



Ministerio de Economía y Competitividad
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación

Curriculum Vitae

Nombre: Mercedes Gómez Bautista

Fecha: Marzo 2014

Apellidos: GÓMEZ BAUTISTA Nombre: MERCEDES
DNI: 6.526.600-M Fecha de nacimiento: 17-10-1954 Sexo: M.

Situación profesional actual

Organismo: UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
Facultad, Escuela o Instituto: FACULTAD DE VETERINARIA
Dpto./Secc./Unidad: SANIDAD ANIMAL
Dirección postal: Avenida Puerta de Hierro s/n, Ciudad Universitaria, 28040 MADRID
Teléfono: 34 – 91 394 37 13; 91 394 40 98
Fax: 34 – 91 394 39 08; 91 394 40 98
Correo electrónico: mergoba@ucm.es
Especialización (Códigos UNESCO): 310907
Categoría profesional: CATEDRÁTICO UNIVERSIDAD Fecha de Inicio: 10/1980.
Situación administrativa: Plantilla Dedicación: a tiempo completo.

Tramos de investigación:

Tramos 1 y 2: periodo 1980-1992 (reconocidos).
Tramo 3: periodo 1993-1999 (reconocido).
Tramo 4: periodo 1999-2004 (reconocido).
Tramo 5: periodo 2004-2010 (reconocido).

Formación Académica

Licenciatura / Ingeniería	Centro	Fecha
Licenciatura con grado en Farmacia	Universidad de Salamanca	Junio 1979
Doctorado en Farmacia	Universidad de Salamanca	Mayo 1984

Actividades anteriores de carácter científico profesional.

Puesto	Institución	Fechas
Encargado de Curso	Facultad de Farmacia. Universidad de Salamanca	08/02/1980 a 31/03/1981
Profesora Ayudante	Facultad de Farmacia. Universidad de Salamanca	01/04/1981 a 22/10/1984
Profesora Colaboradora	Facultad de Farmacia. Universidad de Salamanca	23/10/1984 a 31/09/1987
Ayudante	Facultad de Farmacia. Universidad de Salamanca	01/10/1987 a 05/11/1987
Ayudante	Facultad de Veterinaria. Univ. Complutense de Madrid	05/11/1987 a 04/05/1989
Profesora Titular	Facultad de Veterinaria. Univ. Complutense de Madrid	04/05/1989 a Actualidad

Idiomas.

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Ingles	Regular	Bien	Bien
Francés	Regular	Bien	Regular

2. Participación en Proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas.

(Nacionales y/o internacionales)

2.1 Proyectos Internacionales

“GOAT-PARASITE INTERACTIONS: FROM KNOWLEDGE TO CONTROL (CAPARA)”.

(Ref. COST Action 256/08).

Entidad financiadora: European Cooperation in the Field of Scientific and Technical Research.

Entidades participantes: diversas entidades de 23 países.

Duración: desde 10/2009 hasta 10/2013.

Cuantía de la subvención: 100.000 €.

Investigador responsable: Dr. Smaragda Sotiraki (Grecia) y Dr. Hervé Hoste (Francia)

Número de investigadores participantes: 70 investigadores de 23 países.

Tipo de participación: investigadora del grupo español.

“ESTUDIO SOBRE LA INTERRALACION AFLATOXICOSIS – NEOSPORA CANINUM (APICOMPLEXA, SARCOCYSTIDAE) EN GANADO LECHERO”.

Entidad financiadora: Subsecretaría de Educación Superior, Programa de mejoramiento del Profesorado. México.

Entidades participantes: Universidad Complutense, Grupo Saluвет.

Duración: 2013.

Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Luis Miguel Ortega Mora del grupo Saluвет.

“OF MICE AND SHEEP: PREVENTION AND TREATMENT OF *Neospora caninum* INFECTIONS.

DESARROLLO DE UN MODELO OVINO GESTANTE DE INFECCIÓN POR *Neospora caninum*”

Entidad financiadora: Swiss National Science Foundation

Entidades participantes: Universidad Complutense, Grupo Saluвет.

Duración: 19/10/2013 a 18/10/2015.

Cuantía de la subvención: 25.000 €.

Investigador responsable: Luis Miguel Ortega Mora.

“DEVELOPMENT OF A PREGNANT SHEEP MODEL FOR *N. Caninum* INFECTION.”

