Rafter, J. y Morales, P.** Journal of Applied Toxicology 28, pp. 788-796. (2008). PDF
397. Is meconium from healthy newborns actually sterile? **Jiménez, E., Marín, M.L., Martín, R., Odriozola, J.M., Olivares, M., Xaus, J., Fernández, L., Rodríguez, J.M.** Research in Microbiology 159, pp. 187-193. (2008).
398. Isolation of bifidobacteria from breast milk and assessment of the bifidobacterial community of QPCR and PCR-DGGE. **Martín, M.D.R., Martín, V., Maldonado, A., Jiménez, E., Marín, M.L., Heilig, G.H.J., Zoetendal, E.G. y Rodríguez, J.M.** Proceedings of the 9th Symposium on Lactic Acid Bacteria. Egmond aan Zee (Holanda), 31 de agosto-4 de septiembre. (2008).
399. *Klebsiella* spp. en leche materna y heces de niños lactantes. **Gómez, M., Arroyo, R., Martín, V., Rodríguez, J.M., Maldonado, A.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, 28-30 de abril. (2008).
400. La sal y el origen de la arriería (I): La creación de una necesidad. **Rodríguez, J.M.** Revista Serrablo 147, pp. 4-8. (2008).
401. La sal y el origen de la arriería (II): Naval, centro salinero del Alto Aragón (I). **Rodríguez, J.M. (2008).** Revista Serrablo 148, 4-10.
402. Las bacteriocinas como alternativa a los antibióticos para el control de infecciones causadas por neumococos. **Campanero, C., del Campo, R., Herranz, C. y Cintas, L.M.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, 28-30 abril. Comunicaciones, p. 57. (2008).
403. Métodos rápidos y automatización en microbiología alimentaria. **Herranz, C.** Alimentaria 392, pp. 109-113. (2008).
404. Microbial analysis of breast milk as a tool to differentiate infectious mastitis and Raynaud's syndrome during lactation. **Collado, M.C., Delgado, S., Arroyo, R., Maldonado, A., Rodríguez, J.M.** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Barcelona, 19-22 (2008).
405. Microbiota de la leche humana en condiciones fisiológicas. **Rodríguez, J.M., Jiménez, E., Merino, V., Maldonado, M.L., Marín, M.L., Fernández, L., Martín, R.** Acta Pediátrica Española 66, pp. 27-31. (2008).
406. Molecular analysis of the replication region of the pCIZ2 plasmid from the multiple bacteriocin producer strain *Enterococcus faecium* L50. **Criado, R., Gutiérrez, J., Budin-Verneuil, A., Hernández, P.E., Hartke, A., Cintas, L.M., Auffray, Y. y Benachour, A.** Plasmid 60, pp. 181-189. (2008). PDF
407. Multidisciplinary teaching and learning approach in food industry for Food Science and Technology students. **Goyache, J., García, T., Hierro, E., Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Pérez-Olleros, L. y García, J.** International

- Conference on Education, Research and Innovation ICERI2008. Madrid, 17-19 de noviembre de 2008. Proceedings file 877. (2008).
408. New sources of probiotics (*Nuevas fuentes de probióticos en alimentación funcional y dietética*). **Rodríguez, J.M.** Congreso: BIOTEC 2008/ BIOSPAIN 2008. Granada, 17-19 de septiembre. (2008).
409. Old and new facts of probiotics: where we are and where we are going. **Mayo B., Delgado S., Rodríguez J.M., Gueimonde M.** CAB Reviews: Perspectives in Agriculture, Veterinary Science, Nutrition and Natural Resources 3, 055. (2008).
410. Oral administration of a genetically-labelled *Enterococcus faecium* strain to pregnant mice leads to its presence in fetal meconium. **Jiménez, E., Martín, R., Marín, M.L., Odriozola, J.M., Olivares, M., Xaus, J., Fernández, L., Rodríguez, J.M.** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Barcelona, 19-22 April. (2008).
411. Oral administration of lactobacilli strains isolated from breast milk as an alternative for the treatment of infectious mastitis during lactation. **Jiménez, E., Fernández, L., Maldonado, A., Martín, R., Olivares, M., Xaus, J., Rodríguez, J.M.** Applied and Environmental Microbiology 74, pp. 4650-4655. (2008).
412. Oral administration of lactobacilli strains isolated from breast milk as an alternative for the treatment of infectious mastitis during lactation. **Fernández, L., Jiménez, E., Maldonado, A., Martín, R., Olivares, M., Xaus, J., Rodríguez, J.M.** Proceedings of the 9th Symposium on Lactic Acid Bacteria. Egmond aan Zee (Holanda), 31 de agosto-4 de septiembre. (2008).
413. Organosulfur compounds alone or in combination with vitamin C protect against N-nitrosodibutylamine and N-nitrosopiperidine-induced oxidative DNA damage in HepG2 cells. **García, A., Haza, A.I., Arranz, N., Delgado, E., Rafter, J. y Morales, P.** Chemico-Biological Interactions 173, pp. 9-18. (2008).
414. PCR-DGGE assessment of the bacterial diversity of breast milk in women with lactational infectious mastitis. **Delgado, S., Arroyo, R., Martín, R., Rodríguez, J.M.** BMC Infectious Diseases 8, 51 (2008).
415. Polymerase Chain reaction-restriction fragment length polymorphism authentication of raw meats from game birds. **Rojas, M., González, I., Fajardo, V., Martín, I., Hernández, P. E., García, T. y Martín, R.** Journal of AOAC International 91(6), pp. 1416-1422. (2008). PDF
416. Potencial de cepas de *Enterococcus faecium* aisladas de leche materna como cultivos bioprotectores o adjuntos en la elaboración de quesos. **Rodríguez, J.M., Reviriego, C., Arroyo, C., Fernández, L.** XVI Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos. Córdoba, 14-17 Septiembre. (2008).
417. Potencial probiótico y biotecnológico de bacterias lácticas aisladas de leche materna. Aplicación en la industria alimentaria. **Delgado, S., Martín, R., Lara-**

- Villoslada, F., Fernández, L., Olivares, M., Rodríguez, J.M.** Congreso: CMIBM 2008. VI Reunión del Grupo de Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana de la SEM. Barcelona, 12-14 de noviembre. (2008).
418. Probióticos para mujeres embarazadas y lactantes. **Rodríguez, J.M.** Congreso: Curso Alimentación durante el embarazo, lactancia y etapa infantil. VIII Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Comunitaria (SENC). Valencia, 22-25 de octubre. (2008).
419. Protective effects of isothiocyanates alone or in combination with vitamin C towards N-nitrosodibutylamine or N-nitrosopiperidine-induced oxidative DNA damage in the single-cell gel electrophoresis (SCGE)/HepG2 assay. **García, A., Haza, A.I., Arranz, N., Rafter, J. y Morales, P.** (2008). Journal of Applied Toxicology 28, pp.196-204. (2008). PDF
420. Pulsed light treatment for the inactivation of *Listeria monocytogenes* Scott A on packaged cooked ham slices. **Fernández, M., Manzano, S. y Hierro, E.** Comunicación tipo poster. NPD-IFT/EFFoST Joint Workshop on Innovative Applications of Nonthermal Technologies in Foods: Technology, Safety, Health and Consumer Acceptability. Madrid, 19-22 de noviembre. Libro de resúmenes p. 64. (2008)..
421. Quantitative Detection of Caprine and Ovine Tissues in Feedstuffs by SYBR-Green Real-time PCR. **Martín, I., García, T., Fajardo, V., Rojas, M., Hernández, P. E., González, I. y Martín, R.** Journal of AOAC International, (en prensa) (2008).
422. Quimeras génicas de la enterocina a (EntA) madura de *Enterococcus faecium* plbc21 fusionada a distintos péptidos señal permiten su clonación, producción heteróloga y expresión funcional en *Lactococcus lactis*. **Borrero, J., Gútiérrez, L., Jiménez, J.J., Cintas, L.M. y Hernández, P.E.** VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid, 28-30 abril. Comunicaciones, p. 81. (2008).
423. Raman spectroscopy study of the structural effect of microbial transglutaminase on meat systems and its relationship with textural characteristics. **Herrero, A.M., Cambero, M.I. Ordóñez, J.A., Hoz, L. y Carmona, P.** (2008). Food Chemistry 109, pp. 25-32. (2008). PDF
424. Rápida identificación de filetes de mero mediante una técnica de ELISA. **Asensio, L., Samaniego, L., Pavón, M.A., González, I., García, T. y Martín, R.** Ruta Pesquera, 69:, pp.26-27. (2008).
425. Ready-to-eat (RTE) food sanitation by treatment with E-beam irradiation. **Ordóñez, J. A.** III Food BrokerageEvent/ Internacional Symposium on Food Technology. Murcia, 29 y 30 de Octubre) (2008).
426. Real-time PCR for detection and quantification of red deer (*Cervus elaphus*), fallow deer (*Dama dama*) and roe deer (*Capreolus capreolus*) in meat mixtures. **Fajardo, V., González, I., Martín, I., Rojas, M., Hernández, P.E. García, T. y Martín, R.** Meat Science, 79, pp.289-298. (2008).

427. Real-time PCR for quantitative detection of bovine tissues in food and feed. **Martín, I., García, T., Fajardo, V., Rojas, M., Hernández, P. E., González, I. y Martín, R.** Journal of Food Protection, 71, pp.564-572. (2008).
428. Real-time PCR for quantitative detection of chamois (*Rupicapra rupicapra*) and pyrenean ibex (*Capra pyrenaica*). **Fajardo, V., González, I., Martín, I., Rojas, M., Hernández, P.E. García, T. y Martín, R.** Journal of the AOAC International 91, pp. 103-111. (2008). PDF
429. *Staphylococcus epidermidis* as a differential trait of the fecal microbiota of breast-fed infants. **Jiménez E., Delgado S., Maldonado A., Arroyo R., Fernández L., Abujar M., García N., Gómez A., Rodríguez J.M.** BMC Microbiology 8, 143. (2008).
430. Structural modifications of electron-beam irradiated cold-smoked salmon determined by Raman spectroscopy. **de la Hoz, L., Herrero, A. M., Carmona, P., Ordóñez, J. A., y Cambero, M. I.** Innovative applications of Nonthermal technologies in Foods: technology, safety, health and consumer acceptability. Madrid. 19-22 November. p 58. (2008).
431. Tensile properties of cooked meat sausages and their correlation with texture profile analysis (TPA) parameters and physico-chemical characteristics. **Herrero, A. M, de la Hoz, L., Ordóñez, J. A, Herranz, B, Romero de Ávila, M.D. y Cambero, M.I. .** Meat Science 80, pp. 690-696. (2008). PDF
432. The bacteriocin nisin, an effective agent for the treatment of staphylococcal mastitis during lactation. **Fernández, L., Delgado, S., Herrero, H., Maldonado, A., Rodríguez, J.M.** Journal of Human Lactation 24, pp. 311-316. (2008).
433. The effect of fructooligosaccharides on the sensory characteristics of dry fermented sausages. **Salazar, M.P., García, M.L., and Selgas, M.D.** International Journal of Food Science and Technology aceptado. (2008).
434. Utilización del gen *Alta1* para la detección de *Alternaria* spp en productos hortofrutícolas mediante una técnica de PCR. **Pavón, M.A., García, T. y Martín, R. .** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias 2, pp.105-113 (2008)..
435. Utilización del gen *Alta1* para la detección de *Alternaria* spp en productos hortofrutícolas mediante una técnica de PCR. **Pavón, M.A., García, T. y Martín, R.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias 2: 105-113. VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas, Madrid. p.6. (2008).
436. Variabilidad de la inactivación de *Enterococcus faecalis* mediante la acidificación. **Rodríguez, M. R., Aguirre, J. S., y García de Fernando, G. D. .** XVI Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos, Córdoba, 14-17 de septiembre, pp. 196-197. (2008).

437. Variabilidad de la inactivación de *Pseudomonas fluorescens* mediante irradiación. **Aguirre, J.S., Rodríguez, MR. y García de Fernando, G.D.** Comunicación oral. CYTALIA XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Madrid, 9-11 de abril, p. 54. (2008).
438. Variabilidad de la inactivación de *Salmonella* Enteritidis. **Rodríguez, M.R., Aguirre, J.S. y García de Fernando, G.D.** Comunicación tipo póster. CYTALIA XIII Congreso Anual en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Madrid. 9-11 de abril, p. 109.. (2008).
439. Variabilidad de la inactivación térmica de *Enterococcus faecalis* y de la fase de latencia de las células supervivientes. **Aguirre, J. S., Rodríguez, M. R., y García de Fernando, G. D.** XVI Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos, Córdoba, 14-17 de Septiembre. pp. 62-63. (2008).
440. Variability of the *Bacillus cereus* inactivation in ham by irradiation. **Aguirre, J. S., Rodríguez, M. R., Monís, A. y García de Fernando, G. D.** Comunicación tipo póster. Innovative Applications of Nonthermal Technologies in Foods: Technology, Safety, Health and Consumer Acceptability. Madrid, Spain, 19-22 of november, p. 58.. (2008).

Capítulos de Libros.

441. Antimicrobial lactic acid bacteria metabolites. **Maqueda, M., Rodríguez, J.M.** En: **Molecular Aspects of Lactic Acid Bacteria for Traditional and New Applications**. **B. Mayo, P. López, G. Pérez-Martínez** (eds.). ISBN: 978-81-308-0250-3. Research Signpost, pp. 167-208. (2008).
442. Meat products enriched with calcium. In: Technological strategies for functional meat products development. **Selgas, M.D. , Garcia, M.L.** Ed: **J. Fernández López**. Transworld Research Network, Kerala, India. ISBN: 978-81-7895-303-8. Pp. 57-85. (2008).
443. Probióticos para mujeres embarazadas y lactantes. **Rodríguez, J.M.** En: **Clínicas Españolas de Nutrición**. Vol. III. *Clínicas españolas de nutrición. Volumen III*: Alimentación en el embarazo, la lactancia y la etapa infantil. Aranceta, J. (Ed.). ISBN13: 978844581948-7. Elsevier-Masson. (2008).

