



*Curriculum vitae*

**Yvonne Espada Gerlach**

**Cerdanyola del Vallés, 20 de noviembre de 2024**

## **DATOS**

**Categoría actual como docente:** Catedrático de Universidad

**Departamento actual:** Departamento de Medicina y Cirugía Animal

**Facultad actual:** Facultad de Veterinaria, Universidad Autónoma de Barcelona

**Código ORCID:** 0000-0003-1556-6587

# DATOS ACADÉMICOS

## 1. Títulos académicos

**Clase:** Licenciado en Veterinaria  
**Organismo:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha expedición:** Julio 1984  
**Calificación:** Notable

**Clase:** Grado de Licenciatura en Veterinaria  
**Organismo:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha expedición:** Julio 1984  
**Calificación:** Notable

**Clase:** Doctor en Veterinaria  
**Organismo:** Universidad Autónoma de Barcelona  
**Fecha expedición:** 3 de abril de 1990  
**Título de la Tesis Doctoral:** Modificaciones clínicas y biopatológicas en pollos Broiler intoxicados con aflatoxina B1  
**Fecha de lectura:** 14 de febrero de 1990  
**Directores:** Dr José Gómez Piquer y Dra. María Ángeles Calvo Torras  
**Calificación:** Apto *Cum laude*

**Clase:** Diplomado en Sanidad  
**Organismo:** Escuela Nacional de Sanidad  
**Fecha de expedición:** 24 de agosto de 1988

## 2. Puestos docentes desempeñados

**Categoría:** Profesor Colaborador de Facultad  
**Centro:** Facultad de Veterinaria. Universidad Autónoma de Barcelona  
**Dedicación:** Completa  
**Fecha inicio:** 01 de enero de 1985  
**Fecha finalización:** 30 de septiembre de 1987

**Categoría:** Profesor Asociado  
**Centro:** Facultad de Veterinaria. Universidad Autónoma de Barcelona  
**Dedicación:** Completa  
**Fecha inicio:** 1 de octubre de 1987  
**Fecha finalización:** 31 de diciembre de 1987

**Categoría:** Titular de Escuela Universitaria interino  
**Centro:** Facultad de Veterinaria. Universidad Autónoma de Barcelona  
**Dedicación:** Completa  
**Fecha inicio:** 1 de enero de 1988

**Fecha finalización:** 10 de agosto de 1991

**Categoría:** Profesora titular de Universidad

**Centro:** Facultad de Veterinaria. Universidad Autónoma de Barcelona

**Dedicación:** Completa

**Fecha inicio:** 11 de agosto de 1991

**Categoría:** Catedrática de Universidad

**Centro:** Facultad de Veterinaria. Universidad Autónoma de Barcelona

**Dedicación:** Completa

**Fecha inicio:** 07 de enero de 2020

### **3. Tesis doctorales dirigidas**

Doctorando: Jaume Miquel Martorell Montserrat

Tesis doctoral: Aislamiento de bacterias del género *Salmonella* a partir de cultivos de bilis obtenida mediante colecistocentesis percutánea ecoguiada en tortugas de la especie *Trachemys scripta*

Directora: Yvonne Espada

Fecha de lectura: 24/11/2006

Calificación: Excelente *Cum laude*

Doctoranda: Rosa Novellas Torroja

Tesis doctoral: Determinació de resitència vascular mitjançant ecografia Doppler en patologia canina i felina

Directora: Yvonne Espada

Fecha de lectura: 20/12/2007

Calificación: Excelente *Cum laude*

Doctoranda: Kassia Valéria Gomes Coelho da Silva

Tesis doctoral: Correlaciones entre los hallazgos ecográficos en modo B, Doppler color, power Doppler y Doppler espectral con las características histológicas de los tumores mamarios en la especie canina

Directoras: Amalia Agut, Xiomara Lucas, Yvonne Espada

Fecha de lectura: 02/12/2009 (Universidad de Murcia)

Calificación: Sobresaliente *Cum laude*

Doctoranda: Elisabet Domínguez Miño

Tesis doctoral: Uso de técnicas de imagen en el fenotipado cardiovascular del ratón

Directoras: Yvonne Espada, Jesús Ruberte

Fecha de lectura: 15/11/2011

Calificación: Excelente *Cum Laude*

Doctorando: Mauricio Tobón Restrepo

Tesis doctoral: Anatomic and pathologic assessment of feline lymph nodes using computed tomography and ultrasonography

Directoras: Yvonne Espada, Rosa Novellas

Fecha de lectura: 17/10/2016

Calificación: Excelente *Cum laude*

### **4. Actividad investigadora desarrollada**

Líneas de investigación:

1. Efectos de micotoxinas en aves

Al incorporarme a la Facultad de Veterinaria de la Universidad Autónoma de Barcelona desarrollé una primera línea de investigación en el grupo de Microbiología para el desarrollo de la tesis doctoral.

2. Alteraciones de la hemostasia y coagulación

A su vez formé parte del laboratorio de hematología del grupo de Patología General y Médica y colaboré intensamente en la línea de hemostasia y coagulación tanto en parte experimental como en aplicaciones en medicina de pequeños animales y caballos.

3. Diagnóstico por la imagen

Desde el 1990 inicié mi andadura en Diagnóstico por la Imagen y en base a las técnicas de imagen que íbamos desarrollando en el Hospital Clínico Veterinario fui creando y dando forma a un grupo de trabajo para constituir un servicio que además de dar un soporte asistencial potente, pudiera desarrollar investigación clínica y dar apoyo a investigadores externos a la clínica. En este último campo hemos asesorado a grupos de investigadores diversos contribuyendo en sus proyectos de investigación.

## **5. Publicaciones. Libros**

(título, editorial, fecha)

Viñas L, Lavin S. Colaboradores Pastor J, Espada, Y. Fisiopatología. 1993. ISBN-B32091/1993, UAB, Bellaterra

Espada Y. Avian Hemostasis. In: Schalm's Veterinary Hematology. Feldman BF, Zinkl N, Jain, J, eds, 5th ed. 2000;552-555. ISBN-0683306928, Lippincott, Williams & Wilkins, Philadelphia

Ruiz de Gopegui, Espada Y, Peñalba B. Medicina interna de pequeños animales. Notas de clase. 2003. ISBN-8449023068, UAB, Bellaterra

Espada Y. Trastornos de los túbulos renales. Nefropatías familiares. Hidronefrosis y enfermedades de los uréteres. Pielonefritis. En: Patología Médica Veterinaria. Eds. Fidalgo LE, Rejas J, Ruiz de Gopegui R, Ramos JJ. 2003;543-548. ISBN: 84-9773-046-1, Universidad de León, Santiago de Compostela, Zaragoza  
(Coordinadora de la sección de riñón y vías urinarias)