Entidad financiadora: Universität Bern

Entidades participantes: Universidad Complutense, Grupo Saluвет.

Duración: 19/10/2013 a 18/10/2015.

Cuantía de la subvención: 25.000 €.

Investigador responsable: Luis Miguel Ortega Mora

2.2 Proyectos Nacionales

“LOS ROEDORES COMO RESERVORIOS EN SISTEMAS GANADEROS DE DEHESA”.

(Ref. FAU2006-00012-C02).

Entidad financiadora: Ministerio Ciencia y Tecnología. Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA).

Entidades participantes: Dpto. de Sanidad Animal de la UCM.; Instituto de Salud Carlos III.

Duración: desde: 2007 hasta 2012.

Cantidad Concedida: 66.834 €.

Investigador principal: Dr. Ignacio Ferre Pérez

Tipo de participación: investigadora en el periodo de 2007 a 2009.

“EFECTO ANTIHELMÍNTICO Y NUTRICIONAL DEL BREZO EN EL GANADO CAPRINO BAJO DIFERENTES ESTRATEGIAS DE MANEJO”.

(Ref. RTA2007-00098-C03).

Entidad financiadora: Ministerio Ciencia y Tecnología. Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA).

Entidades participantes: Dpto. de Sanidad Animal de la UCM.; SERIDA, Asturias.

Duración: desde 2007 hasta 2010.

Cantidad Concedida: 70.013 €.

Investigador principal subproyecto 1: Dr. D. Ignacio Ferre Pérez.
subproyecto 2: Dra. Silvia Herrera León.
Tipo de participación: investigadora de 2007 a 2009.

“ESTADO SANITARIO DE FÓCIDOS Y OTÁRIDOS EN PENÍNSULA ANTÁRTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE LATITUDINAL”.

(Ref. CMT2008-00570/ANT).

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT).

Entidades participantes: Dpto. de Sanidad Animal de la UCM.

Duración: desde 2009 hasta 2011.

Cuantía de la subvención: 94.800 €.

Investigador principal: Dra. Susana Pedraza Díaz.

Número de investigadores participantes: 10.

Tipo de participación: investigadora.

“INFLUENCIA DE LA VARIABILIDAD INTRAESPECIE DE *Neospora caninum* EN LA INFECCIÓN EN GANADO BOVINO DURANTE LA GESTACIÓN”.

(Ref. RTA09-00079-C2).

Entidad financiadora: Ministerio Ciencia y Tecnología. Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA).

Entidades participantes: Dpto. de Sanidad Animal de la UCM. Y Centro de Investigaciones Agrarias de Mabegondo (CIAM).

Duración: desde 2009 a 2012.

Cantidad concedida: 82.380 €. a subproyecto 1 y **72.624 €.** a subproyecto 2.

Investigador principal subproyecto 1: Dra. Dña. Marta González Warleta.

subproyecto 2: **Dra. Mercedes Gómez Bautista**

“VACUNAS POLIVALENTES FRENTE A LA NEOSPOROSIS BOVINA BASADAS EN PROTEÍNAS DE SECRECIÓN ASOCIADAS A VIRULENCIA Y ESPECÍFICAS DE BRADIZOITO.” (AGL2010-22191/GAN).

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid

Duración: 2011- 2013

Investigador responsable: Dr Luis Miguel Ortega Mora

Número de investigadores participantes: 7

Cuantía concedida: 160.000 €.

2.3 Proyectos Autonómicos y Locales

“MEJORA Y DESARROLLO DE NUEVAS TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO DE LA NEOSPOROSIS CANINA”

(Ref. PR34/07-15786).

Entidad financiadora: Grupo Santander/Universidad Complutense de Madrid (UCM).

Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid (UCM), Universidad Politécnica de Madrid, Laboratorio de Sanidade animal de Lugo.

Duración: desde 01/2008 hasta 12/2009.

Cuantía de la subvención: 10.000 €.

Investigador responsable: Dra. Esther Collantes Fernández.

Número de investigadores participantes: 3

Tipo de participación: investigadora

“PREVALENCIA, AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DE *Toxoplasma gondii* EN EL CERDO IBÉRICO”

(Ref. CCG08-UCM/AGR-3821).

Entidad financiadora: Universidad Complutense de Madrid.