[Subir](#) 

DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN ANIMAL

PRODUCCIÓN ANIMAL

444. Accounting for the breed effect in the estimation of genetic parameters of horse eventing competition traits. **Cervantes, I., Gutiérrez, J. P., Molina, A., Bartolome, E., Gómez, M. D., Goyache, F., Valera, M.** 59th European Association for Animal Production (EAAP), 23-27 Agosto de 2008, Vilnius, Lituania..
445. Alimentación del cerdo ibérico. El cerdo Ibérico: Origen, Producción, Transformación y Consumo. **Daza, A., López Bote, C.;** Ed Junta de Andalucía, pp. 77-96. (2008)
446. Altered lymphocyte homeostasis after oral prion infection in mouse. **Díaz-San Segundo, F., Sevilla, N., Gutiérrez, J. P., Brun, A.;** Veterinary Immunology and Immunopathology, 122, pp. 204-215., (2008).
447. Análisis preliminar de la estructura genética del Merino: situación de las estirpes tradicionales mediante análisis genealógico y molecular. **Azor, P.J., Cervantes, I., Valera, M., Arranz, J.J., Medina, C., Gutiérrez, J.P., Goyache, F., Muñoz, A., Molina, A., ITEA**, 104(2), pp. 295-302. (2008).
448. Análisis preliminar de la estructura genética del Merino: situación de las estirpes tradicionales mediante análisis genealógico y molecular. **Azor, P.J., Cervantes, I., Valera, M., Arranz, J.J., Medina, C., Gutiérrez, J.P., Goyache, F., Muñoz, A., Molina, A., XIV Reunión de Mejora Genética Animal**. 19-21 de Junio. Sevilla. 2008.
449. Antioxidantes mejorantes de la leche y la nutrición al destete. **Riopérez, J. Y Rodríguez, M^a. L.;** Mundo Ganadero n° 208 pp. 78-84.. (2008).
450. Aporte de ácidos grasos y vitamina E de la carne de vacuno en la alimentación humana según el sistema de producción. **Cañeque, V., Díaz, M.T., Álvarez, I., Pérez, C., Lauzurica, S., De La Fuente, J.;** III Congreso Nacional de carne de vacuno. Ávila; 19 al 21 de noviembre de 2008.
451. Application of individual increase in inbreeding to estimate realised effective sizes from real pedigrees. **Cervantes, I., Goyache, F., Molina, A., Valera, M., Gutiérrez, J.P.;** Journal of Animal Breeding and Genetics, 125, pp. 301-310. (2008).
452. Cálculo de la Digestibilidad de la Materia Seca, de la Materia Orgánica y de la Energía en Conejos. **Rey, A. I., Arija, I., Isabel, B., López-Bote, C. REF.:** Nutrición y Alimentación Animal. I.S.B.N. 978-84-96854-66-6 (2008).
453. Diferenciación genética entre dos subpoblaciones de cabra de raza Bermeya de Asturias. **Álvarez, I., Royo, L.J., Fernández, I., Gutiérrez, J.P., Pérez-**

- Pardal, L., Guerra, V., Rincón, C., Traoré, A., Goyache, F.** XIV Reunión de Mejora Genética Animal. 19-21 de Junio. Sevilla, 2008.
454. Effect of dietary sources rich in n-3 fatty acids on fatty acid composition of different lamb muscles. **Fernández, C., De la Fuente, J., Díaz, M.T., Álvarez, I., Pérez, M.C., Lauzurica, S., Cañeque, V., Sánchez, C.I.** 54th International Congress of Meat Science and Technology. Cape Town, South África; 10 al 15 de agosto de 2008.
455. Effect of enzyme addition on the nutritive value of high-oleic sunflower seeds in chicken diets. **A. Brenes, C. Centeno, A. Viveros And I. Arija.** Poultry Science, 87, pp. 2300-2310, (2008).
456. Effect of grape pomace concentrate and vitamin E on digestibility of polyphenols and antioxidant activity in chickens. **A. Brenes, A. Viveros, I. Goñi, C. Centeno, G. Sáyago-Ayerday, I. Arija And F. Saura-Calixto.** Poultry Science, 87, pp. 307-316, (2008).
457. Effect of the administration time of dietary sunflower oil on fatty acid profile and quality characteristics in chicken fat and breast muscle. **Carmona, JM. Rey, AI Sanz M y Lopez-Bote C.** Arch.Geflügelk., 72 (1). S. pp. 25-34, (2008).
458. El cociente entre incrementos de endogamia y de coascendencia como medida de subdivisión poblacional. Resultados preliminares. **Cervantes, I., Goyache, F., Gutiérrez, J.P.** ITEA, 104(2), pp. 303-307. (2008).
459. El sector vacuno de leche y el cambio climático. Una opción de futuro. (p. o. de firma) **B. Isabel.** Mundo Ganadero, 221, pp. 20-23. (2008).
460. Estimation of α -tocopherol concentration necessary to optimise lamb meat quality stability during storage in high-oxygen modified atmosphere using broken-line regression analysis. . **I. Álvarez, J. De la Fuente, M.T. Díaz, S. Lauzurica, C. Pérez, V. Cañeque.** Animal, 2, pp. 1405-1411 (2008).
461. Fatty acid composition and vitamin E content of lambs fed with different levels of concentrate in a pasture feeding system. **Cañeque, V., Díaz, M.T., Álvarez, I., Sañudo, C., Oliver, M.A., Montossi, F., De la Fuente, J.** 54th International Congress of Meat Science and Technology. Cape Town, South Africa, 10 al 15 de agosto de 2008.
462. Fatty acid composition of different fat depots of lambs fed diets rich in n-3 polyunsaturated fatty acids. **Sánchez, C.I., Díaz, M.T., Fernández, C., De la Fuente, J., Álvarez, I., Pérez, M.C., Lauzurica, S., Cañeque, V.** 54th International Congress of Meat Science and Technology. Cape Town, South África, 10 al 15 de agosto de 2008
463. Genetic parameters related to environmental variability of weight traits in a selection experiment for weight gain in mice; signs of correlated canalised

- response. **Ibáñez-Escriche, N., Moreno, A., Nieto, B., Piqueras, P., Salgado, C., Gutiérrez, J.P.**, Genetics, Selection and Evolution, 40, pp. 279-283. (2008).
464. Genetic relationships between Spanish Assaf (Assaf.E) and Spanish native dairy sheep breeds. **Legaz, E., Álvarez, I., Royo, L.J., Fernández, I., Gutiérrez, J.P., Goyache, F.** Small Ruminant Research, 80, pp. 39-44. (2008).
465. Impact of feeding and rearing systems of Iberian pigs on volatile profile and sensory characteristics of dry-cured loin. **Soto E, Hoz L., Ordóñez, J.A., Hierro, E., Herranz, A., López Bote, C. J., Cambero, M. I.** Meat Science 79, pp. 666–676 (2008)
466. Influence of acorn size on growth performance, carcass quality and fatty acid composition of subcutaneous and intramuscular fat from Iberian pigs fattened in confinement. **Daza A, Rey AI, López-Carrasco C y López-Bote C.** Spanish Journal of Agricultural Research 6(2), pp. 230-235 (2008).
467. Individual increase in inbreeding allows estimating effective sizes from pedigrees. **Gutiérrez, J.P., Cervantes, I., Molina, Valera, M., A., Goyache, F.** Genetics, Selection and Evolution, 40, pp. 359-378 (2008).
468. Influencia de los factores ambientales en el rendimiento deportivo del caballo en pruebas objetivas de rendimiento funcional (salto de obstáculos)". **Bartolomé, E.; Cervantes, I.; Gómez, M.D.; Molina, A.; Valera, M.** XIV Reunión De Mejora Genética Animal. 19-21 de Junio de 2008. Sevilla.
469. Influence of a severe reduction of the feeding level during the period immediately prior to free-range fattening on performance and fat quality in Iberian pigs. **Daza, A Lopez-Bote C Olivares A Menoyo D y Ruiz J.** J Sci Food Agric. 88, pp. 449–454 (2008).
470. Is cattle phylogeny possible using current Y-specific microsatellite information? ESF- Workshop. **Goyache, F., Pérez-Pardal, L., Beja-Pereira, A., Cantet, R.J.C., Royo, L.J., Ponce De León, F.A., Söelkner, J., Álvarez, I., Gutiérrez, J.P., Curik, I., Fernández, I., Traoré, A., Chen, S., Arranz, J.J., Kotzer, A., Plante, Y., Finochiaro, R., Siwek, M., Lecomte, T.** “Diversity, selection and adaptation in wildlife and livestock – molecular approaches”.. 26-28 de Noviembre. Salzburg (Austria). (2008).
471. Mutaciones adyacentes a los codones 136 y 171 del gen PrnP ovino afectan al protocolo diagnóstico basado en RT-PCR acoplado a sondas fluorescentes. **Traoré, A., Royo, L.J., Álvarez, I., Fernández, I., Gutiérrez, J.P., Rincón, C., Pérez-Pardal, L., Goyache, F.** XIV Reunión de Mejora Genética Animal. 19-21 de Junio. Sevilla. 2008.
472. Nutritional value of raw and extruded chickpeas (*Cicer arietinum* L.) for growing chickens. **A. Brenes, A. Viveros, C. Centeno, I. Arija And F. Marzo.** Spanish Journal of Agricultural Research. 6, pp. 537-545 (2008).

473. Objetivos, organización y factores limitantes de los programas de selección de las razas autóctonas en España". **Serradilla, J.M.; Altarriba, J.; Avilés, C.; Bartolomé, E.; Cañón, J.; Carabaño, M.J.; Castillo, J.; Cervantes, I.; De La Fuente, F.; Díaz, C.; Díez De Tejada, P.; García, J.; Gomez, M.D.; González, O.; Jurado, J.J.; León, J.M.; Micheo, J.M.; Sánchez, A.; Molina, A.; Muñoz, E.; Pena, J.; Pérez-Guzmán, M.D.; Palomares, M.D.; Serrano, M.; Ugarte, E.; Valera, M.** XIV Reunión De Mejora Genética Animal. 19-21 de Junio de 2008. Sevilla.
474. Oportunidades para el sector de la carne de vacuno de calidad. (p. o. de firma): **B. Isabel y B. Chinchilla.** Mundo Ganadero, 214, pp. 16-20. (2008)
475. Parámetros genéticos de caracteres de producción lechera en ovejas lecheras de raza Assaf (Assaf-E). **Gutiérrez, J.P., Legaz, E., Goyache, F.** Tierras, 144, pp. 26-32., (2008).
476. Performance and yeyunal mucosa oxidation susceptibility in weaned Iberian piglets fed organic acids. Comunicación Oral, 12th Esvcn-Congress Publicación.
477. Proceedings del Congreso. **Vienna-Austria. B. Isabel, B. Chinchilla and González J.L.** Congreso Proceedings of 12th European Society of Veterinary and Comparative Nutrition. (2008).
478. Piensos compuestos para el cebo del cerdo ibérico. **Riopérez, J. Y Rodríguez, M^a L.** Mundo Ganadero, n^o 213 pp. 40-45..(2008).
479. Population history and genetic variability in the Spanish Arab Horse assessed via pedigree analysis. **Cervantes, I., Molina, A., Goyache, F., Gutiérrez, J.P., Valera, M.** Livestock Science, 113, pp. 24-33, (2008).
480. Relationship between genealogical and microsatellite information characterising losses of genetic variability: empirical evidence from the rare Xalda sheep breed. . **Álvarez, I., Royo, L.J., Gutiérrez, J.P., Fernández, I., Arranz, J.J., Goyache, F.,** Livestock Science, 115, pp. 80-88. (2008).
481. Subdivision of Spanish horse populations assessed by comparing effective sizes computed from individual increases in both inbreeding and coancestry. **Cervantes, I., Valera, M., Goyache, F., Molina A., Gutiérrez, J.P.** 59th European Association for Animal Production (EAAP), 23-27 Agosto de 2008, Vilnius, Lituania., 2008.
482. Use of rosemary extracts in beef steaks with modified atmosphere package to avoid lipid and colour oxidation. **Silva M.T, Velasco S.** 4th Central European Congress on Food and 6th Croatian Congress on Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists. Cavtat 15-17 May, Croatia. 2008.
483. Valoración Proteica de los Alimentos para los Rumiantes. (p.o. de firma): **B. Isabel, T. Castro, I. Arija y Rey, A.** Nutrición y Alimentación Animal. I.S.B.N. 978-84-96854-65-9 (2008)

484. Valoración nutritiva de la bellota en la montanera 2007-2008. Repercusiones en la gestión de la dehesa. (p.o. de firma): **Isabel, B., González, J. L.** Solo Cerdo Ibérico, 19, pp. 55-60. (2008)

485. Variación en la composición en ácidos grasos de la carne de corderos cebados en pastoreo en relación a los que reciben un concentrado en aprisco. **Cañeque, V., Álvarez, I., De la Fuente, J., Oliver, M.A., Sañudo, C. Montossi, F., Díaz, M.T.** Pastos, clave en la gestión de los territorios: Integrando disciplinas. Córdoba, 21 al 24 de abril de 2008

[Subir](#) 