Novellas R, Espada Y. Diagnóstico por imagen. En: Medicina de Urgencia en pequeños animales. Eds. Torrente C, Bosch L. 2011;513-564. ISBN 978-84-92569-72-4, Servet, Grupo Asís Biomedica, Zaragoza

Peñalba B, Espada Y. Uso de fármacos en enfermedades urogenitales. En: Guía terapéutica del animal de compañía. Eds. Rejas J y col. 2005;209-221. ISBN 84-931636-3-5, Consulta de Difusión Veterinaria, Castellón

Ruiz de Gopegui R, Espada Y. Uso de fármacos en enfermedades urogenitales. En: Guía terapéutica del animal de compañía. Eds. Rejas J y col. 2008;281-294. ISBN 978-84-931636-7-9, Consulta de Difusión Veterinaria, Castellón

Ruiz de Gopegui R, Espada Y. Uso de fármacos en enfermedades urogenitales. En: Guía terapéutica del animal de compañía. Eds. Rejas J y col. 2012;321-335. ISBN 978-84-937485-2-4, Consulta de Difusión Veterinaria, Castellón

Espada Y, Novellas R, Domínguez E. Abdomen: Guía de diagnóstico radiológico en el perro y el gato. 2013 ISBN: 978-84-15582-25-0, Temis Medical, Barcelona

Espada Y, Novellas R, Domínguez E. Tórax: Guía de diagnóstico radiológico en el perro y el gato. 2013 ISBN: 978-84-15582-21-2, Temis Medical, Barcelona

Novellas R, Espada Y, Domínguez R. Génitourinario: Guía de diagnóstico radiológico en el perro y el gato. 2014 ISBN 978-84-15582-41-0, Temis Medical, Barcelona

Novellas R, Espada Y. Diagnóstico ecográfico, formación y propiedades de los ultrasonidos. Aplicaciones. Principios de interpretación. En: Diagnóstico por imagen en pequeños animales. Ed. Agut A. 2014;63-78. ISBN 978-84-96344-02-0, Multiméica Ediciones Veterinarias, Sant Cugat del Vallès

Espada Y, Novellas R. Bazo. En: Diagnóstico por imagen en pequeños animales. Ed. Agut A. 2014;309-320. ISBN 978-84-96344-02-0, Multiméica Ediciones Veterinarias, Sant Cugat del Vallès

Novellas R, Espada Y. Sistema reproductor femenino. En: Diagnóstico por imagen en pequeños animales. Ed. Agut A. 2014;369-385. ISBN 978-84-96344-02-0, Multiméica Ediciones Veterinarias. Sant Cugat del Vallès

Espada Y, Novellas R. Sistema reproductor masculino. En: Diagnóstico por imagen en pequeños animales. Ed. Agut A. 2014;385-402. ISBN 978-84-96344-02-0, Multiméica Ediciones Veterinarias, Sant Cugat del Vallès

Novellas R, Espada Y. Parénquima pulmonar. En: Diagnóstico por imagen en pequeños animales. Ed. Agut A. 2014;535-559. ISBN 978-84-96344-02-0, Multiméica Ediciones Veterinarias, Sant Cugat del Vallès

Espada Y. Ecografía torácica no cardiaca. En: Diagnóstico ecográfico en el gato. Ed Novellas et al. 2015;53-66. ISBN 978-84-16315-30-7, Servet Grupo Asís Biomedica, Zaragoza

Espada Y. Ecografía del páncreas. En: Diagnóstico ecográfico en el gato. Ed Novellas et al. 2015;121-132. ISBN 978-84-16315-30-7, Servet, Zaragoza

Espada Y. Ecografía de los riñones y uréteres. En: Diagnóstico ecográfico en el gato. Ed Novellas et al. 2015;157-182, ISBN 978-84-16315-30-7, Servet, Zaragoza

## **6. Publicaciones. Artículos**

(autores, título, revista, fecha, número de páginas)

### **6.1 Artículos en revistas internacionales**

- Espada Y, Guitart R, Arboix M. Quantitative determination of aflatoxin B1 in chick liver. *Food Addit Contam* 1991;8:163-170
- Espada Y, Prats A, Albó F. L'hypervitaminose A chez le chat: À propos de quelques cas cliniques. *Pratique Médicale et Chirurgicale de l'Animal de Compagnie* 1991;26:433-442
- Espada Y, Prats A, Albó F. Feline haemobartonellosis. *Veterinary International* 1991;1:35-40
- Espada Y, Domingo M, Gómez J, Calvo MA. Pathological lesions following an experimental intoxication with aflatoxin B1 in broiler chickens. *Res Vet Sci* 1992;53:275-279
- Monreal L, Villatoro AJ, Espada Y, Viñas L. Clinical signs of 1992 EVA outbreak in Barcelona. *Swiss Vet* 1993;1
- Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Vilafranca M, Cuadradas C, Fontcuberta E, Millá F, Roncalés J, Ruzafa A. Paraprotein-induced defective haemostasis in a dog with IgA (kappa-light chain) forming myeloma. *Vet Clin Pathol* 1994;23:70-71
- Espada Y, Ruiz de Gopegui R, Cuadradas C, Cabañes FJ. Fumonisin mycotoxicosis in broilers. Weights and serum chemistry modifications. *Avian Dis* 1994;38:454-60
- Monreal M, Monreal L, Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Anglés AM, Monasterio J. Effects of two different doses of hirudin on APTT, determined with eight different reagents. *Thromb Haemost* 1995;73:219-222
- Monreal L, Villatoro AJ, Monreal M, Espada Y, Anglés AM, Ruiz de Gopegui R. Comparison of the effects of low-molecular-weight and unfractionated heparin in horses. *Am J Vet Res* 1995;56:1281-1285
- Monreal L, Anglés AM, Monreal M, Espada Y, Monasterio J. Changes in haemostasis in endurance horses: detection by highly sensitive ELISA-tests. *Equine Vet J Supl* 1995;18:120-123
- Monreal L, Villatoro AJ, Monreal M, Espada Y, Prades M. Advantages of the low-molecular-weight heparin in horses. *Vet Surg* 1995;24:292
- Cuenca R, Marco I, Espada Y, Pastor J, Lavin S. A comparison of the total serum protein and protein electrophoretic fractions of young and adult capercaillie (*Tetrao urogallus*) *Journal of Zoo and Wildlife medicine* 1995;26:269-271
- Espada Y, Ruiz de Gopegui R, Cuadradas C, Cabañes FJ. Fumonisin mycotoxicosis in broilers: plasma proteins and coagulation modifications. *Avian Dis* 1997;41:73-79
- Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Monreal M, Anglés AM, Monreal L, Feldman BF, Viñas L. Biological monitoring of three antithrombotic drugs: Single dose therapy. *Comp Haematol Int* 1997;7:42-46
- Valladares JE, Ruiz de Gopegui R, Riera C, Alberola J, Gállego M, Espada Y, Portús M, Arboix M. Study of haemostatic disorders in experimentally induced leishmaniasis in Beagle dogs. *Res Vet Sci* 1998;64(3):195-198
- Ruiz de Gopegui R, Espada Y. What is your diagnosis: Peripheral blood and abdominal fluid from a dog with abdominal distention. *Vet Clin Pathol* 1998;27:64-67
- Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Majó N. Bilateral hydroureter and hydronephrosis in a nine-year-old female German shepherd dog. *J Small Anim Pract* 1999;40:224-226