Entidades participantes: Dpto. Sanidad Animal, Universidad Complutense de Madrid.

Duración: 2009.

Cuantía de la subvención: 24.000 €.

Investigador responsable: Dr. Ignacio Ferre.

Número de investigadores participantes: 3.

Tipo de participación: investigadora.

“PROGRAMA DE CREACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN: GRUPO SALUVET (SALUD VETERINARIA Y ZONOSIS)”.

Entidad financiadora: Comunidad Autónoma de Madrid (CAM). Contrato Programa-IV Plan Regional de Investigación.

Entidades participantes: Grupo de investigación SALUVET.

Duración: desde 2009 hasta 2010.

Coordinador: Dr. Luis Miguel Ortega Mora.

Número de investigadores participantes: nueve.

Cantidad concedida: 26.000 €.

“PROGRAMA DE CREACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN: GRUPO SALUVET (SALUD VETERINARIA Y ZONOSIS)”. (GR35/10A.920070)

Entidad financiadora: Contrato Programa-IV Plan Regional de Investigación.

Entidades participantes: Grupo SALUVET.

Duración: 2011.

Investigador principal: Dr. Luis Miguel Ortega Mora.

Número de investigadores participantes: 32.

Cantidad concedida: 10.567,73 €.

3. Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

CLAVES: L= libro completo, CL= capítulo de libro, A= artículo, R= revisión, E= editorial, S= documento Científico-Técnico restringido.

3.1 Publicaciones en relación con la investigación

3.1.1 En revistas recogidas en el Science Citation Index

FERNÁNDEZ-GARCÍA A., RISCO-CASTILLO, V., PEDRAZA DÍAZ, S., ÁLVAREZ-GARCÍA, G., GÓMEZ-BAUTISTA, M., ORTEGA-MORA, L.M.

“First Isolation of *Besnoitia besnoiti* from a chronically infected cow in Spain”

Journal of Parasitology, 2009. 95: 474-476. (A)

BECK, H.P., BLAKE, D., DARDÉ, M.L., FELGER, I., PEDRAZA-DIAZ, S., REGIDOR-CERRILLO, J., GÓMEZ-BAUTISTA, M., ORTEGA-MORA, L.M., PUTIGNANI, L., SHIELS, B., TAIT, A., WEIR, W.

“Molecular approaches to diversity of populations of apicomplexan parasites”.

International Journal for Parasitology, 2009. 39: 175-189. (R)

PEDRAZA DÍAZ S., ORTEGA MORA L.M., CARRIÓN B.A., NAVARRO V., GÓMEZ BAUTISTA M.

“Molecular characterisation of *Cryptosporidium* isolates from pet reptiles”.

Veterinary Parasitology. 2009. 160: 204-210. (A)

PEDRAZA-DÍAZ S., MARUGÁN-HERNÁNDEZ V., COLLANTES-FERNÁNDEZ E., REGIDOR-CERRILLO J., ROJO-MONTEJO S., GÓMEZ-BAUTISTA M. ORTEGA-MORA L.M.

“Microsatellite markers for the molecular characterisation of *Neospora caninum*: application to clinical samples”.

Veterinary Parasitology. 2009. 166: 38-46. (A)

ORTEGA-MORA, L.M.; GOMEZ-BAUTISTA, M.; PEDRAZA-DIAZ, S.

“Identification of Zoonotic Genotypes of *Giardia duodenalis*”.

PLoS Neglected Tropical Diseases, 2009. 3: 558-588. (A) ISSN/Revista: 1935-2727

REGIDOR-CERRILLO, J., GOMEZ-BAUTISTA, M., DEL POZO, I., JIMENEZ-RUIZ, E., ADURIZ, G., ORTEGA-MORA, L.M.

“Influence of *Neospora caninum* intra-specific variability in the outcome of infection in a pregnant BALB/c mouse model”.

Veterinary Research, 2010. 41: 52-65. (A)

D. PEREIRA GARCÍA-MELO1, J. REGIDOR-CERRILLO1,*, E. COLLANTES-FERNÁNDEZ1, A. AGUADO-MARTÍNEZ1, I. DEL POZO2, E. MINGUIJÓN2, M. GÓMEZ-BAUTISTA1, G. ADURIZ2, L. M. ORTEGA-MORA1

“Pathogenic characterisation in mice of *Neospora caninum* isolates obtained from asymptomatic calves”.