DEPARTAMENTO
DE SANIDAD ANIMAL

SANIDAD ANIMAL

486. Es posible diagnosticar encefalopatías espongiiformes in vivo?. **Soto Carrión, A. M., Gómez-Lucía, E.** Ganadería, 57, pp. 40-44 (2008)
487. A longitudinal study of verotoxin-producing *Escherichia coli* in two dairy goat herds. **Orden, J.A., C. Cortés, P. Horcajo, R. De la Fuente, J.E. Blanco, A. Mora, C. López, J. Blanco, A. Contreras, A. Sánchez, J.C. Corrales, G. Domínguez-Bernal.** Veterinary Microbiology, 132, pp. 428-434 (2008)
488. A Quantitative Assessment of the Risk from Imported Live Poultry Infected with Highly Pathogenic Avian Influenza virus o Region of Valencia. Comunicación oral. **Sánchez-Vizcaíno, F., M. Lainez Andrés & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Second Annual meeting EPIZONE, "Need for Speed", Brescia (Italia), 4 al 6 de junio de 2008
489. A sensitive one-step real-time RT-PCR method for detection of Deformed Wing Virus and Black Queen Cell Virus in honeybee *Apis mellifera*. **Kukielka, D., F. Esperón, M. Higes & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Journal of Virological Methods, 147, pp. 275-281 (2008)
490. Actualización en Encefalopatías Espongiiformes Transmisibles. **Briones, V.** Profesión Veterinaria, 70, pp. 24-28 (2008)
491. Actualización Plan de Control Salmonella. Mesa redonda. **Lucas Domínguez.** Symposium ANAPORC, Córdoba (España), 20 de noviembre de 2008
492. Adaptation of phytoplankton to novel residual materials of water pollution: An experimental model analysing the evolution of an experimental microalgae population under formaldehyde contamination. **López Rodas, V. N. Perdignones Borderías, F. Marva Ruiz, M. Rouco Molina, García Cabrera, J. A.,** Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, 80, pp. 158-162 (2008)
493. Adaptation of real time RT-PCR for the detection of Acute paralysis bee virus and Sacbrood virus. Comunicación oral. **Kukielka, D. & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** 3rd European Conference of Apidology (EurBee3), Belfast (Reino Unido), 8 al 11 de septiembre de 2008
494. Adrenalitis associated with a Herpesvirus infection in a stranded bottlenose dolphin in Canary Islands. Póster. **Sierra E., M. Arbelo, P. Herráez, F. Esperón, J.M. Sánchez-Vizcaíno & A. Fernández.** XX Reunión de la SEAPV (Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria), Breña Baja (La Palma, España), 18 al 20 de junio de 2008

495. *Advenella* sp. y *Tetrathiobacter* spp. ¿Dos nombres para un mismo género?. **Vela, A.I., A. Gibello, M. Martín, A. Barra-Caracciolo, P. Grenni & J.F. Fernández-Garayzábal.** XII Reunión del grupo de Taxonomía, Filogenia y Biodiversidad Microbiana de la SEM, Tarragona (España), 2 al 4 de junio de 2008
496. Análisis proteómico en protozoos formadores de quistes relevantes en sanidad animal. Comunicación oral. **Marugán-Hernández, V., J. Regidor-Cerrillo, A. Fernández-García, G. Álvarez-García, A. Aguado-Martínez, V. Risco-Castillo, M. Gómez-Bautista & L.M. Ortega-Mora.** Proteómica, Barcelona (España), 21 al 22 de febrero de 2008
497. Analytical sensitivity and specificity of a RT-PCR for the diagnosis and characterization of the spatial distribution of three *Apis mellifera* viral diseases in Spain. **Kukielka, D., Pérez, A. M., Higes, M., Bulboa, M. C., Sánchez-Vizcaíno, J. M.** Apidologie, 39, pp. 607-617 (2008)
498. Animales urbanos. **Briones, V.** Profesión Veterinaria, 68, pp. 62-63 (2008)
499. Aplicación de la termografía en el estudio de la ubre de los grandes rumiantes y en sus posibles complicaciones patológicas. **Carmen Rodríguez, P., A. Sánchez Matamoros, J. Carvajal Valilla, J. Blanco Murcia, J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp. 66-72 (2008)
500. Application of fluorescence *in situ* hybridization technique to detect simazine degrading bacteria in soil samples. **Martín, M., Gibello, A., Lobo, M. C., Nande, M., Garbi, C., Fajardo, C., Barra-Caracciolo, A., Grenni, P., Martínez-Íñigo, M. J.,** Chemosphere, 71, pp. 703-710 (2008)
501. Application of Immunohistochemistry for detection of Bluetongue Virus in Paraffin-Embedded tissues samples: A useful tool for pathogenic studies . Comunicación oral. **Risalda M.A., V. Molina, J.L. Romero Trevejo, M. Pedrera, B. Rodríguez, J.C. Gómez Villamandos & P.J. Sánchez Cordón.** 3rd International Meeting Torino, Giessen, München, Zürich, Córdoba, Wien, of young veterinary pathologists: Asti (Italia) 26 al 28 de junio de 2008
502. Application of network análisis for characterization of risk for animal disease spread via pig movements in two regions of Spain. Póster. **Martínez López B., A. Pérez & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** 20th International Pig Veterinary Society Congreso, Durban (Sudafrica), 22 al 26 de junio de 2008
503. **Arias, M., M.A. Sierra, J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Capítulo IX: principales enfermedades infecciosas en el Cerdo Ibérico -La enfermedad de Aujeszky- (páginas 265-284).
504. Assesment of the effect of the herbicide terbuthylazine on a groundwater bacterial community. Comunicación oral. **Barra-Caracciolo, A., P. Grenni, M.L. Saccá, F. Falconi, S. Amalfitano, M. Martín & A. Gibello** Third International Meeting on Environmental Biotechnology and Engineering, Palma

- de Mallorca (España), 21 al 24 de septiembre de 2008
505. **Basco P.I., F. Valcárcel, A.D. Carballedo Álvaro, S.C. Cota Guajardo, A.S. Olmeda.** Dinámica estacional de garrapatas en un ecosistema meso-termomediterráneo. Revista Complutense de Ciencias Veterinarias. 2(2), pp. 73-84 (2008)
506. Biological characterization of a recombinant pseudorabies virus. **Álvarez, E., C. Prieto, F.J. Martínez-Lobo, J.M. Castro.** Spanish Journal of Agricultural Research, 6(4), pp. 521-530 (2008)
507. Bluetongue Control: A new challenge for Europe. **Makoschey, B., Beer, M., Zientara, S., Haubruge, E., Rinaldi, L., Dercksen, D., Millemann, Y., Von Rijn, P., Clerq, K. de, Oura, C., Saegerman, C., Domingo, M., Sánchez-Vizcaíno, J. M., Mehlhorn, H., Tamba, M., Thiry, E.** Berl Munch Tierarztl Wochenschr, 121(7-8) pp. 306-13 (2008)
508. Brote de *Actinobacillus pleuropneumoniae* en animales de cebo. **López Orozco, G., Cebolla Vieites, A. .** Anaporc, 46, pp. 47-49 (2008)
509. Canine leishmaniosis – new concepts and insights on an expanding zoonosis: part two. **Miró, G., L. Cardoso, M.G. Pennisi, G. Oliva & G. Baneth.** Trends in Parasitology, 24(8), pp. 37 (2008)
510. Canine leishmaniosis: is everything under control ?. Ponencia. **Miró, G.** 6th Merial Symposium on Parasitosis and Arthropod Borne Diseases, Túnez (Túnez), 9 al 11 de abril de 2008
511. Clínica, lesiones y estudio histopatológico de cabras afectadas por el virus de la Lengua Azul. Póster . **Romero Trevejo J.L., V. Molina, J.M. Sánchez-Vizcaíno, M.J. Bautista, C. Gómez-Villamandos & P.J. Sánchez-Cordón.** XX Reunión de la SEAPV (Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria), Breña Baja (La Palma, España), 18 al 20 de junio de 2008
512. Comparative pathogenicity of European-type porcine reproductive and respiratory syndrome virus isolates in the respiratory model. Comunicación oral. **Martínez-Lobo, F.J., F. Díez-Fuertes, I. Simarro, C. García, J.M. Castro & C. Prieto.** 20th International Pig Veterinary Society Congreso, Durban (Sudafrica), 22 al 26 de junio de 2008
513. Control and eradication of African Horse Sickness. Comunicación oral. **Sánchez-Vizcaíno, J.M.** Symposium Emerging Vector Borne Viral Diseases. Wageningen (Lelystad, Holanda), 28 de noviembre de 2008
514. Construction and characterization of recombinant Aujeszky's disease viruses containing different Póster **Díez-Fuertes, F., C. Prieto, I. Simarro, C. García & J.M. Castro.** 20th International Pig Veterinary Society Congreso, Durban (Sudáfrica). 22 al 26 de junio de 2008
515. Critical points in a risk assessment of introduction and spread of pathogenic

- agents for honeybees in Spain. Póster. **Bulboa, M.C., M. Martínez & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** 3rd European Conference of Apidology (EurBee3), Belfast (Reino Unido), 8 al 11 de septiembre de 2008
516. Characterization of an *aac(3)-IIC* gene encoding a high-level gentamicin resistance modifying enzyme in an *Escherichia coli* clinical isolate from Poland. Póster. **Hida Igo, L., R. Gierczynski, B. Gutiérrez, J.A. Escudero, Á. San Millán, J. Szych & S. Wardak.** Med-Vet-Net. St Malo (Francia), 11 al 14 de junio de 2008
517. Characterization of fluoroquinolone resistance in *Escherichia coli* strains from ruminants. **Jurado, S., J.A. Orden, P. Horcajo, R. de la Fuente, J.A. Ruiz-Santa-Quiteria, S. Martínez-Pulgarín & G. Domínguez-Bernal.** Journal of Veterinary Diagnostic and Investigation, 20, pp. 342-345 (2008)
518. Characterization of multiple isolates of *Aspergillus fumigatus* from patients: Genotype, mating type and invasiveness. **Álvarez-Pérez, S., M.E. García, E. Bouza, T. Pelaez & J.L. Blanco.** Medical Mycology, doi: 10.1080/13693780802380537 (2008)
519. Descripción de un brote de besnoitiosis bovina en el Sistema Central. Comunicación oral. **Fenández-García, A., A. Morales, J.M. Pereda, A. Aguado-Martínez, J.M. Marcén, S. Rojo, V. Risco-castillo & L.M. Ortega-Mora.** XIII Congreso Internacional de Medicina Bovina, Salamanca (España), 10 de mayo de 2008
520. Detection of Bluetongue virus on paraffin wax-embedded tissues using monoclonal antibodies against VP7 structural protein. Póster. **Risalde M.A., J.M. Sánchez-Vizcaíno, B. Rodríguez, V. Molina, J.C. Gómez-Villamandos & P.J. Sánchez-Cordón.** Bluetongue Satellite Symposium, "Bluetongue in Europe, back to the future!", Brescia (Italia), 7 de junio de 2008
521. Detection of infective *Nosema ceranae* (Microsporidia) spores in corbicular pollen of forager honey bees. **Higes, M., R. Martín-Hernández, E. Garrido-Bailón, P. García-Palencia, A. Meana.** Journal of Invertebrate Pathology, 97, pp. 76-78 (2008)
522. Determinación de haplotipos de *Varroa* en España. **Meana, A., R. Martín-Hernández & M. Higes.** IX Congreso Iberoamericano de Apicultura, Concepción (Chile), 9 al 11 de julio de 2008
523. Determination of the existence of antigenic groups in European-type porcine reproductive and respiratory syndrome virus isolates. Comunicación oral. **Martínez-Lobo, F.J., Mogedas, I. Simarro, C. García, J.M. Castro & C. Prieto.** 20th International Pig Veterinary Society Congreso, Durban (Sudafrica), 22 al 26 de junio de 2008
524. Determination of the immunotoxic potential of heavy metals on the functional activity of bottlenose dolphin leukocytes *in vitro*. **Cámara Pellissó S., M.J. Muñoz, M. Carballo & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Veterinary Immunology and Immunopathology, 12,1, pp. 189-198 (2008)

525. Diagnóstico de Fibrosarcoma Felino por imagen termográfica. **Sanz Tolón, A., M. Vicente Rubiano, A. Barneto Carmona, J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp. 134-140 (2008)
526. Diagnóstico micológico: algo está cambiando. **Álvarez-Pérez, S., García, M. E., Blanco, J. L.** Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, 26, pp. 636-644 (2008)
527. Diarreas postdestete por *Escherichia coli*. **López Orozco, G., Cebolla Vieites, J. A., .** Anaporc, 54, pp. 29-31 (2008)
528. Domínguez-Bernal. Bactofección mediante *Salmonella enterica* serovar choleraesuis. **Herrero-Gil, A., A. Bartolomé, S. Martínez-Pulgarín, J.A. Orden, R. de la Fuente & G.** VII Reunión de Microbiología Molecular de la SEM Puerto Real, Cádiz, 16 al 18 de septiembre de
529. Efecto de la suplementación con brezo sobre la infección natural por nematodos gastrointestinales en cabras cachemir y sus crías. Póster. **Moreno-Gonzalo, J., L.M. Ortega-Mora, K. Osoro, U. García, P. Frutos, L.M.M. Ferreira, R. Celaya & I. Ferre.** XXXIII Jornadas Científicas y XII Internacionales de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia, Almería (España), 24 al 27 de septiembre de 2008
530. Effect of logistical factors in the performance of IFN- γ assay. Presentación oral. **Bezos J., A. Aranaz, L. de Juan, J. Álvarez, B. Romero, F. Lozano, N. Moya, A. Mateos & L. Domínguez.** Workshop "Immunology-based test for mycobacterial infections". VENoMYC. Co-ordination Action SSPE-CT-2004-501903. Belfast (Reino Unido), 29 de mayo al 1 de junio de 2009
531. Effects of re-infection with *Neospora caninum* in bulls on parasite detection in semen and blood and immunological responses. **Ferre, I., Serrano-Martínez, E., A. Martínez, K. Osoro, A. Mateos-Sanz, I. del Pozo, G. Aduriz, C. Tamargo, C.O. Hidalgo & L.M. Ortega-Mora.** Theriogenology, 69, pp. 905-911 (2008)
532. Efficacy of Drontal[®] flavour plus (50 mg praziquantel, 144 mg pyrantel embonate, 150 mg febantel per tablet) against *Giardia* sp in naturally infected dogs. **Montoya, A., D. Dado, M. Mateo, C. Espinosa , G. Miró.** Parasitology Research, 103, pp. 1141-1144 (2008)
533. Efficacy of ivermectin plus praziquantel against the tapeworm *Anoplocephala magna* in horses **Meana, A., A. Bohorquez, A. Euba, N. Fernández Pato, E. Flórez & M. Luzón.** 36 èmes Journées annuelles Association Veterinaire Equine Francaise, Reims (Francia), 9 al 11 de octubre de 2008
534. Eficacia de ivermectina mas praziquantel frente al cestodo *Anoplocephala magna* en caballos. **Meana, A., A. Bohórquez, N. Fernández-Pato, R. Famularo, E. Flórez & M. Luzón.** IX Congreso Internacional de Medicina y Cirugía Equina, Sevilla (España), 28 y 29 de noviembre de 2008