- Monreal L, Garzón N, Espada Y, Ruiz de Gopegui R, Homedes J. Electrolyte vs. glucose-electrolyte isotonic solutions for oral rehydration therapy in horses. *Equine Vet J Suppl* 1999;30:425-429
- Monreal L, Anglés A, Espada Y, Monasterio J, Monreal M. Hypercoagulation and hypofibrinolysis in horses with colic and DIC. *Equine Vet J Suppl* 2000;32:19-25
- Martorell J, Ramis A, Espada Y. Use of ultrasonography in the diagnosis of hepatic spindle-cell sarcoma in a savannah monitor (*Varanus exanthematicus*). *Vet Rec* 2002;150:282-284
- Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Díaz T, Enrich M. Iron deficiency anaemia and severe thrombocytosis in a case of disseminated abdominal canine cryptococcosis. *Comp Clin Path* 2002;11:82-86
- Roura X, Camps-Palau MA, Lloret A, García F, Espada Y. Bacterial prostatitis in a cat. *J Vet Intern Med* 2002;16:593-597
- Solano-Gallego L, Quintana F, Iniesta L, Rodríguez A, Llull J, Espada Y, Arboix M, Portús M, Alberola J. A serosurvey of feline Leishmaniosis in northeast Spain. *J Vet Intern Med* 2003;17:423-424
- Ruiz de Gopegui R, Velasquez M, Espada Y. Survey of feline blood types in the Barcelona area of Spain. *Vet Rec* 2004;154:794-795
- Ruiz de Gopegui R, Peñalba B, Espada Y. Causes of lymphadenopathy in the dog and cat. *Vet Rec* 2004;155(1):23-24
- Martorell J, Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Normal echoanatomy of the red-eared slider terrapin (*Trachemys scripta elegans*). *Vet Rec* 2004;155:417-420
- Agut A, Espada Y, Carrillo JD, Novellas R, Soler M, Santana S. Ultrasonographic patterns of canine testicular tumors. *Vet Radiol Ultrasound* 2004;45:589
- Segura D, Monreal L, Espada Y, Pastor J, Mayós I, Homedes J. Assessment of a platelet function analyser in horses: reference range and influence of a platelet aggregation inhibitor. *Vet J* 2005;170:108-112
- Fresno L, Moll J, Peñalba B, Espada Y, Andaluz A, Prandi D, Ruiz de Gopegui R, García F. Effects of preoperative administration of meloxicam on whole blood platelet aggregation, buccal mucosal bleeding time, and haematological indices in dogs undergoing elective ovariohysterectomy. *Vet J* 2005;170:138-140
- Solano-Gallego L, Hegarty B, Espada Y, Llull J, Breitschwerdt E. Serological and molecular evidence of exposure to arthropod-borne organisms in cats from northeastern Spain. *Vet Microbiol* 2006;118:274-277
- Espada Y, Novellas R, Ruiz de Gopegui R. Renal ultrasound in dogs and cats. *Vet Res Commun* 2006;30 (Suppl 1):133-137
- Novellas R, Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Doppler ultrasonographic estimation of renal and ocular resistive and pulsatility indices in normal dogs and cats. *Vet Radiol Ultrasound*.2007;48:69-73



- Solano-Gallego L, Rodríguez-Cortés A, Iniesta L, Quintana J, Pastor J, Espada Y, Portús M, Alberola J. Cross-sectional serosurvey of feline leishmaniasis in ecoregions around the Northwestern Mediterranean. *Am J Trop Med Hyg* 2007;76:676-680
- Ruiz de Gopegui R, Peñalba B, Goicoa A, Espada Y, Fidalgo LE, Espino L. Clinico-pathological findings and coagulation disorders in 45 cases of canine babesiosis in Spain. *Vet J* 2007;174:129-132
- Novellas R, Ruiz de Gopegui R, Espada Y. Effects of sedation with midazolam and butorphanol on resistive and pulsatility indices in healthy dogs. *Vet Radiol Ultrasound* 2007;48:276-280
- Valente AL, Parga ML, Espada Y, Lavin S, Alegre F, Marco I, Cuenca R. Ultrasonographic imaging of loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*). *Vet Rec* 2007;161:226-232
- Valente AL, Parga ML, Espada Y, Lavin S, Alegre F, Marco I, Cuenca R. Evaluation of Doppler ultrasonography for the measurement of blood flow in young loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*). *Vet J* 2008;176:385
- Novellas R, Ruiz de Gopegui R, Espada Y. Increased renal vascular resistance in dogs with hepatic disease. *Vet J* 2008;178:257-262
- Novellas R, Ruiz de Gopegui R, Espada Y. Determination of renal vascular resistance in dogs with diabetes mellitus and hyperadrenocorticism. *Vet Rec* 2008;163:592-596
- Montoliu P, Pumarola M, Zamora A, Espada Y, Lloret A, Añor S. Femoral mononeuropathy caused by a malignant sarcoma: Two case reports. *Vet J* 2008;178:296-299
- Novellas R, Ruiz de Gopegui R, Espada Y. Assessment of renal vascular resistance and blood pressure in dogs and cats with renal disease. *Vet Rec* 2010;166:618-623
- Domínguez E, Novellas R, Moya A, Espada Y, Martorell J. Abdominal radiographic and ultrasonographic findings in ferrets (*Mustela putorius furo*) with systemic coronavirus infection. *Vet Rec* 2011;169:231-238
- Zanna G, Fondevila D, Ferrer L, Espada Y. Evaluation of ultrasonography for measurement of skin thickness in Shar-Peis. *Am J Vet Res* 2012;73:220-226
- Domínguez E, Anadón E, Espada Y, Grau-Roma L, Majó N, Novellas R. Imaging diagnosis ultrasonographic appearance of small bowel metastasis from canine mammary carcinoma. *Vet Radiol Ultrasound* 2014;55:208-212
- Domínguez E, Rivera Del Álamo MM, Novellas R, Espada Y, Santos L, García F, Andaluz A, Fresno L. Doppler evaluation of the effects of propofol, etomidate and alphaxalone on fetoplacental circulation hemodynamics in the pregnant ewe. *Placenta* 2013;34:738-744
- Domínguez E, Ruberte J, Ríos J, Novellas R, Del Álamo MM, Navarro M, Espada Y. Non-invasive in vivo measurement of cardiac output in C57BL/6 mice using high frequency transthoracic ultrasound: evaluation of gender and body weight effects. *Int J Cardiovasc Imaging* 2014;30:1237-144
- Crisci E, Fraile L, Novellas R, Espada Y, Cabezón R, Martínez J, Cordoba L, Bárcena J, Benitez-Ribas D, Montoya M. In vivo tracking and immunological properties of pulsed porcine monocyte-derived dendritic cells. *Mol Immunol* 2015;63:343-354