Parasitology, 2010. 137: 1057-1068. (A)

REGIDOR CERRILLO, J.; PEDRAZA-DIAZ, S.; ROJO-MONTEJO, S.; VÁZQUEZ MORENO, E.; ARNAIZ SECO, I; GOMEZ-BAUTISTA, M.; JIMENEZ PALACIOS, S.; ORTEGA-MORA, L.M.; COLLANTES-FERNANDEZ, E.

“*Neospora caninum* infection in stray and farm dogs: Seroepidemiological study and oocyst shedding”.

Veterinary Parasitology, 2010. 174: 332-335. (A)

RENGIFO-HERRERA, C.; ORTEGA-MORA, L.M.; **GOMEZ-BAUTISTA, M.**; GARCIA MORENO, F.T.; GARCIA PARRAGA, D.; CASTRO URDA, J.; PEDRAZA-DIAZ, S.

"Detection and characterization of a *Cryptosporidium* isolate from a Southern elephant seal (*Mirounga leonina*) from the Antarctic Peninsula".

Applied and Environmental Microbiology, 2011. 77: 1524-1527. (A)

S. ROJO-MONTEJO, E. COLLANTES-FERNÁNDEZ, J. REGIDOR-CERRILLO, A. RODRÍGUEZ-BERTOS, A. PRENAFETA, **M. GOMEZ-BAUTISTA**, L. M. ORTEGA-MORA,

"Influence of adjuvant and antigen dose on protection induced by an inactivated whole vaccine against *Neospora caninum* infection in mice."

Veterinary Parasitology, 2011. 175: 220-229. (A).

REGIDOR-CERRILLO, J., **GÓMEZ-BAUTISTA, M.**, SODUPE, I., ADURIZ, G., ÁLVAREZ-GARCÍA, G., DEL POZO, I., ORTEGA-MORA, L.M.

In vitro invasion efficiency and intracellular proliferation rate comprise virulence-related phenotypic traits of *Neospora caninum*.

Veterinary Research, 2011, 42: 41.

REGIDOR-CERRILLO, J., ÁLVAREZ-GARCÍA, G., PASTOR-FERNÁNDEZ, I., MARUGÁN-HERNÁNDEZ, V., **GÓMEZ-BAUTISTA, M.**, ORTEGA-MORA, L.M.

Proteome expression changes among *Neospora caninum* isolates.

Journal of Proteomics, 2012. 75: 2306-2318.

RENGIFO-HERRERA, C.; ORTEGA-MORA, L.M.; ALVAREZ-GARCÍA, G.; **GOMEZ-BAUTISTA, M.**; GARCIA-PARRAGA, D.; GARCIA PEÑA, F.J.; PEDRAZA-DIAZ S.

Detection of *Toxoplasma gondii* antibodies in Antarctic pinnipeds.

Veterinary Parasitology, 2012. 190: 259-262.

RENGIFO-HERRERA, C.; ORTEGA-MORA, L.M.; **GOMEZ-BAUTISTA, M.**; GARCIA PEÑA, F.J.; GARCIA-PARRAGA, D.; PEDRAZA-DIAZ S.

Detection of novel genotype of *Cryptosporidium* in Antarctic Pinnipeds.

Veterinary Parasitology, 2013. 191: 112-118.

IGNACIO GARCÍA-PRESEDO, SUSANA PEDRAZA-DÍAZ, MARTA GONZÁLEZ-WARLETA, MERCEDES MEZO, **MERCEDES GÓMEZ-BAUTISTA**, LUIS MIGUEL ORTEGA-MORA, JOSÉ ANTONIO CASTRO-HERMIDA

The first report of *Cryptosporidium bovis*, *C. ryanae* and *Giardia duodenalis* sub-assemblage A-II in roe deer (*Capreolus capreolus*) in Spain.

Veterinary Parasitology, 2013.

GARCÍA-PRESEDO I, PEDRAZA-DÍAZ S, GONZÁLEZ-WARLETA M, MEZO M, **GÓMEZ-BAUTISTA M**, ORTEGA-MORA LM, CASTRO-HERMIDA JA.

Presence of *Cryptosporidium scrofarum*, *C. suis* and *C. parvum* subtypes IlaA16G2R1 and IlaA13G1R1 in Eurasian wild boars (*Sus scrofa*).