535. Eficacia de una autovacuna trivalente para el control de procesos respiratorios causados por *Streptococcus suis*, *Pasteurella multocida* y *Haemophilus parasuis* en el cerdo. **Bárcena, M.C., A.I. Vela, M. Mazariegos, L. Domínguez & M.V. Latre.** Suis, 53, pp. 26-32 (2008)
536. El Cerdo Ibérico. Una revisión transversal. Editor científico: **Javier Forero Vizcaíno**. Junta de Andalucía. Consejería de Agricultura y Pesca. Fundación Caja Rural del Sur (España) 2008. : ISBN: 978-84-8474-244-9. Depósito Legal: SE-5145-2008.
537. El gen NcGRA7 codifica el antígeno inmunodominante de 17-KDa de *Neospora caninum*. Comunicación oral. **Álavarez-García, G., A. Pitarch, A. Fernández-García, C. Zaballos, M. Gil, M. Gómez-Bautista, A. Aguado-Martínez & L.M. Ortega-Mora.** Proteómica, Barcelona (España), 21 al 22 de febrero de 2008
538. El sistema inmune innato I: sus mecanismos. **Porras, R., V.M. Collado, M.T. Cutuli, E. Gómez-Lucía.** Revista Complutense Ciencias Veterinarias, 2(1), pp. 1-16 (2008)
539. El sistema inmune innato II: La primera respuesta frente a la infección. **Doménech, A., A. Gibello, V. Collado, R. Porras, M.M. Blanco.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(1), pp. 17-30 (2008)
540. El sistema inmune innato: el gran olvidado. **Collado, V.M., Porras, R., Gómez-Lucía, E.**
541. El Subsector Ganadero frente al Cambio Climático. Repercusiones del Cambio Climático en la sanidad animal. **Comunicación oral. Sánchez-Vizcaíno, J.M.** I Congreso "Medio Rural, Agricultura y Cambio Climático". Unions Agrarias-UPA Santiago de Compostela (España), 28 y 29 de febrero de 2008
542. Epidemiology of fasciolosis affecting Iberian ibex (*Capra pyrenaica*) in southern Spain. **Alasaad, S., J.E. Granados, F.J. Cano-Manuel, A. Meana, X.Q. Zhu, J.M. Pérez.** Parasitology Research, 102, pp. 751–755 (2008)
543. Estrategias de control del complejo respiratorio porcino (I). **Martínez-Lobo, F.J., C. Prieto.**
544. Estrategias de control del complejo respiratorio porcino (II). **Martínez-Lobo, F.J., C. Prieto.**
545. Estudio de factores de virulencia en cepas de *Escherichia coli* productoras de la lesión de adhesión y borrado aisladas de rumiantes. **Horcajo, P., G. Domínguez-Bernal, R. de la Fuente, S. Martínez-Pulgarín, J.A. Ruiz Santa Quiteria & J.A. Orden.** VII Reunión de Microbiología Molecular de la SEM Puerto Real, Cádiz, 16 al 18 de septiembre de 200

546. Evaluación cuantitativa del riesgo de entrada del virus de la Gripe Aviar altamente patógeno en la Comunidad Valenciana por importación de aves vivas. **Sánchez-Vizcaíno, F., M. Lainez Andrés, J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp. 194-198 (2008)
- 547. Evaluación del riesgo en la entrada y difusión de agentes patógenos que afectan a las abejas en España. Comunicación oral.** Bulboa Cortés, M.C.
548. Evaluation of the ability of European-type PRRS MLV vaccines to induce cross-neutralization with different field strains. Póster **Mogedas, M., F.J. Martínez-Lobo, F. Díez-Fuertes, I. Simarro, J.M. Castro & C. Prieto.** 20th International Pig Veterinary Society Congreso, Durban (Sudafrica), 22 al 26 de junio de 2008
549. Evaluation of the natural attenuation potencial od s-triazine-contaminated soil-water systems using the gene *atzB* as a functional marker. Póster. Martín, M., A. Gibello, M. Nande, R. Vargas, C. Fajardo, A. Barra-Caracciolo, P. Grenni, M.J. Martínez-Iñigo & M.C. Lobo. VII Reunión de Microbiología Molecular de la SEM Puerto Real, Cádiz, 16 al 18 de septiembre de
550. Evaluation of the safety and virus transmissibility/ of porcine reproductive and respiratory syndrome MLV vaccine strains in nursery pigs. Comunicación oral. **Martínez-Lobo, F.J., F. Díez-Fuertes, M. Mogedas, I. Simarro, C. García, J.M. Castro & C. Prieto.** 20th International Pig Veterinary Society Congreso, Durban (Sudafrica), 22 al 26 de junio de 2008
551. Evolution in frequency and diversity of integrons in *Escherichia coli* isolates of different origins . **Comunicación oral.** Marchant Mella, M. MedVetNet WP21 Meeting. Budapest (Hungria), 25 y 26 de febrero de 2008
552. Evolution in frequency and diversity of integrons in *Escherichia coli* isolates of different origins. Póster. **Marchant, M., E. Escudero, T. Teshager, C. Torres & M.A. Moreno.** Med-Vet-Net. St Malo (Francia), 11 al 14 de junio de 2008
553. Experimental infection with *Mycobacterium caprae* in goats and evaluation of immunological status in tuberculosis and paratuberculosis co-infected animals. Presentación oral. **Bezós J., J. Álvarez, L. de Juan, B. Romero, L. Castellanos, S. Rodríguez, A. Mateos, L. Domínguez & A. Aranaz.** Workshop "Immunology-based test for mycobacterial infections". VENO MYC. Co-ordination Action SSPE-CT-2004-501903. Belfast (Reino Unido), 29 de mayo al 1 de junio de 2009
554. Factores predisponentes para el Complejo Respiratorio Porcino. **Prieto, C.** Mundo Ganadero, 210, pp. 24-27 (2008)
555. Feline leukemia virus in the endangered Iberian lynx (*Lynx pardinus*). **Luaces López, I., A. Doménech, M. García Montijano, V.M. Collado, C. Sánchez, J.G. Tejerizo, M. Galka, P. Fernández & E. Gomez-Lucia.** Journal of Veterinary Diagnostic and Investigation, 20(3), pp. 381-385 (2008).

556. First *qnrB*-gene in Spain suggests a marine origin. Póster. **Gutiérrez, B., S. Herrera-León, J.A. Escudero, L. Hidalgo, R. González-Sanz, M. Arroyo, A. San Millán, M.A. Echeíta & B. González-Zorn.** Med-Vet-Net. St Malo (Francia), 11 al 14 de junio de 2008
557. First report of *Nosema ceranae* in depopulated honey bee colonies in Argentina. **Plischuk, S., R. Martín-Hernández, A. Meana, C. Lange & M. Higes.** 3rd European Conference of Apidology (EurBee3), Belfast (Reino Unido), 8 al 11 de septiembre de 2008
558. Fluorescent *in situ* hybridization and flow cytometry as tools to evaluate the treatments for the control of slime-forming enterobacteria in paper mills. **Torres, E., Gibello, A., Nande, M., Martín, M., Blanco, A.,** Applied Microbiology and Biotechnology, 78, pp. 889-897 (2008)
559. Fluoroquinolone and macrolide resistance in *Campylobacter jejuni* and *C. coli* in animals and food of animal origin. Póster . **Porrero, M.C., T. Teshager, M.A. Moreno & L. Domínguez** Med-Vet-Net. St Malo (Francia), 11 al 14 de junio de 2008
560. **Fumagillin can avoid colony collapse if *Nosema ceranae* is present.** Higes, M., C. Botias, E. Garrido, R. Martín-Hernández, M.J. Nozal, J.L. Bernal & A. Meana. 3rd European Conference of Apidology (EurBee3), Belfast (Reino Unido), 8 al 11 de septiembre de 2008
561. Genetic diversity of *Mycobacterium avium* isolates recovered from clinical samples and from the environment: molecular characterization for diagnostic purposes. **Álvarez, J., I. Gómez, A. Aranaz, J. Bezos, B. Romero, L. de Juan, A. Mateos, E. Gómez-Mampaso L. Domínguez.** Journal of Clinical Microbiology, 46, pp. 1246-1251 (2008)
562. **Goyache, J., A.I. Vela, A. Aranaz & L. Domínguez.** Capítulo IX: principales enfermedades infecciosas en el Cerdo Ibérico -Mal Rojo, Brucelosis y Tuberculosis en el porcino Ibérico
563. Grazing behaviour and performance of lactating suckler cows, ewes and goats on partially improved heathlands. **Celaya, R., Benavides, R., García, U., Ferreira, L. M., Ferre, I., Martínez, A., Ortega-Mora, L. M., Osoro, K.,** Animal, 2(12), pp. 1818-1831 (2008)
564. Health assessment of Antarctic pinnipeds at Deception Island. Comunicación oral. **García-Párraga, D., S. Pedraza-Díaz, F.J. García-Peña, F.T. García-Moreno, J. Castro-Urda, M. Gómez-Bautista & L.M. Ortega-Mora.** 36th Annual Conference European Association for Aquatic Mammals, Kolmarden (Suecia), 7 al 10 de marzo de 2008
565. Health status of Antarctic pinnipeds. Comunicación oral. **Pedraza-Díaz, S., D. García-Párraga, F.J. García-Peña, C. Rengifo-Herrea, J. Castro-Urda, F.T. García-Moreno, M. Gómez-Bautista & L.M. Ortega-Mora.** 39th Annual

- International Association for Aquatic Animal Medicine Conference , Pomezia (Roma, Italia), 10 al 14 de mayo de 2008
566. Herpes simplex-like infection in a bottlenose dolphin stranded in the Canary Islands. **Esperón, F., Fernández, A., Sánchez-Vizcaíno, J. M.** Diseases of Aquatic Organisms, 81, pp. 73-76 (2008)
567. Higia Pecoris-Salus Populis: ¿Vigente en 2008? Mesa redonda. **Sánchez-Vizcaíno, J.M.** III Jornadas de Salud Pública de la Ciudad de Madrid, Madrid (España), 30 de enero de 2008
568. Honey bee pathogens and presence of pesticides in honey bee colonies in Spain. **Higes M., R. Martín-Hernández, E. Garrido-Bailón, A. Martínez-Salvador, M.J. Del Nozal, J.L. Bernal & A. Meana.** . 3rd European Conference of Apidology (EurBee3), Belfast (Reino Unido), 8 al 11 de septiembre de 2008
569. How natural infection by *Nosema ceranae* causes honeybee colony collapse. **Higes, M., Martín-Hernández, R., Botías, C., Garrido-Bailón, E., González-Porto, A. V., Barrios, L., Nozal, M. J. del, Bernal, J. L., Jiménez, J. J., García-Palencia, P., Meana, A.,** Environmental Microbiology, 10(10), pp. 2659-2669 (2008)
570. Immune response to fungal infections. **Blanco, J.L. & M.E. García.** Veterinary Immunology Immunopathology, 125, pp. (2008)
571. Improved Diagnosis for Nine Viral Diseases Considered as Notifiable By the World Organization for Animal Health. **Rodríguez Sánchez B., J.M. Sánchez-Vizcaíno, A. Uttenthal, T.B. Rasmussen, M. Hakherverdyan, D.P. King, N.P. Ferris, K. Ebert, S.M. Reid, I. Kiss, E. Brochi, E. Cordioli, B. Hjerner, M. McMenamy, J. McKillen, J.S. Ahmed, S. Belak.** Transboundary and Emerging Diseases, 55, pp. 215-225 (2008)
572. *In vitro* and *in vivo* effects of 2-methoxyestradiol, either alone or combines with albandazole, against *Echinococcus* metacestodes. **Spicher, M., Naguleswaran, A., Ortega-Mora, L. M., Müller, J., Gottstein, B., Hemphill, A.** Experimental Parasitology, 119, pp. 467-474 (2008)
573. *In vitro* and *in vivo* treatments of *Echinococcus* protozoa and metacestodes with artemisinin and artemisinin derivatives. **Spicher, M., Roethlisberger, C., Lany, C., Stadelmann, B., Keiser, J., Ortega-Mora, L. M., Gottstein, B., Hepmhill, A.** . Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 52, pp. 3447-3450 (2008)
574. Infectious agents in antarctic penguins. Póster. **Palacios, M.J., A. Barbosa, S. Pedraza-Díaz, L.M. Ortega-Mora, F.J. Garcia-Peña, F. Valera, J. Cuervo, J. Benzal & C. de la Cruz** SCAR/IASC/IPY Open Science Conference, St. Petersburg (Rusia), 8 al 11 de julio de 2008