- Torres M, Pastor J, Roura X, Tabar MD, Espada Y, Font A, Balasch J, Planellas M. Adverse urinary effects of allopurinol in dogs with leishmaniasis. *J Small Anim Pract* 2016 Jun;57:299-304
- Soler M, Domínguez E, Lucas X, Novellas R, Gomes-Coelho KV, Espada Y, Agut A. Comparison between ultrasonographic findings of benign and malignant canine mammary gland tumours using B-mode, colour Doppler, power Doppler and spectral Doppler. *Res Vet Sci* 2016;107:141-146
- Vilalta L, Espada Y, Majo N, Martorell J. Liver lobe torsion in a domestic ferret (*Mustela putorius furo*). *Journal of Exotic Pet Medicine* 2016;25:321-326
- Vilalta L, Domínguez E, Altuzarra R, Sibera N, Espada Y, Novellas R, Martorell J. Imaging diagnosis-radiography and ultrasonography of bilateral congenital ureterovesical junction stenosis causing hydronephrosis and hydroureter in a ferret (*Mustela putorius furo*). *Vet Radiol Ultrasound* 2017;58:E31-E36
- Vilalta L, Altuzarra R, Espada Y, Domínguez E, Novellas R, Martorell J. Description and comparison of excretory urography performed during radiography and computed tomography for evaluation of the urinary system in healthy New Zealand White rabbits (*Oryctolagus cuniculus*). *Am J Vet Res* 2017;78:472-481
- Recio A, de la Fuente C, Pumarola M, Espada Y, Añor S. Magnetic resonance imaging and computed tomographic characteristics of a glioma causing calvarial erosion in a dog. *Vet Radiol Ultrasound* 2017;27:E1-E5
- Balseiro A, Altuzarra R, Vidal E, Moll X, Espada Y, Sevilla IA, Domingo M, Garrido JM, Juste RA, Prieto M, Pérez de Val B. Assessment of BCG and inactivated *Mycobacterium bovis* vaccines in an experimental tuberculosis infection model in sheep. *PLoS One* 2017;12:e0180546
- Sebastian P, Domínguez E, Espada Y, Fresno L, Novellas R. Inflammatory polyp trapped in the oesophagus of a cat. *J Small Anim Pract* 2017;58:276. doi: 10.1111/jsap.12779
- Vilalta L, Meléndez-Lazo A, Canturri A, Altuzarra R, Espada Y, Ramis A, Pastor J, Martorell J. Anal sac adenocarcinoma with metastases and hypercalcemia in a ferret (*Mustela putorius furo*). *Journal of Exotic Pet Medicine* 2017;26:43-149
- Vilalta L, Altuzarra R, Molina J, Meléndez-Lazo A, Doria G, Espada Y, Ramis A, Martorell J. Chylous ascites in two ferrets. *Journal of Exotic Pet Medicine* 2017;26:150-155
- Anselmi C, Dias S, Martorell J, Navarro M, Espada Y, Novellas R. Ultrasonographic anatomy of the atlanto-occipital region and ultrasound-guided cerebrospinal fluid collection in rabbits (*Oryctolagus cuniculus*). *Vet Radiol Ultrasound* 2018;59:188-197
- Vila A, Movilla R, Castro J, Mallol C, Novellas R, Espada Y, Roura X. Successful medical management of pseudomembranous cystitis in three cats with lower urinary tract obstruction. *Aust Vet J* 2018;96:33-38
- Altuzarra R, Anselmi C, Espada Y, García F, Moll X, Novellas R. Computed tomography findings in a case of giant frontal sinus mucopyocele in a dog. *Acta Veterinaria Beograd* 2018;68: 232-238
- Arrieta-Villegas C, Perálvarez T, Vidal E, Puighibet Z, Moll X, Canturri A, Sevilla IA, Espada Y, Juste RA, Domingo M, Pérez de Val B. Efficacy of parenteral vaccination against tuberculosis

with heat-inactivated *Mycobacterium bovis* in experimentally challenged goats. PLoS One 2018;13:e0196948. doi:10.1371/journal.pone.0196948

Altuzarra R, Movilla R, Roura X, Espada Y, Majo N, Novellas R. Computed tomographic features of destructive granulomatous rhinitis with intracranial extension secondary to leishmaniasis in a cat. Vet Radiol Ultrasound 2018 Jul 11. doi: 10.1111/vru.12666

Altuzarra R, Vilalta L, Martorell J, Novellas R, Espada Y. Description of digital fluoroscopic excretory urography in healthy New Zealand rabbits (*Oryctolagus cuniculus*). Vet Rec 2018;183:568. doi:10.1136/vr.104618

Lafuente S, Fresno L, Anselmi C, Lloret A, Espada Y, Santos L. Complete laparoscopic excision of a hepatic cyst and omentopexy in a Persian cat. JFMS Open Rep 2018; doi 10.1177/2055116918817631

Altuzarra R, Novellas R, Espada Y, Domínguez E. Assessment of the Prevalence of Gastric “Gravel Sign” in Dogs with Acute Gastric Dilatation-Volvulus. Acta Veterinaria Beograd 2018;68:161-167. 10.2478/acve-2018-0012

Mallol C, Altuzarra R, Espada Y, Tobón Restrepo M, Serrano E, Novellas R. CT characterisation of feline adrenal glands. J Feline Med Surg 2019 1098612X19840090

Mallol C, Espada Y, Lloret A, Altuzarra R, Anselmi C, Novellas R. Dystrophic mineralisation in chronic exogenous lipid pneumonia in cats. JFMS Open Rep 2019;5:2055116919850255

Tobón Restrepo M, Altuzarra R, Espada Y, Domínguez E, Mallol C, Novellas R. CT characterisation of the feline os penis. J Feline Med Surg 2019 Sep 5:1098612X19873195. doi:10.1177/1098612X19873195

Frau M, Novellas R, Mallol C, Espada Y. What Is Your Diagnosis? J Am Vet Med Assoc. 2019;255:895-897

[Magnetic resonance imaging and computed tomographic characteristics of a glioma causing calvarial erosion in a dog.](#)

Recio A, de la Fuente C, Pumarola M, **Espada Y**, Añor S. Vet Radiol Ultrasound. 2019 Jan;60(1):E1-E5. doi: 10.1111/vru.12506. Epub 2017 Apr 27.