Veterinary Parasitology, 2013. 196: 497-502

REGIDOR CERRILLO, J., ARRANZ SOLÍS, D., BENAVIDES, J., GÓMEZ BAUTISTA, M., CASTRO HERMIDA, J.A., MEZO, M., PÉREZ, V., **ORTEGA-MORA, L.M.**, GONZÁLEZ WARLETA, M.

Neospora caninum infection during early pregnancy in cattle: how the isolate influences infection dynamics, clinical outcome and peripheral and local immune responses.

Veterinary Research, 2014, 45:10-25.

Doi: 10.1186/1297-9716-45-10.

3.1.2. En revistas no recogidas en el Science Citation Index

CID, D., **GÓMEZ BAUTISTA, M.**

Diarrea neonatal de los pequeños rumiantes

Tierras: Ganadería, 2009. 157: 15-26. (R)

3.3 Publicación en bases de datos de Internet.

REGIDOR-CERRILLO, J., PEDRAZA-DIAZ, S., GOMEZ-BAUTISTA, M., ORTEGA-MORA, L.M.
Secuencias (108) con referencias AY935165 al AY935200 y AY937107 al AY937178 correspondientes a los microsátélites MS1A, MS1B, MS2, MS3, MS4, MS5, MS6A, MS6B, MS7, MS8, MS10, MS12, MS21 de los aislados de *Neospora caninum*: Nc-Liv, Nc-SwebB1, Nc-Bahia, Nc-PV1, Nc-KBA1, Nc-KBA2, Nc-SHEEP, Nc-GER1, Hammondia heydorni Berlin-1996.

EU816095 a EU816191 REGIDOR-CERRILLO, J., GÓMEZ-BAUTISTA, M., PEREIRA-BUENO, J., ADURIZ, A., NAVARRO-LOZANO, V., RISCO-CASTILLO, V., FERNÁNDEZ-GARCÍA, A., PEDRAZA-DÍAZ, S., ORTEGA-MORA, L.M.
Secuencias (96) correspondientes a los microsátélites MS1A, MS1B, MS2, MS3, MS4, MS5, MS6A, MS6B, MS7, MS8, MS10, MS12, MS21 de los aislados de *Neospora caninum*: Nc-Spain 2H, Nc-Spain 3H, Nc-Spain 4H, Nc-Spain 5H, Nc-Spain 6, Nc-Spain 7, Nc-Spain 8 y Nc-Spain 9, y al microsátélite MS10 del aislado de *N. caninum* Nc-Spain 10.

EU553550 a EU553592 PEDRAZA-DÍAZ, S., ORTEGA-MORA, L.M., CARRIÓN, B.A., NAVARRO-LOZANO, V., GÓMEZ-BAUTISTA, M.
Secuencias (43) correspondientes al gen del 18S rRNA de aislados de *Cryptosporidium* de reptiles.

FJ429597 a FJ429639 PEDRAZA-DÍAZ, S., ORTEGA-MORA, L.M., CARRIÓN, B.A., NAVARRO-LOZANO, V., GÓMEZ-BAUTISTA, M.
Secuencias (43) correspondientes al gen del HSP70 de aislados de *Cryptosporidium* de reptiles.

FJ765436 a FJ76544 PEDRAZA-DÍAZ, S., MARUGÁN-HERNÁNDEZ, V., COLLANTES-FERNANDEZ, E., REGIDOR-CERRILLO, J., ROJO-MONTEJKO, S., GÓMEZ-BAUTISTA, M., ORTEGA-MORA, L.M.
Secuencias (14) correspondientes al microsátélite MS10 de aislados españoles de *N. caninum*.

GQ421425 y GQ421426 C. RENGIFO-HERRERA, L.M. ORTEGA-MORA, M. GÓMEZ-BAUTISTA, F.T. GARCIA-MORENO, D. GARCIA-PARRAGA, J. CASTRO-URDA, S. PEDRAZA-DIAZ.
correspondientes a los genes del 18S rRNA y HSP70 de *Cryptosporidium* aislado de un elefante marino antártico (*Mirounga leonina*).

4. Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones.

(Nacionales y/o internacionales)

"DIAGNÓSTICO DE PROCESOS PARASITARIOS EN ANIMALES DE RENTA".