575. Influence of *Neospora caninum* infection in BALB/c mice during pregnancy in post-natal development. **López-Pérez, I.C., E. Collantes-Fernández, A. Aguado-Martínez, A. Rodríguez-Bertos & L.M. Ortega-Mora.** Veterinary Parasitology, 155, pp. 175-183 (2008)
576. Información de la cadena alimentaria en productos de origen animal. **Porrero Calonge, M.C., S. Téllez Peña, L. Domínguez Rodríguez.** Tierras, 146, pp. 78-79 (2008)
577. Interference in tuberculosis diagnostic tests in domestic ruminants due to paratuberculosis co-infection. Presentación oral. **Álvarez J., J. Bezos, L. de Juan, B. Romero, S. Rodríguez, E. Castellanos, A. Mateos, A. Aranaz & L. Domínguez.** Workshop “Immunology-based test for mycobacterial infections”. VENoMYC. Co-ordination Action SSPE-CT-2004-501903. Belfast (Reino Unido), 29 de mayo al 1 de junio de 2009
578. Interference of paratuberculosis with the diagnosis of tuberculosis in a goat flock with a natural mixed infection. **Álvarez J., L. de Juan, J. Bezos, B. Romero, J.L. Sáez, F.J. Reviriego Gordejo, V. Briones, M.A. Moreno, A., Mateos, L. Domínguez, A. Aranaz.** Veterinary Microbiology, 128, pp. 72–80 (2008)
579. Is the anthelmintic effect of heather supplementation to grazing goats always accompanied by antinutritional effects? **Frutos, P., Moreno-Gonzalo, J., Hervás, G., García, u., Ferreira, I. M. M., Celaya, R., Toral, R., Ortega-Mora, L. M., Ferre, I., Osoro, K.** Animal, 2(10), pp.1449-1456 (2008)
580. Isolation and characterisation of a low virulence bovine isolate of *Neospora caninum*. Póster. **Rojo-Montejo, S., E. Collantes-Fernández, J. Regidor-Cerrillo, G. Álvarez-García, V. Marugán-Hernández, S. Pedraza-Díaz, J. Blanco-Murcia, A. Rodríguez-Bertos & L.M. Ortega-Mora.** COST 857 – Apicomplexan Biology in the post-genomic era, Kolymbari (Creta, Grecia), 27 al 31 de mayo de 2008
581. Isolation and genetic characterization of *Neospora caninum* from asymptomatic calves in Spain. **Regidor-Cerrillo, J., M. Gómez-Bautista, J. Perreira-Bueno, G. Aduriz, V. Navarro-Lozano, V. Risco-Castillo, A. Fernández-García, S. Pedraza-Díaz, L.M. Ortega-Mora.** Parasitology, 135, pp. 1651-1659 (2008)
582. Isolation and identification of soil bacterial strains degrading the emergent contaminant doramectine. Póster **Lobo M.C, M.J. Martínez-Iñigo, M. Gil, A. Gibello, C. Garbi, G. Mengers, M. Nande, R. Vargas, C. Fajardo & M. Martín.** 14th International Biodeterioration & Biodegradation Symposium IBBS-14, Sicilia (Italia), 6 al 11 de octubre de 2008
583. Isolation of *Serratia fonticola* from skin lesions in a Nile crocodile (*Crocodylus niloticus*) with an associated septicaemia. **García, M.E., P. Lanzarot, E. Costas, V. López Rodas, M. Marín, J.L. Blanco.** Veterinary Journal, 176, pp.

- 254-256 (2008)
584. La historia que se esconde tras el diagnóstico laboratorial microbiológico. II. Yo lo cultivo, yo lo identifico. **Alba, P., S. Álvarez, M.E. García & J.L. Blanco.** Laboratorio Veterinario, 43, pp. 18-26 (2008)
585. La historia que se esconde tras el diagnóstico laboratorial microbiológico. III. **Alba, P., S. Álvarez, M.E. García & J.L. Blanco.** El juego del ADN. Laboratorio Veterinario, 44, pp. 2-6 (2008)
586. La repuesta inmune innata local y sistémica frente a la infección. **Porras R., Collado, V. M., Doménech, A.** Información Veterinaria, Septiembre, pp. 18-20 (2008)
587. La vida en un laboratorio de alta seguridad biológica. **Mur Gil, L., J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp. 160-165 (2008)
588. Laboratorio Virtual de Microbiología Veterinaria. **Gómez-Lucía, E., M. Blanco, A. Gibello, J.F. Fernández-Garayzábal, M.T. Cutuli, J.L. Blanco, M.E. García, B. González- Zorn & A. Aranaz.** V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria, Valencia (España), 29 al 31 de octubre de 2008
589. *Lactobacillus ceti* sp. nov., isolated from beaked whales (*Ziphius cavirostris*). **Vela, A.I., Fernández, A., Espinosa de los Monteros, J. Goyache, P. Herraiz, B. Tames, F. Cruz, L. Domínguez & J.F. Fernández-Garayzábal.** International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, 58, pp. 891-894 (2008)
590. *Lactococcus garvieae*, patógeno emergente en la acuicultura mediterránea, estudios genéticos mediante microarrays de ADN y herramientas bioinformáticas. **Aguado, M., J.F. Fernández-Garayzábal, A. Gibello, M.T. Cutuli & M.M. Blanco,** VII Reunión Microbiología del Medio Acuático de la SEM, Bilbao (España), 25 al 27 de septiembre de 2008
591. Lengua Azul: Detección del virus e identificación de células blanco en tejidos procedentes de pequeños rumiantes. Comunicación oral. **Molina V., M.A. Risalde, B. Rodríguez Sánchez, E. Ruiz Villamor, J.C. Gómez Villamandos & P.J. Sánchez Cordón.** XX Reunión de la SEAPV (Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria), Breña Baja (La Palma, España), 18 al 20 de junio de 2008
592. Mal Rojo en una explotación intensiva de cerdo ibérico. **Cebolla Vieites, J.A., López Orozco, G.** Anaporc, 47, pp. 63-65 (2008)
593. Medidas de manejo del Síndrome Reproductor y Respiratorio Porcino (PRRS) basadas en su diagnóstico molecular. **Kukielka Zunzunegui, D. & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp. 187-193 (2008)

594. Modelo de evaluación del riesgo en la entrada y difusión de agentes patológicos que afectan a las abejas en España. **Bulboa Cortés, M., M. Martínez Avilés, J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp.148-159 (2008)
595. Modelling the spread of Classical Swine Fever into Spain using a spatial and stochastic model. Comunicación oral. **Martínez López, B., B. Ivorra, A.M. Ramos & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** 20th International Pig Veterinary Society Congreso, Durban (Sudafrica), 22 al 26 de junio de 2008
596. Molecular characterization of *Toxoplasma gondii* isolates from cats from Spain. **Montoya, A., G. Miró, M. Mateo, C. Ramírez & I. Fuentes.** Journal of Parasitology, 94, pp. 1044-1046 (2008)
597. Molecular diagnosis techniques and their applications. **Rodríguez, B.** Mesa redonda. The 2nd Kurdistan Conference on Biological Science, Dohuk (Kurdistán, Iraq), 6 al 8 de mayo de 2008
598. Molecular evidence of *Coxiella burnetii* in ticks of Central Spain. **Toledo, A., M.A. Casado-Nistal, A.S. Olmeda, R. Escudero, I. Jado & P. Anda.** Rickettsiae and Rickettsial Diseases, Marsella (Francia), 18 al 20 de mayo de 2008.
599. Molecular heterogeneity among *Mycobacterium avium* complex isolates recovered from human, animal and environmental isolates. Póster. **Álvarez, J., E. Castellanos, F. Lozano, T. Alende, A. Mateos, L. Domínguez & L. de Juan.** Med-Vet-Net. St Malo (Francia), 11 al 14 de junio de 2008
600. Morbillivirus and Pilot Whale Deaths, Mediterranean Sea. **Fernández, A., Esperón, F., Herráez, P., Espinosa de los Monteros, A., Clavel, C., Bernabé, A., Sánchez-Vizcaíno, J. M., Verborgh, P., Sephanis, R. de, Toledano, F., Bayón, A.** Emerging Infectious Diseases, Vol.14 (5), pp. 792-794 (2008)
601. MRSA in Food Producing Animals. Comunicación oral. **Porrero, M.C.** Conference on Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus*. Federation of Veterinarians of Europe. Bruselas (Bélgica), 8 de abril de 2008
602. Multi-centric and controlled clinical field study to evaluate the efficacy and safety of the combination of miltefosine and allopurinol in the treatment of canine leishmaniosis **Miró, G., G. Oliva, I. Cruz, C. Cañavate, M. Mortarino, C. Vischer & P. Bianciardi.** World Congress of Veterinary Dermatology, Hong Kong (China), 19 al 22 de noviembre de 2008
603. Multiresistance in *Pasteurella multocida* is due to small plasmid cohabitation. Póster. **San Millán, A. J.A. Escudero, L. Hidalgo, B. Gutiérrez & B. González-Zorn.** Med-Vet-Net. St Malo (Francia), 11 al 14 de junio de 2008

- 604.. Genetic profile of *Varroa destructor* infesting *Apis mellifera iberiensis* colonies .**Muñoz, I., Garrido Bailón, E., Martín Hernández, R., Meana, A., Higes, M.** Journal of Apicultural Research and Bee World, 47(4), pp. 310-313 (2008)
- 605.*Mycobacterium peregrinum* infection in farmed European tench (*Tinca tinca* L.). **Aranaz A., A. Gibello, J. Álvarez, A.I. Mata, A. Rodríguez, C. Fallola, J.F. Fernández-Garayzábal, L. Domínguez.** Veterinary Microbiology, 131, pp. 393-399 (2008)
- 606.** National survey of bee health in Spain: Monitoring Bee Depopulation Syndrome. **Martín-Hernández, R., M. Higes, A. Meana.** American Bee Research Conference, Sacramento (California, EEUU), 11 al 13 de enero de 2008
- 607.*Neospora caninum* Parte I. **Serrano-Martínez, E., LM. Ortega-Mora, I. Ferre-Pérez.** Revista de Ciencias Veterinarias, Lima –Perú-, 24(1), pp. 7-12 (2008)
- 608.*Neospora caninum* Parte II. **Serrano-Martínez, E., LM. Ortega-Mora, I. Ferre-Pérez.** Revista de Ciencias Veterinarias, Lima –Perú-, 24(2), pp. 9-14 (2008)
- 609.New generation thermographic cameras: a readily available technique with a high potential for the marine mammal practitioner. Comunicación oral **Melero Asensio M., D. García-Párraga, V. Rodríguez Prieto, A. Rubio García & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** 36th Annual Conference European Association for Aquatic Mammals. Kolmarden (Suecia), 7 al 10 de marzo de 2008.
- 610. Nosema ceranae natural infection causes honeybee colony breakdown.** Higes, M, R. Martín-Hernández & A. Meana. American Bee Research Conference, Sacramento (California, EEUU), 11 al 13 de enero de 2008
- 611.Novel gel-based and real-time PCR assays for the improved detección of African Horse Sickness virus. **Rodríguez Sánchez, B., J. Fernández Pinero, C. Sailleu, S. Zientara, S. Belak, M. Arias & J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Journal of Virological Methods, 151, pp. 87-94 (2008)
- 612.Nuevas aplicaciones de la termografía para el estudio de la vida silvestre. Comunicación oral **Sánchez-Vizcaíno, J.M .** II Congreso Multitemático, Madrid (España), 12 al 14 de diciembre de 2008
- 613.Orbiviruses in the mediterranean basin: updated epidemiological situation of bluetongue and new methods for the detection of BTV serotype 4. **Rodríguez Sánchez B., I. Iglesias Martín; M. Martínez Avilés, J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Transboundary and Emerging Diseases, 55, pp. 205-214 (2008)
- 614.Oxibendazole an emergent veterinarian contaminant towards soil and water: Use of soil degrading-bacteria as functional markers. Póster. **Martín, M., A. Gibello, C. Garbi, G. Mengs, M. Nande, R. Vargas, M. Gil, C. Fajardo, M.J. Martínez-Iñigo & M.C. Lobo.** 14th International Biodeterioration & Biodegradation Symposium IBBS-14, Sicilia (Italia), 6 al 11 de octubre de 2008