[Computed tomographic features of destructive granulomatous rhinitis with intracranial extension secondary to leishmaniasis in a cat.](#)

Altuzarra R, Movilla R, Roura X, **Espada Y**, Majo N, Novellas R. Vet Radiol Ultrasound. 2020 Nov;61(6):E64-E68. doi: 10.1111/vru.12666. Epub 2018 Jul 11.

[Immunogenicity and Protection against \*Mycobacterium caprae\* Challenge in Goats Vaccinated with BCG and Revaccinated after One Year.](#)

Arrieta-Villegas C, Vidal E, Martín M, Verdés J, Moll X, **Espada Y**, Singh M, Villarreal-Ramos B, Domingo M, Pérez de Val B. Vaccines (Basel). 2020 Dec 10;8(4):751. doi: 10.3390/vaccines8040751.

[Seven-year follow-up of durability and safety of AAV CNS gene therapy for a lysosomal storage disorder in a large animal.](#)

Marcó S, Haurigot V, Jaén ML, Ribera A, Sánchez V, Molas M, Garcia M, León X, Roca C, Sánchez X, Bertolin J, Pérez J, Elias G, Navarro M, Carretero A, Pumarola M, Andaluz A, **Espada Y**, Añor S, Bosch F. Mol Ther Methods Clin Dev. 2021 Oct 5;23:370-389. doi: 10.1016/j.omtm.2021.09.017. eCollection 2021 Dec 10.

[Diagnostic imaging and pathological findings of an abdominal mesenteric granular cell tumour in a dog.](#)

Ororbia A, Sanz A, Novellas R, Pastor J, Pumarola M, Fresno L, **Espada Y**. Vet Med Sci. 2021 Sep;7(5):1514-1517. doi: 10.1002/vms3.543. Epub 2021 May 22

[Vertebral heart score to evaluate cardiac size in thoracic radiographs of 124 healthy rats \(Rattus norvegicus\).](#)

Dias S, Anselmi C, **Espada Y**, Martorell J. Vet Radiol Ultrasound. 2021 Jul;62(4):394-401. doi: 10.1111/vru.12973. Epub 2021 Apr 5.

[Spontaneous emphysematous splenitis: Radiographic and ultrasonographic findings in three Golden Retriever dogs.](#)

Battiato P, Fernandez Y, Salgüero R, Novellas R, **Espada Y**, Biller D, Anselmi C. Vet Radiol Ultrasound. 2021 May;62(3):309-315. doi: 10.1111/vru.12941. Epub 2020 Dec 16.

[Pre-contrast CT attenuation of the thyroid gland is lower in brachycephalic dogs versus non-brachycephalic dogs.](#)

Amorós O, **Espada Y**, Vila A, Jiménez A, Novellas R. Vet Radiol Ultrasound. 2021 Jan;62(1):54-60. doi: 10.1111/vru.12922. Epub 2020 Nov 2

[Anatomic, computed tomographic, and ultrasonographic assessment of the lymph nodes in presumed healthy adult cats: The head, neck, thorax, and forelimb.](#)

Tobón Restrepo M, **Espada Y**, Aguilar A, Moll X, Novellas R. J Anat. 2021 Aug;239(2):264-281. doi: 10.1111/joa.13429. Epub 2021 Mar 16.

[Anatomic, computed tomographic, and ultrasonographic assessment of the lymph nodes in presumed healthy adult cats: the abdomen, pelvis, and hindlimb.](#)

Tobón Restrepo M, Novellas R, Aguilar A, Moll X, **Espada Y**. Acta Vet Scand. 2022 Aug 13;64(1):18. doi: 10.1186/s13028-022-00638-x.

[MRI features of canine hemangiosarcoma affecting the central nervous system.](#)

Mallol C, Gutierrez-Quintana R, Hammond G, Schweizer-Gorgas D, De Decker S, Novellas R, **Espada Y**, Oevermann A, Ortega M, Parry A, Coelho AM, Gonçalves R, Stalin C, Brocal J. Vet Radiol Ultrasound. 2022 Mar;63(2):185-196. doi: 10.1111/vru.13041. Epub 2021 Dec 6.

[A proof-of-concept study to investigate the efficacy of heat-inactivated autovaccines in Mycobacterium caprae experimentally challenged goats.](#)

Melgarejo C, Planas C, Cobos A, Arrieta-Villegas C, Sevilla IA, Bezos J, Moll X, **Espada Y**, Garrido JM, Domingo M, Vidal E, Pérez de Val B. Sci Rep. 2022 Dec 22;12(1):22132. doi: 10.1038/s41598-022-26683-0.

[Pulmonary carcinoma associated with cystic airspaces in two dogs.](#)

Bello AM, Anselmi C, Frau M, Berman KG, Novellas R, **Espada Y**, Longley MJ, Dhumeaux MP. *J Small Anim Pract.* 2022 Jun;63(6):486-491. doi: 10.1111/jsap.13451. Epub 2021 Dec 15.

[Tension pneumothorax in small odontocetes.](#)

Martino L, Crespo-Picazo JL, García-Parraga D, Alomar J, Serrano B, Cobos A, Pérez-Rodríguez MD, Frau M, **Espada Y**, Abarca ML, Escaño P, Domingo M. *Dis Aquat Organ.* 2023 Aug 3;155:43-57. doi: 10.3354/dao03741.

[Calvarial hyperostosis syndrome in a Dalmatian dog.](#)

Planas C, Novellas R, **Espada Y**, Lloret A, Alomar J. *Clin Case Rep.* 2023 Jun 20;11(6):e7596. doi: 10.1002/ccr3.7596. eCollection 2023 Jun.

[Computed tomography of the coelomic cavity in healthy veiled chameleons \(\*Chamaeleo calyptratus\*\) and panther chameleons \(\*Furcifer pardalis\*\).](#)

Melero A, Verdés J, **Espada Y**, Novellas R, Encinoso M, Martorell J. *Open Vet J.* 2023 Sep;13(9):1071-1081. doi: 10.5455/OVJ.2023.v13.i9.2. Epub 2023 Sep 30.