Empresa/Administración financiadora: Merial Laboratorios S.A.

Entidades participantes: Dpto. Sanidad Animal de la U.C.M.

Duración: desde 1991 (por tiempo indefinido).

Investigador responsable: Dra. Mercedes Gómez Bautista y Dr. Luis M. Ortega.

Número de investigadores participantes: 5.

"DIAGNÓSTICO DE LA TOXOPLASMOSIS Y LA NEOSPOROSIS".

Empresa/Administración financiador: Servicios Externos.

Entidades participantes: Dpto. Patología Animal I (Sanidad Animal) de la Universidad Complutense de Madrid.

Duración: tiempo indefinido.

Investigador principal: Dr. Luis M. Ortega Mora y Dra. Guadalupe Miró Corrales.

Número de investigadores participantes: 4.

"CONVENIO MARCO UCM-LAB. HIPRA, S.A.".

Empresa/Administración financiadora: Laboratorios Hipra, S.A.

Entidades participantes: Dpto. de Sanidad Animal de la U.C.M.

Duración: 2007 a 2011.

Investigador principal: Dr. Luis M. Ortega Mora.

Número de investigadores participantes: 7.

"DIAGNÓSTICO Y ASESORÍA EN SALUD VETERINARIA Y ZONOSIS".

Empresa/Administración financiadora: Servicios externos.

Entidades participantes: Dpto. de Sanidad Animal Universidad Complutense de Madrid.

Duración: desde 2008 por tiempo indefinido.

Investigador principal: Grupo SALUVET (coord. Dr. Luis M. Ortega Mora)

Número de investigadores participantes: 20.

“DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UNA PRUEBA ELISA INDIRECTO PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA INFECCIÓN POR *BESNOITIA BESNOITI* EN EL GANADO BOVINO”.

Empresa/Administración financiador: INGENASA, S.A.

Entidades participantes: Dpto. de Sanidad Animal de la Universidad Complutense de Madrid.

Duración: Desde 2009 (indefinido).

Investigador responsable: Dra. Gema Álvarez García.

Número de investigadores participantes: 6.

5. Patentes y modelos de utilidad.

Inventores (p.o. de firma): ORTEGA-MORA, L.M., REGIDOR-CERRILLO J., GÓMEZ-BAUTISTA, M., AGUADO MARTÍNEZ A., COLLANTES-FERNÁNDEZ, E. ADURIZ G.

Título: “Uso de un nuevo aislado de *Neospora caninum* para el desarrollo de pruebas de diagnóstico y para la fabricación de productos para el tratamiento y prevención de la infección causada por *Neospora*”.

Nº de solicitud: P200701978

País de prioridad: País de origen

Fecha de prioridad: 13 de julio de 2007.

Solicitud de Extensión a: EEUU. (Depositada con número US 12/668.956).

Nº de extensión Europea: EP 2 196 532 A1

País de prioridad: País de origen

Fecha de prioridad: 16 de junio de 2010.

Extensivo a los países: AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MC, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR, AL, BA, MK, RS.

7. Contribuciones a Congresos

J. REGIDOR-CERRILLO, M. GÓMEZ-BAUTISTA, I. DEL POZO, E. JIMENEZ-RUIZ, G. ADURIZ, L.M. ORTEGA-MORA.

Título: Influence of intra-species variability of *Neospora caninum* in the outcome of infection in a pregnant BALB/c mice model.

Tipo de participación: Intenacional, comunicación oral.

Congreso: BSP Spring & Malaria meeting 2009.

Lugar de Celebración: Edimburgo, 5-8 abril de 2009.

REGIDOR CERRILLO, J., GÓMEZ BAUTISTA, M., SODUPE, I., ÁDURIZ, G., ÁLVAREZ GARCÍA, G., DEL POZO, I., ORTEGA-MORA, L.M.

Título: Cellular proliferation and invasion efficiency of different *Neospora caninum* isolates.

Tipo de participación: Internacional, poster.

Congreso: World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology. WAAVP 2009.

Lugar de Celebración: Calgary – Canadá, 8-13 de agosto de 2009.

PEDRAZA-DÍAZ S., RENGIFO-HERRERA C., GÓMEZ-BAUTISTA M., ORTEGA-MORA L.M., SORIGUER R.C., CARRO F., SAN MIGUEL J.M., FERRE I

Título: Evaluation of the role of wild rodents as reservoirs for *Cryptosporidium* and *Giardia* infection in extensively raised cattle in Spain.