615. Parasitic dermatoses caused by mites in dogs and cats. Ponencia. **Miró, G.,** World Congress of Veterinary Dermatology. Hong Kong (China), 19 al 22 de noviembre de 2008
616. Parasitism and horn quality in male Spanish ibex (*Capra pyrenaica hispanica*) from Andalucía based on coprological analysis and muscle biopsy. **Luzón, M, J. Santiago-Moreno, A. Meana, A. Toledano-Díaz, A. Pulido-Pastor, A. Gómez-Brunet & A. López-Sebastián.** Spanish Journal of Agricultural Research, 6:, pp. 353-361 (2008)
617. Pathological repercussion of natural infection of *Apis mellifera* honeybees with *Nosema ceranae* (Microsporidia) **Higes M., P. García-Palencia, C. Botías, E. Garrido-Bailón, R. Martín-Hernández & A. Meana.** . 3rd European Conference of Apidology (EurBee3). Belfast (Reino Unido), 8 al 11 de septiembre de 2008
618. PCR amplification of species specific sequences of 16S-23S rDNA intergenic spacer region for identification of *Streptococcus phocae*. **Hassan, A.A., A. Vossen, C. Lämmler, U. Siebert , J.F. Fernandez-Garayzábal.** Microbiological Research, 163, pp. 132-135 (2008)
619. Persistence and molecular evolution of *Mycobacterium bovis* population from cattle and wildlife in Doñana National Park revealed by genotype variation. **Romero B., A. Aranaz; A. Sandoval, J. Álvarez, L. de Juan; J. Bezos, C. Sánchez, M. Galka, P. Fernández, A. Mateos, L. Domínguez.** Veterinary Microbiology, 132, pp. 87-95 (2008)
620. Pilot Whales (*Globicephala melas*) mortality due to morbillivirus in Mediterranean Sea. Póster. **Fernández A., M. Arbelo, F. Esperón, P. Herráez, A. Espinosa de los Monteros, C. Clavel, A. Bernabé, J.M. Sánchez-Vizcaíno, P. Verbourgh, R. DeStephanis, F. Toledano & A. Bayón.** XX Reunión de la SEAPV (Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria). Breña Baja (La Palma, España), 18 al 20 de junio de 2008
621. Polymerase chain reaction typing of genes of the locus of enterocyte effacement of ruminant attaching and effacing *Escherichia coli*. **Yuste, M., Orden, J. A., Fuente, R. de la, Ruiz-Santa-Quiteria, J. A., Cid, D., Martínez-Pulgarín, S., Domínguez-Bernal, G.** Canadian Journal of Veterinary Research, 72, pp. 444-448 (2008)
622. Potencial utilización de la termografía infrarroja para la lectura de la IDTB en cabras. **Pérez de Diego Camacho, A.C., C., Ortega Martín, L. Domínguez Rodríguez, J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp. 54-59 (2008)
623. Prevalence of *varroa destructor* and *nosema* spp. in a multifactorial survey in honeybee colonies in Spain. **Garrido-Bailón, E., M. Higes, A. Meana & R. Martín-Hernandez.** 3rd European Conference of Apidology (EurBee3). Belfast (Reino Unido), 8 al 11 de septiembre de 2008


624. Principales enfermedades emergentes de los animales. Influencia del cambio climático. Vectores. Comunicación oral. **Sánchez-Vizcaíno, J.M.** Congreso Internacional de Sanidad Animal sobre enfermedades emergentes y reemergentes, Cuenca (España), 3 y 4 de diciembre de 2008
625. Protection against vertical transmission of *Neospora caninum* infection in mice with a low virulence isolate expressing NcSAG4 protein in a constitutive manner. Póster. **Marugán-Hernández, V., L.M. Ortega-Mora, A. Aguado-Martínez & G. Álvarez-García**. COST 857 – Apicomplexan Biology in the post-genomic era. Kolymbari (Creta, Grecia), 27 al 31 de mayo de 2008
626. Pruebas de diagnóstico “precoces” de priones. **Soto Carrión, A.M. & E. Gómez-Lucía**. Laboratorio Veterinario, 45, pp. 2-12 (2008)
627. Quantative risk assessment of Classical Swine Fever introduction into Spain via import of boars and domestic pigs. Comunicación oral. **Martínez López B., A. Pérez & J.M. Sánchez-Vizcaíno**. 20th International Pig Veterinary Society Congreso, Durban (Sudafrica), 22 al 26 de junio de 2008
628. Quantitative risk assessment of food-and-mouth disease introduction into Spain via importation of live animals. **Martínez López, B., A.M. Pérez, A. De la Torre, J.M. Sánchez-Vizcaíno**. Preventive Veterinary Medicine, 86, pp. 43-56 (2008)
629. Rapid and differential diagnosis of foot-and-mouth disease, swine vesicular disease, and vesicular stomatitis by a new multiplex RT-PCR assay. **Fernández, J., M. Agüero, L. Romero, C. Sánchez, S. Belák, M. Arias & J.M. Sánchez-Vizcaíno**. Journal of Virological Methods, 147, pp. 301-311 (2008)
630. Regurgitated pellets of *Merops apiaster* as fomites of infective *Nosema ceranae* (Microsporidia) spores. **Higes, M., Martín-Hernández, R., Garrido-Bailón, E. Botías, C., García-Palencia, P. Meana, A.** Environmental Microbiology, 10(5), pp. 1374–1379 (2008)
631. Relación entre los serotipos de Lengua Azul y su vector, en Europa y Cuenca Mediterránea **Sánchez-Matamoros, A., A. Grande San Miguel, B. Rodríguez Sánchez, J.M. Sánchez-Vizcaíno**. Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp. 45-53 (2008)
632. Riesgo de entrada de la enfermedad de Newcastle en España a través de columbiformes. **Iglesias Martín, I., M. Martínez Avilés, A. De la Torre Reoyo, J.M. Sánchez-Vizcaíno**. Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp. 125-133 (2008)
633. Risk assessment of Aujeszky's Disease introduction through pig movements into Spanish free for low prevalence areas. Póster. **Martínez López B., T. Carpenter & J.M. Sánchez-Vizcaíno**. 20th International Pig Veterinary Society Congreso, Durban (Sudafrica), 22 al 26 de junio de 2008
634. Role of hepatic macrophages during the viral haemorrhagic fever induced by

- African Swine Fever Virus. **Sánchez Cordón, P.J., Romero-Trevejo, J. L., Pedrera, M., Sánchez-Vizcaíno, J. M., Bautista, M. J., Gómez-Villamandos, J. C.** Histology and Histopathology, 23:, pp. 683-691 (2008)
635. *Salmonella enterica* serovar Choleraesuis derivatives harbouring deletions in *rpoS* and *phoP* regulatory genes are attenuated in pigs, and survive and multiply in porcine intestinal macrophages and fibroblasts, respectively. **Domínguez-Bernal, G., A. Tierrez, A. Bartolomé, S. Martínez-Pulgarín, F.J. Salguero, J.A. Orden, R. de la Fuente.** Veterinary Microbiology, 130, pp. 298-311 (2008)
636. Sanidad apícola. **Kukielka, D.** Comunicación oral. III Jornada Apícola. Futuro Sanitario y Comercial de la Apicultura. UPA-UCE Extremadura, Fuenlabrada de los Montes (Badajoz, España), 11 de febrero de 2008
637. Serological findings in Antarctic pinnipeds. Póster. **Pedraza-Díaz, S., C. Rengifo-Herrera, G. Álvarez-García, F.J. García-Peña, J. Castro-Urda, D. García-Parra, M. Gómez-Bautista & L.M. Ortega-Mora.** SCAR/IASC/IPY Open Science Conference. St. Petersburg (Rusia), 8 al 11 de julio de 2008
638. Seroprevalence and risk factors associated with *Neospora caninum* infection in different dog populations in Spain. **Collantes-Fernández, E., M. Gómez-Bautista, G. Miró, G. Álvarez-García, J. Pereira-Bueno, C. Frisuelos, L.M. Ortega-Mora.** Veterinary Parasitology, 152, pp. 148-151 (2008)
639. Seroprevalence of *Aspergillus fumigatus* antibodies in bovine herds with a history of reproductive disorders. **García, M.E., J. Caballero, S. Álvarez-Pérez & J.L. Blanco.** Veterinarni Medicina, 53, pp. 3 (2008)
640. Seroprevalence of *Coxiella burnetii* in ruminants from Spain. **Carballedo, A.D., A.S. Olmeda, P. Díez de Tejada Martín, I. Jado, A. Díez, J. Blanco & P. Anda.** 5th International Meeting on Rickettsiae and Rickettsial Diseases, Marsella (Francia), 18 al 20 de mayo de 2008
641. Similarity of European porcine reproductive and respiratory syndrome virus strains to vaccine strain is not necessarily predictive of the degree of protective immunity conferred. **Prieto, C., E. Álvarez, F.J. Martínez-Lobo, I. Simarro, J.M. Castro.** Veterinary Journal, 175, pp. 356-363 (2008)
642. Síndrome de despoblamiento de las colmenas. **Martín-Hernández, R., A. Meana & M. Higes.** IX Congreso Iberoamericano de Apicultura. Concepción (Chile), 9 al 11 de julio de 2008
643. Single-nucleotide polymorphism in two representative multidrug-resistant *Mycobacterium bovis* solates collected from patients in a Spanish hospital harboring a human infection outbreak. **Romero, B., A. Aranaz, J. Bezos, J. Álvarez, L. de Juan, A. Mateos, E. Gómez-Mampaso, L. Domínguez.** Journal of Clinical Microbiology, 46, pp. 826-827 (2008)
644. Situación actual de la Tuberculosis, presente y futuro en los programas de

- control y erradicación. Comunicación oral. **Domínguez, L.** Congreso Internacional de Sanidad Animal sobre enfermedades emergentes y reemergentes, Cuenca (España), 3 y 4 de diciembre de 2008
645. Stage-specific NcSAG1 and NcSAG4 genes as molecular markers of acute and chronic *Neospora caninum* infection in a mouse model. Póster. **Aguado-Martínez, A., A. Fernández-García, G. Álvarez-García, S. Rodríguez-Marcos, V. Risco-Castillo, V. Marugán-hernández & L.M. Ortega-Mora.** COST 857 – Apicomplexan Biology in the post-genomic era, Kolymbari (Creta, Grecia), 27 al 31 de mayo de 2008
646. *Streptococcus suis* en una explotación de ciclo cerrado y alternativa al tratamiento tradicional con antibióticos. **Cebolla Vieites, J.A., López Orozco, G.** Anaporc, 45, pp. 46-48 (2008)
647. Target cells and viral antigen distribution in tissues from animals infected with Bluetongue virus. Póster. **Molina V., B. Rodríguez, J.M. Sánchez-Vizcaíno, M.A. Risalde, P.J. Sánchez-Cordón, M. Pedrera & J.C. Gómez-Villamandos.** Bluetongue Satellite Symposium, "Bluetongue in Europe, back to the future!", Brescia (Italia), 7 de junio de 2008
648. The MAPAC combined *Mycobacterium avium* subspecies *paratuberculosis* and *Mycobacterium avium* subspecies *avium* genome microarray reveals variable duplications of large genomic regions (VSP's) with low GC% flanked by transposable elements. Comunicación oral. **Bull T., E. Castellanos, R. Linedale, K. Gould, L. de Juan, A. Aranaz & J. Hinds.** 29th Annual Congress of European Society of Mycobacteriology (ESM), Plovdiv (Bulgaria), 6 al 9 de julio de 2008
649. The role of *Neospora caninum* and *Toxoplasma gondii* in spontaneous bovine abortion in Argentina. **Moore, D.P., J. Regidor-Cerrillo, E. Morrell, M.A. Poso, D.B. Cano, M.R. Leunda, L. Linschinky, A.C. Odeón, E. Odriozola, L.M. Ortega-Mora, C.M. Campero.** Veterinary Parasitology, 156, pp. 163-167 (2008)
650. Tick ecology in a Mesomediterranean Bioclimatic Environment. **Olmeda, A.S., P.I. Basco, A. Carballo, S. Cota & F. Valcárcel.** VI International Conference on ticks and tick-borne pathogens, Buenos Aires (Argentina), 21 al 26 de septiembre de 2008
651. Tick Species in Galápagos islands. **Olmeda, A.S., P.I. Basco, D. Cruz, D. M. Cruz, V. Cedeno, A. Cunningham, S. Goodman & F. Valcárcel.** VI International Conference on ticks and tick-borne pathogens, Buenos Aires (Argentina), 21 al 26 de septiembre de 2008
652. Toxicity of Oxalic Acid against Adult *Hyalomma lusitanicum* ticks (Ixodida: Ixodidae) in Laboratory Conditions: LD50. **Olmeda, A.S., R. Martín Hernandez, P. Pérez González, M. Torrente & F. Valcárcel.** Journal of Medical Entomology, 45(4), pp. 715-719 (2008)

653. Tratamiento de la nosemosis por *Nosema ceranae* (microsporidia, nosematidae) en las abejas melíferas. **Martín-Hernández, R., C. Botías, E. Garrido Bailón, A. Meana & M. Higes.** IX Congreso Iberoamericano de Apicultura, Concepción (Chile), 9 al 11 de julio de 2008
654. Treatment of nosemosis. **Meana, A., M. Higes, R. Martín-Hernández, J.L. Bernal & M.J. Nozal** . American Bee Research Conference, Sacramento (California, EEUU), 11 al 13 de enero de 2008
655. Tuberculosis in wild boar (*Sus scrofa*) and control by vaccination. Póster. **Bezós J., A. Aranaz, B. Romero, S. Rodríguez, N. Moya, N. Alvarez, A. Mateos & L. Domínguez.** Med-Vet-Net. St Malo (Francia), 11 al 14 de junio de 2008
656. Usefulness of rNcGRA7- and rNcSAG4-based Elisa tests for distinguishing primo-infection, recrudescence, and chronic bovine neosporosis. **Aguado-Martínez, A., G. Álvarez-García, A. Fernández-García, V. Risco-Castillo, I. Arnáiz-Seco, X. Rebordosa-Trigueros, V. Navarro-Lozano, L.M. Ortega-Mora.** Veterinary Parasitology, 157, pp. 182-195 (2008)
657. Utilización de imagen termográfica en el diagnóstico de patologías caninas. **Sanz Tolón, A., M. Vicente Rubiano, M. Castaño Rosado, J.M. Sánchez-Vizcaíno.** Revista Complutense de Ciencias Veterinarias, 2(2), pp. 141-147 (2008)
658. Vaccination approaches to control tuberculosis in livestock and wildlife. Comunicación oral... Comunicación oral. **de Juan L., A. Aranaz, J. Bezós, J. Álvarez, B. Romero, S. Rodríguez, E. Castellanos, A. Mateos & L. Domínguez.** Third International Conference on TB Vaccines for the World. Atlanta (Georgia, EEUU), 9 al 11 de abril de 2008
659. Vaccination in wild boar (*Sus scrofa*). Póster. **Bezós J., J. Álvarez, L. de Juan, B. Romero, S. Rodríguez, A. Mateos, L. Domínguez & A. Aranaz.** Third International Conference on TB Vaccines for the World. Atlanta (Georgia, EEUU), 9 al 11 de abril de 2008
660. Vaccines against Bluetongue in Europe. **Savini, G., MacLachlan, N. J., Calistri, P., Sánchez-Vizcaíno, J. M.** Comparative Immunology, Microbiology & Infectious Diseases, 31, pp. 101-120 (2008)
661. Vacunas a la carta. **Cebolla, J.A., Mazariegos, M., Bárcena, C., Latre, M. V., Domínguez, L., Vela, A. I.** Anaporc, 48, pp. 12-15 (2008)
662. Variabilidad de especies de Bartonella en España. **Gil, H., C. García-Esteban, A. Toledo, M. Escudero, M. Rodríguez Vargas, J. Barandita, X. Gerrickagoitia, P. Roales, E. Chaparro, I. Jado, A. Pérez, S. Jiménez, S. Olmeda, M. Barral, A.L. García-Pérez & P. Anda.** XIII Congreso Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, Madrid (España), 11 al 14 de mayo de 2008