[Needle tract seeding and malignant transformation of hepatocellular adenoma into well-differentiated hepatocellular carcinoma in a dog.](#)

Jornet-Rius O, Agulla B, López MC, Viñeta C, García-Ferrer A, Serrano B, Marco A, Palomares A, Novellas R, **Espada Y**, Roura X, Solano-Gallego L. *Vet Clin Pathol.* 2023 Sep;52(3):507-513. doi: 10.1111/vcp.13221. Epub 2023 May 18. PMID: 37202832

[Comparison of the pathological outcome and disease progression of two \*Mycobacterium caprae\* experimental challenge models in goats: endobronchial inoculation vs. intranasal nebulization.](#)

Melgarejo C, Cobos A, Planas C, Fondevila J, Martín M, Cervera Z, Cantero G, Moll X, **Espada Y**, Domingo M, Vidal E, Pérez de Val B. *Front Microbiol.* 2023 Aug 11;14:1236834. doi: 10.3389/fmicb.2023.1236834. eCollection 2023.

[Emphysematous pyometra and emphysematous hepatitis caused by \*Klebsiella pneumoniae\* infection in a diabetic dog.](#)

Palomares A, **Espada Y**, Tobón Restrepo M, Abarca ML, Torrente C, Martino L, Viñeta C, Roura X, Novellas R. *Vet Radiol Ultrasound.* 2024 May;65(3):203-207. doi: 10.1111/vru.13340. Epub 2024 Feb 15.

## 6.2 Artículos en revistas nacionales

Albó F, Espada Y. Haemobartonellosis felina. *Revista AVEPA* 1984;4:323-329

Prats A, Obach A, Espada Y. Consideraciones sobre la fisiopatología sexual de la gata. *Revista AVEPA* 1984;4:345-349

Espada Y. La cheyletielosis. Una zoonosis transmisible al hombre. *Revista AVEPA* 1986;6:99-102

Espada Y, Prats A, Albó F. La tumeur mastocytaire cutanée chez le chien. *Animalis Familiaris* 1987;2:17-20

Lavin S, Elias M, Callis M, Espada Y, Monreal L, Viñas L. Determinación de parámetros bioquímicos sanguíneos en la cabra. Variaciones según la edad. *Vet Praxis* 1989;4:95-97

Viñas L, Lavin S, Callis M, Espada Y. Estudio de parámetros sanguíneos en cabras tras su transporte y posterior adaptación. I Valor hematocrito, glucosa, colesterol, urea, creatinina, cortisol e iones. *Med Vet* 1989;6:535-540

Espada Y, Prats A, Albó F. Hipervitaminosis A en el gato. Nota breve. *Gaceta Purina* 1990;6  
Lavin S, Monreal L, Espada Y, Mora FJ, Viñas L. Valoración rápida de parámetros bioquímicos en sangre completa de caballo. *Med Vet* 1991;8:49-52

Espada Y, Gómez J. L'aflatoxicosis en els animals. *Annals Veterinaris* 1991;8:1-4

Monreal L, Anglés AM, Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Monasterio J, Roncalés FJ, Monreal M. Valores normales de los parámetros hematológicos y hemostáticos en el conejo. Determinación de nuevos parámetros para modelos experimentales de trombosis y hemostasia. *Sangre* 1993;38:365-369

Roura X, Juanola B, Bonavia R, Garcia F, Espada Y. Acromegalia canina: Un caso clínico. *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* 1994;14:69-71

Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Esplenomegalia: aproximación al diagnóstico mediante ecografía y citología. *Med Vet* 1998;15:281-285

Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Ecografía gastrointestinal. *Imagen Veterinaria* 1998;3:63-68

Ruiz de Gopegui R, Espada Y. Citología de riñón, vejiga urinaria, próstata y testículo. *Imagen Veterinaria* 1998;3:44-49

Roura X, Guitart P, Domingo M, Carretero A, Espada Y. Diagnóstico ecográfico de la malformación de la válvula tricúspide en un perro. *Clínica Veterinaria de pequeños animales* 1998;18:19-24

Ruiz de Gopegui R, Cuadradas C, Espada Y. Derrames de serosas en carnívoros domésticos. *Consulta* 1999;58:250-251

Espada Y. Diagnóstico ecográfico de la esplenomegalia en perros. *Imagen Veterinaria* 1999;2:40-41

Espada Y. Diagnóstico ecográfico del aparato genital masculino y femenino. *Imagen Veterinaria* 1999;2:44-46

Espada Y. Diagnóstico ecográfico del sistema urinario. *Imagen Veterinaria* 1999;2:47-48

Ruiz de Gopegui R, Espada Y. Hipocortisolemia en un pastor alemán con feocromocitoma. *Imagen Veterinaria* 1999;2:94-95

Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Ortuño A. Nefropatía familiar en un schnauzer miniatura. *Imagen Veterinaria* 1999;2:107

- Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Ramis A. Feocromocitoma metastático e hipocortisolemia en una hembra de pastor alemán de 12 años. *Pequeños animales* 1999;22:5-10
- Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Casos clínicos en imágenes. *Imagen Veterinaria* 1999;5:102-103
- Ruiz de Gopegui R, Cuadradas C, Espada Y. Toma de muestras en hematología (III): Hemostasia, médula ósea y sistema reticuloendotelial. *Consulta* 1999;7:810-811
- Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Majó N. Hidrouréter e hidronefrosis bilateral en una perra Pastor alemán de nueve años. *J Small Anim Pract (ed español)* 1999;9:134-136
- Andaluz A, Ruiz de Gopegui R, Espada Y, García F. Insulinoma en una hembra adulta de pastor alemán. *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* 2000;20:5-10
- Tusell JM, Espada Y, García F. La omentalización en la patología prostática. *Consulta* 2000;8:71-78
- Espada Y. Ecografía ocular. *Imagen Veterinaria* 2000;3:37-40
- García F, Espada Y, Ruiz de Gopegui R, Gómez M, Morales C, Losantos I. Patología prostática en el perro. *Pequeños Animales* 2001;30:7-42
- Espada Y, Peña T, Peñalba B. Utilización de un ecógrafo convencional en oftalmología. *Consulta* 2001;86:61-68
- Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Ortuño A, Fondevila D. Nefropatía congénita en Schnauzer miniatura. *Clínica Veterinaria pequeños animales* 2001;21:238-332
- Novellas R, Planellas M, Espada Y. ¿Cuál es tu diagnóstico? *Clínica Veterinaria pequeños animales* 2005;25:148-150
- Martorell J, Espada Y, Ramis A. Adrenalectomía bilateral en un caso de hiperadrenocorticismismo en hurón (*Mustela putorius furo*). *Clínica Veterinaria pequeños animales* 2005;25:173-177
- Novellas R, Espada Y. Ecografía hepática: normalidad y patología. *Consulta* 2005;122:59-65
- Tabar L, Rabanal RM, García F, Roura X, Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Hemangiosarcoma pulmonar primario en un Pastor Alemán con neumotórax espontáneo. *Clínica Veterinaria pequeños animales* 2007;27:115-119
- Espada Y, Novellas R, Saló F. Diagnóstico de shunt portosistémico mediante gammagrafía perrectal y trans-esplénica. *Clínica Veterinaria pequeños animales* 2007;27:183-187
- Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Situación clínica en medicina interna: Carcinomatosis pulmonar. *Consulta* 2008;150:58-61
- Rossich A, Mesa I, García F, Lloveras I, Espada Y, Notomí M, Ruiz de Gopegui R. Situación clínica en medicina interna: Poliuria y polidipsia desde hace 3 meses. *Consulta* 2015;225:45-51
- Escamilla I, Castro J, Espada Y, Altuzarra R, Fresno L, Santos L, Ruiz de Gopegui R. ¿Regurgitación o vómito? Situación clínica en medicina interna. *Consulta* 2017;239-25-31
- Vilaseca M, Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Colangitis felina. *Consulta* 2018;255:37-46
- Doménech C, García F, Espada Y, Ferrer R, Ruiz de Gopegui R. Convulsiones en un bichón

maltés de 8 años. Consulta 2018;256:43-50

Pantoja T, Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Enfermedades del esófago en perros y gatos. Consulta 2018;247:32-40

Fernández R, Espada Y, Ruiz de Gopegui R. Enfermedades paratiroideas en perros y gatos. Consulta 2019;257:20-28

Xifra P, Espada Y, Serrano SI, Rollán E, Broome MR, Peterson ME. Aplicaciones clínicas de la gamagrafía en pequeños animales. Clin Vet Peq Anim 2019;39:71-81

## **7. Otras publicaciones**

Publicaciones de innovación docente

Ruberte J, Carretero A., Navarro M, Nacher V, Ramos D, López-Luppo M, Melgarejo V, Mendes L, Espada Y. Cap a l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES): Experiències docents innovadores de la UAB en ciències experimentals i tecnologies i en ciències de la salut. Servei de Publicacions Universitat Autònoma de Barcelona. 2008:137-141. ISBN-978-84-490-2576-1

## **8. Proyectos de investigación subvencionados**

Título: Estudi de la patologia desencadenada per les aflatoxines en pollets

Fecha de inicio y fin: 1/1/1988-1/1/1989

Financiación: 438.000 pts

Investigador principal: Espada Y

Entidad financiadora: Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica

Título: Noves aportacions al coneixement de la problemàtica de les micotoxines

Fecha de inicio y fin: 8/11/1990 – 8/11/1993

Financiación: 46.338,03 €

Investigador principal: Cabañes Saenz, Francisco Javier

Entidad financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Referencia: ALI90-1027-C02-02

Número investigadores: 6

Título: Ingeniería metabólica de fibras musculares mediada por adenovirus: aplicación a la terapia génica de la diabetes

Fecha de inicio y fin: 1/1/1997 – 1/1/2000

Financiación: 0,00

Investigador principal: Gómez Foix, Ana

Entidad financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Referencia: SAF97-0226

Número investigadores: 5

Título: Medicina Animal

Fecha de inicio y fin: 19/01/2005 – 31/12/2008

Financiación: 49.600,00 €

Investigador principal: Ferrer Caubet, Lluís

Entidad financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació

Referencia: 2005SGR-00387

Número investigadores: 38



Título: Fenotipatge renal emprant tècniques de diagnòstic per a la imatge en ratolins diabètics  
Fecha de inicio y fin: 19/7/2006 -18/7/2007  
Financiación: 6.000,00 €  
Investigador principal: Espada Gerlach, Yvonne  
Entidad financiadora: Universitat Autònoma de Barcelona  
Referencia: PNL2006-07  
Número investigadores: 4

Título: Grup de recerca banc de sang animal  
Fecha de inicio y fin: 3/3/2006 – 3/3/2016  
Financiación: 0,00  
Investigador principal: Ruiz de Gopegui Fernández, Rafael  
Entidad financiadora: Universitat Autònoma de Barcelona  
Referencia: 1271  
Número investigadores: 5

Título: Medicina Animal  
Fecha de inicio y fin: 30/9/2009 – 30/4/2014  
Financiación: 1,00  
Investigador principal: Pumarola Batlle, Martí  
Entidad financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació  
Referencia: 2009SGR1351  
Número investigadores: 44

Título: Medicina Animal. Models animals i cel·lulars  
Fecha de inicio y fin: 1/1/2014 – 30/4/2017  
Financiación: 0,00  
Investigador principal: Pumarola Batlle, Martí  
Entidad financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació  
Referencia: 2014SGR1350  
Número investigadores: 24

Título: Medicina Animal. Models animals i cel·lulars  
Fecha de inicio y fin: 1/1/2017 – 31/12/2020  
Financiación: 0,00  
Investigador principal: Pumarola Batlle, Martí  
Entidad financiadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca  
Referencia: 2017SGR0789  
Número investigadores:13

Título: 14th ECVIM-CA Congress (Organización del congreso)  
Fecha de inicio y fin: 5/9/2004 – 12/9/2004  
Financiación: 3.000,00 €  
Investigador principal: Espada Gerlach, Yvonne  
Entidad financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació  
Referencia: 2004ARCS1/00071

### **Participación en Proyectos de Innovación Docente**

Título: Adaptación de la asignatura de patología Médica y de la Nutrición al nuevo espacio europeo de enseñanzas universitarias. UL 01/04  
Entidad Financiadora: Consejería de Educación Junta de Castilla y León  
Duración: 2004  
Investigador responsable: Ángel Javier Alonso Díez

Cuantía: 1980

Título: Adaptación de la asignatura de patología Médica y de la Nutrición al nuevo espacio europeo de enseñanzas universitarias.