Tipo de participación: Internacional, póster.

Congreso: III International *Giardia* & *Cryptosporidium* Conference

Lugar de celebración: Orvieto (Italia), 11-15 de octubre de 2009

PEDRAZA-DÍAZ S., RENGIFO-HERRERA C., FERRE I., GARCÍA-MORENO F. T., GARCÍA-PÁRRAGA D., GÓMEZ-BAUTISTA M., ORTEGA-MORA L.M.

Título: Parasitological survey in Antarctic pinnipeds

Tipo de participación: Internacional, oral.

Congreso: Fourth International Workshop on Arctic Parasitology (IWAP IV)

Lugar de celebración: Longyearbyen, Svalbard, Noruega, 1-4 de junio de 2010

GARCIA-PRESEDO, I.; PEDRAZA-DÍAZ, S.; GONZÁEZ-WARLETA, M.; MEZO, M.; GÓMEZ-BAUTISTA, M.; ORTEGA-MORA, L.M.; CASTRO-HERMIDA, J.A.

Título: Caracterización molecular de *Cryptosporidium* y *Giardia* en corzos (*Capreolus capreolus*) y en jabalíes (*Sus scrofa*) en Galicia (NO, España).

Tipo de participación: Internacional, poster.

Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología

Lugar de celebración: Zaragoza, España, 5-8 de julio de 2011

PEDRAZA-DÍAZ, S; RENGIFO-HERRERA, C; GARCÍA-PÁRRAGA, D; GARCÍA-PEÑA, FJ; CASTRO-URDA, J; PEREIRA-BUENO, J; FERRE, I; SAN MIGUEL, E; SÁNCHEZ-SÁNCHEZ, A; BELDA-ÁVILA, M; **GÓMEZ-BAUTISTA, M**; ORTEGA-MORA, L.M.

Título: Estado sanitario de pinnípedos en Península Antártica: impacto humano.

Tipo de participación: Internacional, poster.

Congreso: VIII Simposio de Estudios Polares.

Lugar de celebración: Palma de Mallorca, España, 7-9 de septiembre de 2011.

RENGIFO-HERRERA, C; FERRE, I; PEREIRA-BUENO, J; GARCÍA-MORENO, FT; GARCÍA-PÁRRAGA, D; CASTRO-URDA, J; GARCÍA-PEÑA, FJ; M; **GÓMEZ-BAUTISTA, M**; ORTEGA-MORA, L.M.; PEDRAZA-DÍAZ, S.

Título: Presencia de parásitos en pinnípedos de la Península Antártica.

Tipo de participación: Internacional, poster.

Congreso: VIII Simposio de Estudios Polares.

Lugar de celebración: Palma de Mallorca, España, 7-9 de septiembre de 2011.

REGIDOR-CERRILLO, J.; ARRANZ-SOLIS, D.; BENAVIDES, J.; CASTRO-HERMIDA, J.A.; MEZO, M.; **GOMEZ-BAUTISTA, M.**; PEREZ, V.; ORTEGA-MORA, L.M.; GONZÁLEZ-WARLETA, M.

Título: *Neospora caninum* infection during early pregnancy in cattle: Influence of the isolate on abortion timing and immune responses.

Tipo de participación: Internacional, poster.

Congreso: Apicomplexa in farm animals International meeting.

Lugar de celebración: Lisboa, Portugal, 25-28 de octubre de 2012

12. Otros méritos o aclaraciones.

12.1 Miembro de comités científicos.

Miembro consultor del comité científico del "X Congreso Ibérico de Parasitología" de Madrid en julio de 2007.

12.2 Participación en procesos de Evaluación de Proyectos de Investigación Nacionales e Internacionales.

Evaluadora de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva desde 1989.

Evaluadora de la Consellería de Innovación e Industria de la Xunta de Galicia en la convocatoria 2007 y posteriores.

12.3 Evaluador de Manuscritos para Revistas Científica

Veterinary Parasitology

Experimental Parasitology

Parasite

Parasitology International

12.4 Miembro de Consejos de Redacción de Revistas Científicas

Editora adjunta de la revista del INIA, **SJAR**.