663. Workshop: Ectoparasites Control. Control of tick borne diseases". Ponencia. **Miró, G.** World Congress of Veterinary Dermatology, Hong Kong (China), 19 al 22 de noviembre de 2008

Subir 

DEPARTAMENTO
DE TOXICOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA

TOXICOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA

664. Acute oral safety study of rosemary extracts in rats. p.o. de firma): **Anadón, A., Martínez-Larrañaga, M. R., Martínez, M. A., Ares, I., Garcia-Risco, M. R., Señorans, F. J., Reglero, G.** Journal of Food Protection, Clave: A, 71(4), pp. 790-795 (2008).
665. Analytical characterization of pigments and binder on anatomical wax veterinary model. **M., San Andrés Moya; M.L., Gómez González; J., Sánchez De Lollano Prieto; I., García Fernández.** Comunicación (Póster). International Conference on Anatomical Models. Leiden, (2008).
666. Anestesia en serpientes.(p.o. de firma): **Trancón Amador, Sara Ruiz Redondo, Diana; San Andrés, Manuel .**Panorama Actual del Medicamento, Clave A, 32(318), pp. 1228-: 1236 (2008).
667. Antimicrobial drugs in veterinary medicine. Risks and Bene. **Cupic, V., Anadón, A., Dobrick, S. Kobal, S.** Comunicación. 7th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop in Balkan Countries. Abstracts: In Eur. J. Drug Metab. Pharmacokinet. 33 (Special Issue), 29, 2008. Médecine et Hygiène Publishers, Geneva. : Novi Sad (Serbia). 2008
668. Aportación a la biografía de Juan Rof Codina (1874-1967): expediente personal en el Ministerio de Agricultura.” **Sánchez de Lollano Prieto, j., Cantero Bonilla, A., Torres, A.** Comunicación (Póster). XIV Congreso nacional e hispanoamericano de historia de la veterinaria. Lugo (2008).
669. Aspectos de seguridad del ácido linoleico conjugado, con especial relevancia a la infancia. (p.o. de firma): **A. Anadón.** Revista Española de Pediatría, Clave: A, 64(1), pp. 74-88 (2008).
670. Auzoux Models in Veterinary Medicine School of Madrid” ., **Sánchez de Lollano Prieto, J., García Fernández, I., Rodríguez Varela, C., García Torres, A.** Comunicación (Póster). International Conference on Anatomical Models. Leiden, (2008).
671. Biodisponibilidad de Marbofloxacin por vía Subcutánea en Bufalos de Agua de dos días de Edad **Lüders C., Rubio S., Picco E., Crudelli G., Betancourt L., San Andrés M.I., Baroni E. C** Comunicación (Poster). XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria de Chile, Pucón. Chile (2008).
672. Calificación política de Bernardo Rodríguez y Segismundo Malats tras la guerra de la independencia: Otro motivo de enfrentamiento entre ambos. **Salvador Velasco, A., Pérez García, J. M., Sánchez de Lollano Prieto, J.** Comunicación (Póster). XIV Congreso nacional e hispanoamericano de historia de la veterinaria. Lugo (2008).

673. Comportamiento farmacocinético de enrofloxacin, tras administración endovenosa, intramuscular y subcutánea en llamas domésticas. **Rubio, S.; San Andrés, M.I.; Litterio, N.; Ambros, L.; Boggio, J.C. Y De Lucas, J. J.**, Comunicación (Poster). XIII Jornadas Latinoamericanas y XVIII Nacionales de Fármaco-Toxicología Veterinaria. Buenos Aires. Argentina , (2008).
674. Consideraciones sobre la docencia de la asignatura historia de la veterinaria. **J. Sanchez De Lollano Prieto**. Ponencia. XIV Congreso Nacional y V Hispanoamericano de Historia de la Veterinaria . Madrid. (2008).
675. Contribution of Fish Consumption to Heavy Metals Exposure in Women of Childbearing Age from a Mediterranean Country (Spain). P.O. De Firma): **Herreros M. A., Iñigo-Núñez, S., Sánchez-Pérez, E., Encinas, T., González-Bulnes, A.** Food and Chemical Toxicology, Clave: A, 46, pp. 1591-1595 (2008).
676. Decrease of dopamine levels after glyphosate herbicide treatment in rats. **Anadón, a.; J. Del Pino; M.A. Martínez; V. Caballero; I. Nieto; I. Ares; M.R. Martínez-Larrañaga**. Comunicación. Society of Toxicology. 47th Annual Meeting and ToxExpoTM. Abstracts, 2287: In Toxicol. Sci. 102 (1), 471, Oxford University Press Seattle, Washington (USA)
677. Disposición de Marbofloxacin Intravenosa en Bucerros Neonatos. **C. Moroni, F. Yenerich, B. Pellerano, S. Gasparini, J. Micheloud, M.I. San Andres, E.E. Baroni**. Comunicación (Poster). XVII Reunión Científico Técnica de Laboratorios de Diagnostico de Medicina Veterinaria, Santa Fe, Argentina (2008).
678. Disposition of pyrethroids in the rat central nervous system. **Martínez-Larrañaga, M. R., Pino, J. del, Martínez, M. A., Caballero, V., Ares, I., Nieto, I., Anadón, A.** Comunicación. 45th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2008), Abstracts, K13: In Toxicol. Lett. 180S, S93 Rhodes, Greece (2008).
679. Documento de Consenso sobre el posible empleo del Ácido Conjugado Linólico (CLA), como complemento alimentario, en la infancia y la adolescencia. (p.o. de firma): **Argente, J., Anadón, A., Bonet, B., Bousoño, C., Dalmau, J., Escobar, H., Moreno, J. M., Martínez, M^a. J., Moreno, L., Moya, M., Palou, A., Serra-Majem, L. I., Suárez, I.**, Revista Española de Pediatría, Clave: A, 64(3), pp. 200-206 (2008).
680. Efecto tóxico de compuestos amonio cuaternarios sobre *Microcystis aeruginosa*: Comparación entre dos serotipos aislados del Parque Nacional de Doñana. **A. D'ors; S. Sanchez-Fortun**. Comunicación. VII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Madrid (2008).
681. Effects of age on the pharmacokinetics of single dose sulfamethazine after intravenous administration in cattle. (p.o. de firma): **Baroni E.; Díaz D.C.; Waxman S.; Picco E.; Rodríguez C.; San Andrés M.I, Boggio J.C.**

- Veterinary Research Communications. Clave: A, 32(7), pp. 509-519 (2008).
682. El receptor nicotínico $\alpha 9\alpha 10$ de la médula adrenal de la rata: papel en la transmisión sináptica en la unión nervio esplácnico-célula cromafín. **Olivos, L., Colomer, C., Guérineau, N. C., Barahona, M. V.** Comunicación Oral. 7º Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas. Facultad de Veterinaria. Madrid, (2008).
683. El sellado intramamario de pezones como profilaxis de infecciones de la ubre bovina. (p.o. de firma): **León, Luis; Nurnberg, Micaela. Baroni, Eduardo San Andrés, Manuel** Panorama Actual del Medicamento, Clave: A, 32(310), pp. 116-126 (2008).
684. Estudio histórico de una especialidad: la psiquiatría animal en la universidad complutense, Autores: **Jurado Cabrera**, Tutores: **Sánchez de Lollano Prieto, J., Ballesteros Vicente, C.** Madrid (2008).
685. Estudio piloto sobre la vacunación contra diarreas en terneros (P.O. De Firma): **L. León; M.E. Vergara; M. San Andrés Y M. Nurnberg.** Panorama Actual del Medicamento, Clave: A, 32(316), pp. 930-940 (2008).
686. Evaluación del Riesgo de Agentes Químicos en los Alimentos. Capítulo I. **Anadón, A** Perspectivas sobre Inocuidad Alimentaria. Universidad Autónoma de Tamaulipas (México) (ISBN: 978 970 722 777 4), (2008).
687. Evaluation of Certain Veterinary Drug Residues in Food. (p.o. de firma): **Anadón, A., Arnold, D., Boobis, A. R., Ellis, R., Fernandez Suarez, A., Friedlander, L. G., Greenlees, K. Larsen, J. C., Mclean, J. G., Palermo-Neto, J., Reeves, P., Sanders, P., Swan, G. E.** WHO Technical Report Series World Health Organization, Geneva (Switzerland). (ISBN 978 92 2 120954 0). pp. 1-134 (2008).
688. Farmacocinética de enrofloxacin, tras la administración subcutánea de una formulación de liberación retardada en dos dosis, en cabras. **Litterio N., Lorenzutti M., Himelfarb M., Rubio S., San Andrés M.I. & De Lucas J.** Comunicación (Poster). XIII Jornadas Latinoamericanas y XVIII Nacionales de Fármaco-Toxicología Veterinaria. Buenos Aires, Argentina, (2008).
689. Farmacocinética de Marbofloxacin por vía Intravenosa en terneros de diferentes edades. **Allignani M., Lell C., Picco E.J., Fernández H., San Andrés M.I., Boggio J.C. & Díaz David D.** Comunicación (Poster). XIII Jornadas Latinoamericanas y XVIII Nacionales de Fármaco-Toxicología Veterinaria. Buenos Aires. Argentina, (2008).
690. Fármacos antiparasitarios. Capítulo 53. (p.o. de firma): **A. Anadón, A., Martínez Larrañaga, M. R.** Velazquez: Farmacología Básica y Clínica. 18ª Edición. Editorial Médica Panamericana, S.A., Madrid. ISBN: 978-84-9835-168-2. pp. 893-918, (2008).

691. Functional Remodeling of Gap Junction-Mediated Electrical Communication between Adrenal Chromaffin Cells in Stressed Rats. **Colomer, Claude; Olivos Oré, L. A., Coutry, Nathalie., Mathieu, Marie-Noëlle, Arthaud, Sébastien., Fontanaud, Pierre., Iankova, Irena, Macari, Françoise., Thouënnon, Erwan., Yon, Laurent., Anouar, Youssef., C. Guérineau. Nathalie.** The Journal of Neuroscience. Clave: A, 28(26), pp. 6616-6626 (2008).
692. Glucogenic supply increases ovulation rate by modifying follicle recruitment and subsequent development of preovulatory follicles without effects on ghrelin pathway. (P.O. De Firma): **Letelier, C., Mallo, F., Encinas, T., Ros, J. M^a., González-Bulnes, A.** Reproduction. Clave: A, 136, pp. 65-72 (2008).
693. Immunotoxic effects after utero and lactational exposure to endosulfan in lymph nodes, spleen and thymus of immature rats. **Lafuente, A., Cabaleiro, T., Caride, A., Romero, A., Anadón, A.** Comunicación. Society of Toxicology. 47th Annual Meeting and ToxExpoTM. March 16-20. Abstracts, 177: In Toxicol. Sci. 102 (1), pp. 35-36, Oxford University Press Seattle, Washington (USA) (2008).
694. Induction of p450a1 activity and peroxisomal proliferation by lambda cyhalothrin. **Martínez-Larrañaga, M. R., Castellano, V., Martínez, M. A., Martínez, M., Díaz, M. J., Caballero, V. Anadón, A.** Comunicación. Society of Toxicology. 47th Annual Meeting and ToxExpoTM. March 16-20. Abstracts, 759: In Toxicol. Sci. 102 (1), pp. 155, Oxford University Press Seattle, Washington (USA), (2008).
695. Influence of pregnancy in the pharmacokinetics of intravenous cefquinome in goat. **Litterio, N. J.; Lorenzutti, M.; Himelfarb, M.; Zarazaga, M.P., San Andrés, M.I., Boggio, J.** Comunicación (Poster). XL Reunión Anual de la Asociación Argentina de Farmacología Experimental. Tandil, Argentina (2008).
696. Influence of vehicle on kinetics of exogenous progesterone administered either by subcutaneous and intramuscular routes to sheep. (P.O. De Firma): **Contreras-Solís, I. Gomez-Brunet, A., Encinas, T., González-Bulnes, A., Santiago-Moreno, J., López-Sebastián, A.** Research in Veterinary Science, Clave: A, 85, pp. 162-165 (2008).
697. Influencia de la gestación en la farmacocinética de la Cefquinoma administrada por vía intravenosa en cabras. **Litterio N., Lorenzutti M., Himelfarb M., Zarazaga M.P., De Lucas J., San Andrés M.I.** Comunicación (Poster). XIII Jornadas Latinoamericanas y XVIII Nacionales de Fármaco-Toxicología Veterinaria. Buenos Aires. Argentina, (2008).
698. International principles on offences under food law and legal uncertainty. Liability and State responsibility. (p.o. de firma): **Díaz-Peralta, P., Anadón, A.** European Food and Feed Law Review, Clave: A, 3(4), pp. 232-245 (2008).

699. Libros de Albeitería expuestos durante la celebración del XVI Congreso Internacional de Veterinaria celebrado en Madrid en 1950.” **Sánchez de Lollano Prieto, J., Salvador Velasco, A., Rodríguez Varela, C., Gil Cano, F., Martínez Rodríguez, J. M., Pérez García, J. M.** . Comunicación (Póster). XIV Congreso nacional e hispanoamericano de historia de la veterinaria. Lugo (2008).
700. Mechanisms of inhibition of vascular calcification by phosphonoformic acid (foscarnet) in rat vascular smooth muscle cells. **Sorbías, V., Villa-Bellosta, R., Ducha, J., Morales, R., Latorre, V., Anadón, A.** Comunicación. Society of Toxicology. 47th Annual Meeting and ToxExpoTM. March 16-20. Abstracts, 2203: In Toxicol. Sci. 102 (1), 453-454, Oxford University Press. Seattle, Washington (USA) (2008).
701. Micotoxinas en alimentos. Repercusiones sobre la salud pública. **Anadón, A.** Ponencia. III Congreso Internacional de Seguridad Alimentaria. Universidad Autónoma de Tamaulipas – United States México Border Binational Health Week, Reynosa (México), 9-12 octubre de 2008.
702. Micotoxinas en alimentos. Repercusiones sobre la salud pública. Capítulo 3. (p.o. de firma): **Anadon, A. Martínez-Larrañaga, M. R., Ares, I., Caballero, V.** Proceedings 3. III Congreso Internacional de Seguridad Alimentaria. COISA. Universidad Autónoma de Tamaulipas (México). Pp. 69-106 (2008).
703. Neurotoxicological effects of the herbicide glyphosate. **Anadón, A., Pino, J. del, Martínez, M. A., Caballero, V., Ares, I., Nieto, I., Martínez-Larrañaga, M. R.** Comunicación. 45th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2008), Abstracts, K13: In Toxicol. Lett. 180S, S164 Rhodes, Greece (2008).
704. Nueva aportación a la Bio-bibliografía de Juan Rof Codina (1874-1967) **Sánchez de Lollano Prieto, J., Pérez García, J. M., García Torres, A.,** Comunicación (Póster). XIV Congreso nacional e hispanoamericano de historia de la veterinaria. Lugo (2008).
705. Optimization of a new procedure for the simultaneous determination of lincomycin and spectinomycin by liquid chromatography-triple quadrupole-mass spectrometry in food. **Font, G., Ferrer, E., Martínez, M. A., Martínez-Larrañaga, M. R., Anadón, A.** Comunicación. Society of Toxicology. 47th Annual Meeting and ToxExpoTM March 16-20. Abstracts, 2225: In Toxicol. Sci. 102 (1), 458, Oxford University Press Seattle, Washington (USA) (2008).
706. Oral bioavailability, tissue distribution and depletion of flumequine in food producing animal, chicken for fattening (p.o. de firma): **Anadón, A., Martínez, M. A., Martínez, M., Cruz, C. O. de la, Díaz, M. J., Martínez-Larrañaga, M. R.** Food and Chemical Toxicology ,Clave: A, 46, pp. 662-670 (2008).
707. Orally administered oxytetracycline in pigs: residues in edible tissues and withdrawal time. **Suárez, F. H., Gamboa, F., Martínez, M. A., Caballero, V., Nieto, I., Anadón, A.** Comunicación. Four International Conference on Antimicrobial Agents in Veterinary Medicine (AAVM), Prague (Czech Republic)

- (2008).
708. Papel de los receptores nicotínicos $\alpha_9\alpha_{10}$ en la transmisión sináptica en la unión esplácnico-cromafín y en el acoplamiento intercelular en la médula adrenal de la rata. **Olivos, L., Colomer, C., Guérineau, N. C., Barahona, M. V., Rodríguez Artalejo, A.** Poster. Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid (Farmadrid XVII). Centro de Química Orgánica (CSIC). Madrid, (2008).
709. Participación de la Facultad de Veterinaria en la Exposición Bibliográfica de la Biblioteca de la Universidad de Madrid en 1958. **J., Sánchez De Lollano Prieto; I., Mencía Valdenebro; M.A. Vives Valles; N., Rodríguez Garrido; J.M., Pérez García** Comunicación (Póster). XIV Congreso nacional e hispanoamericano de historia de la veterinaria Lugo. (2008).
710. Peritaciones veterinarias. La cuestión de la veterinaria forense. (p.o. de firma): **Díaz, P., Anadón, A.** Información Veterinaria, Clave: A, Enero, pp. 14-19 (2008).
711. Pharmacokinetic behaviour of enrofloxacin and its metabolite ciprofloxacin after subcutaneous administration in cattle. (p.o. de firma): **Lucas, J. J. de; San Andrés, M.I. ; F. González, R. Froyman R., Rodríguez, C.** Veterinary Research Communications Clave: A, 32 pp. 275-279 (2008).
712. Pharmacokinetic behaviour of enrofloxacin in greater rheas after a single-dose intramuscular administration. (p.o. de firma): **J.J. De Lucas; J.L. Navarro; S. Rubio; P.E. Vignolo; V.C. Asis; González, F.; C. Rodríguez.** Veterinary Journal, Clave: A, 175, pp. 136-138 (2008).
713. Pharmacokinetics and pharmacodynamics of chlorpyrifos in male and female cattle after topical administration". (p.o. de firma): **Picco, E., Rubio, M., Díaz, D.C., Rodríguez, C, Boggio, J.C** Veterinary Research Communications . Clave: A, 32, pp. 401-410 (2008).
714. Pharmacokinetics of Marbofloxacin after single subcutaneous and intramuscular administrations, in llamas (*Lama Glama*) **Rubio, S., San Andrés, M., Litterio, N., Boggio, J.C., Aguilar, M.S., Rodríguez, C., De Lucas, J.** Comunicación. Fourth International Conference on Antimicrobial Agents in Veterinary Medicine. Prague – Czech Republic , (2008).
715. Plasma and tissue depletion of florfenicol and florfenicol-amine in chickens. (p.o. de firma): **Anadón, A., Martínez, M. A., Martínez, M., Rios, A., Caballero, V., Ares, I., Martínez-Larrañaga, M. R.** Journal of Agricultural and Food Chemistry, Clave: A, 56, pp. 11049-11056 (2008).
716. Plasma levels of the endocrine disruptor di(2-ethylhexyl) phthalate in female sheep are influenced by their reproductive status. **Herreros, M. A., González-Bulnes, A., Iñigo-Núñez, S., Letelier, C., Contreras-Solís, I., Ros, J. M., Encinas, T.** Comunicación (Póster). 9º Congreso de la Asociación Española de reproducción animal y 30º Congreso de la Sociedad Británica de Andrología. Gijón. España. (2008).

717. Posibles repercusiones terapéuticas del método utilizado en la detección de enrofloxacin. (p.o. de firma): **Díaz, P.U., Stangaferro, M., Picco, E, De Lucas, J.J. Y Rodríguez, C.** Panorama Actual del Medicamento. Clave: R, 32, pp. 783- 792 (2008).
718. Potenciando el aprovechamiento de los recursos de la UCM, mediante una red de aprendizaje cooperativo: RefWorks. **De Lucas, Y.; San Andrés, M.D.; Rubio S.; Sainz, A.; Calderón, A. Y De Lucas, J.J.** Comunicación (oral). V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria (CIDU). Valencia (España) (2008).
719. Preovulatory follicle development in goats following oestrous synchronization with progestagens or prostaglandins. (p.o. de firma): **Fernández-Moro, D., Veiga-López, A., Ariznavarreta, C., Tresguerres, J. A. F., Encinas, T., González-Bulnes, A.** Reproduction in Domestic Animals. Clave: A, 43, pp. 9-14 (2008).
720. Regulation of CRAC channels activity is mediated by functional and structural microdomains in Jurkat T cells. **Montalvo, G. B., Rodríguez Artalejo, A., Gilabert, J. A.** Poster. British Pharmacological Society, BPS Winter Meeting, pA2 Online, Proc Brit Pharmacol Soc Vol 6 (4): 011P. Brighton (Reino Unido), (2008).
721. Risk assessment of coccidiostats after cross-contamination of feed: Implications for animal and human health. **Bertelsen, U. Dorne, C. M., Fernández-Cruz, M. L., Renshaw, D. V., Peltonen, k., Anadón, A., Fiel, A., Sanders, P., Wester, P. V., Fink-Gremmels, J.** Comunicación. 45th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2008), Abstracts, R04: In Toxicol. Lett. 180S, S61. Rhodes, Greece. (2008).
722. Role of na/phosphate cotransporters in the cell membrane transport of arsenate. **Villa-Bellosta, R. Sorbías, V., Sancho, M. J., Gaspar, P., Anadón, A.** Comunicación. Society of Toxicology. 47th Annual Meeting and ToxExpoTM. March 16-20. Abstracts, 1627: In Toxicol. Sci. 102 (1), pp. 334. Oxford University Press. Seattle, Washington (USA). (2008).
723. Role of neuronal voltage-gated K⁺ channels in the modulation of the nitroergic neurotransmission of the pig urinary bladder neck. **Hernández, M., Barahona, M.V., Recio, P., Navarro-Dorado, J., Bustamante S., Benedito, S., García-Sacristán, A., Prieto, D. Y Orensanz, L.M.** . British Journal of Pharmacology, Clave: A, 153(6) , pp. 1251-1258 (2008).
724. Sistema nervioso autónomo: fármacos antagonistas muscarínicos. (p.o. de firma): **Barahona, M. V., Olivos, L., Artalejo, A. R. Velázquez: Farmacología Básica y Clínica Ed. Lorenzo, P., Moreno, A., Lizasoain, I., Leza, J. C., Moro, M. A., Portolés, A.** 18ª Edición. Editorial Médica Panamericana, S.A., Madrid. (ISBN: 978-84-9835-168-2). Pp. 133-143 (2008).
725. Sistema nervioso parasimpático: fármacos colinomiméticos. (p.o. de firma): **Barahona, M. V., Gilabert, J. A., Rodríguez Artalejo, A. Velázquez:**

- Farmacología Básica y Clínica. Ed. **Lorenzo, P., Moreno, A., Lizasoain, I., Leza, J. C., Moro, M. A., Portolés, A.** 18ª Edición. Editorial Médica Panamericana, S.A., Madrid. (ISBN: 978-84-9835-168-2). Pp. 121-132 (2008).
726. The collection of wax veterinary anatomical models from the Royal Veterinary School of Madrid. **Sánchez De Lollano Prieto, J., Rodríguez Garrido, N., Rodríguez Varela, C.** Comunicación (Póster). XXXXVIII International congress of the world association for the history of veterinary medicine. Engelberg, (2008).
727. The man-equine-relationship in the Castille (Spain) Kingdom al 15th century data form the codex “Book of crafts of the Royal Monastery of Guadalupe” **Sánchez de Lollano Prieto, J., García Torres, A., Varela Rodríguez, C.** Comunicación (Póster). XXXXVIII International congress of the world association for the history of veterinary medicine. Engelberg (2008).
728. The pharmacokinetic behaviour of Marbofloxacin in Eurassian Buzzards after intramuscular administration **San Andrés, M., Garcia- Montijano M., De Lucas, Jj., Lemus J.A., Waxman S., Rodríguez, C.** Comunicación. Fourth International Conference on Antimicrobial Agents in Veterinary Medicine, Prague – Czech Republic , (2008).
729. Timing of preovulatory LH surge and ovulation in superovulated sheep are affected by follicular status at start the FSH treatment. (P.O. De Firma): **Veiga-López, A., Encinas, T., Mcneilly, A. S., González-Bulnes, A.,** Reproduction in Domestic Animals, Clave: A, 43, pp. 92-98 (2008).
730. Tipos y Modelos de Documentos Legales. (p.o. de firma): **Anadón, A., Diaz, P., Frejo. M. T.** Ed. Universidad Complutense, Area de Ciencias de la Salud. (ISBN: 978-84-691-4041-3), pp. 1-91 (2008).
731. Use and abuse of pyrethrins and synthetic pyrethroids in veterinary medicine. (p.o. de firma): **Anadón, A., Martínez-Larrañaga, M. R., Martínez, M. A.** The Veterinary Journal (doi:10.1016/j.tvjl.2008.04.008). Clave: A (2008).
732. Use of cholinesterase activity in monitoring chlorpyrifos exposure of steer cattle after topical administration . (p.o. de firma). **Picco, Eduardo J. Fernández, Héctor R. Díaz David, Diego C. San Andrés, Manuel I. Boggio, Rodríguez , Casilda.** Journal of Environmental Science and Health, Part B Pesticides, Food Contaminants and Agricultural Wastes. Clave: A, 43(5), pp. : 405- 409 (2008).
733. Veterinaria española y posguerra (1939-1955): Aproximación inicial a su estudio con fuentes orales” **J., Sánchez De Lollano Prieto; A., Cantero Bonilla; A., García Torres** Comunicación (Póster). XIV Congreso nacional e hispanoamericano de historia de la veterinaria. Lugo (2008).