Entidad Financiadora: Consejería de Educación Junta de Castilla y León

Duración: 2005/2006

Investigador responsable: Juan Rejas López

Cuantía: 7.452,20

Título: Creación de la estructura de un material multimedia de fácil edición para la asignatura de Patología Médica y de la Nutrición. UL18/06

Entidad financiadora: Consejería de Educación Junta de Castilla y León

Duración: 2006

Investigador responsable: Juan Rejas López

Título: Acceso a información médica vía telefonía móvil – Wi-Fi, de aplicación en el rotatorio clínico del Hospital Clínico Veterinario de Castilla y León

Entidad Financiadora: Consejería de Educación Junta de Castilla y León

Duración: 2007

Investigador responsable: Juan Rejas López

## **9. Comunicaciones y ponencias en congresos**

(Autores, título, tipo participación, congreso, lugar y fecha)

### **9.1. Internacionales**

Autores: Espada Y, Albó F, Prats A

Título: Hipervitaminosis A en el gato

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 13th World Congress de la World Small Animal Veterinary Association

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 7-9 de Octubre de 1988

Autores: Callis M, Elias M, Espada Y, Monreal L, Lavin S, Viñas L

Título: Parámetros bioquímicos sanguíneos a la cabra. Variacions segons l'edat

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: I Jornades Catalunya-Midi Pyrénées sobre Diagnòstic Bioquímic en Salut Animal

Lugar celebración: Andorra

Fecha: 9-10 de Junio de 1989

Autores: Lavin S, Monreal L, Espada Y, Viñas L

Título: Valoració de paràmetres en sang de bestiar boví mitjançant el sistema reflotron

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: I Jornades Catalunya-Midi Pyrénées sobre Diagnòstic Bioquímic en Salut Animal

Lugar celebración: Andorra

Fecha: 9-10 de Junio de 1989

Autores: Espada Y, Lavin S, Viñas L

Título: Efecte del consum d'aflatoxines en el nivell de proteïnes sèriques en pollets broiler

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: I Jornades Catalunya-Midi Pyrénées sobre Diagnòstic Bioquímic en Salut Animal

Lugar celebración: Andorra

Fecha: 9-10 de Junio de 1989

Autores: Espada Y, Gómez J, Lavin S

Título: Alteraciones hematológicas y del tiempo de protrombina en pollitos broiler intoxicados con aflatoxina B<sub>1</sub>

Tipo de participación: Comunicación

- Congreso: VIII Conferencia Europea de Avicultura  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 25-28 de Junio de 1990
- Autores: Monreal L, Anglés AM, Espada Y, Cuadradas C, Monasterio J, Monreal M  
Título: Changes in fibrinolysis during exercise in the endurance horse  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: 32<sup>nd</sup> British Equine Veterinary Association Congress  
Lugar celebración: Warwick Fecha: 5-8 Septiembre de 1993
- Autores: Monreal L, Villatoro AJ, Hooghuis H, Espada Y, Viñas L  
Título: Clinical signs of 1992 EVA outbreak in Barcelona. The first outbreak diagnosed in Spain  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 3<sup>rd</sup> World Equine Veterinary Association Congress  
Lugar celebración: Ginebra Fecha: 7-11 de Diciembre de 1993
- Autores: Monreal L, Villatoro AJ, Monreal M, Espada Y, Anglés AM, Ruiz de Gopegui R, Monasterio, J  
Título: Low Molecular Weight Heparin and Unfractionated Heparin in Horses: Their Different Effects on Red Blood Cells  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: 13th International Congress on Thrombosis  
Lugar celebración: Bilbao Fecha: 6-10 Junio de 1994
- Autores: Monreal L, Monreal M, Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Anglés AM, Monasterio J  
Título: Effects of two different doses of hirudin on APTT determined with 8 different reagents  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 13th International Congress on Thrombosis  
Lugar celebración: Bilbao Fecha: 6-10 Junio de 1994
- Autores: Espada Y, Ruiz de Gopegui R, Cuadradas C, Cabañes J  
Título: Fumonisin Mycotoxicosis in Broilers. Weights and Serum Chemistry Modifications  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: 9th European Poultry Conference  
Lugar celebración: Glasgow Fecha: 7-12 Agosto de 1994
- Autores: Monreal L, Anglés AM, Monreal M, Espada Y, Ruiz de Gopegui R, Monasterio J, Viñas L  
Título: Changes in haemostasis in the horse during endurance exercise using highly sensitive tests  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: 4th International Conference on Equine Exercise Physiology.  
Lugar celebración: Queensland Fecha: 11-14 Julio 1994
- Autores: Bonavía R, Domingo M, García F, Espada Y  
Título: Duplication of the urinary bladder in the dog: Case Report  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 4th European Society of Veterinary Internal Medicine Annual Congress  
Lugar celebración: Bruselas Fecha: 9-11 Septiembre de 1994
- Autores: Monreal L, Monreal M, Villatoro AJ, Anglés AM, Espada Y  
Título: The low-molecular-weight heparin does not produce erythrocyte agglutination in horses. A comparative study with standard heparin  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 5th Equine Colic Research Symposium  
Lugar celebración: Georgia Fecha: 26-28 Septiembre de 1994

Autores: Monreal L, Villatoro AJ, Monreal M, Espada Y, Prades M  
Título: Advantages of the low-molecular-weight heparin in horses  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 4th Annual Scientific Meeting of the European College of Veterinary Surgeons  
Lugar celebración: Constance (Germany) Fecha: 30 Junio-2 Julio 1995

Autores: Monreal L, Monreal M, Anglés AM, Espada Y, Monasterio J  
Título: Hypercoagulation and hypofibrinolysis detected in horses with DIC  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: 5th WEVA Congress World Equine Veterinary Association  
Lugar celebración: Padua (Italia) Fecha: 10-14 Septiembre de 1997

Autores: Stimson E, Espada Y, Moon M, Troy GC  
Título: Pancreatic abscess in nine dogs  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 16th Annual American College of Veterinary Internal Medicine Forum  
Lugar celebración: San Diego Fecha: 22-23 Mayo 1998

Autores: Monreal L, Garzón N, Espada Y, Ruiz de Gopegui R, Homedes J  
Título: Advantages of an isotonic electrolyte solution vs a glucose-electrolyte solution for oral rehydration in furosemide-dehydrated horses  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: 5th International conference on Equine Exercise Physiology  
Lugar celebración: Utsunomiya (Japón) Fecha: 20-25 Septiembre 1998

Autores: Monreal L, Monreal M, Anglés AM, Espada Y, Monasterio J  
Título: Hypercoagulation and hypofibrinolysis in DIC horses with colic  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 6<sup>th</sup> Equine colic research symposium  
Lugar celebración: Georgia Fecha: 8-11 Noviembre 1998

Autores: Solanes N, Rigol M, Castellà M, García F, Espada Y, Roig E, Pérez-Villa F, Sanz G, Heras M  
Título: Autografts and allografts implantation in porcine femoral artery. Role of criopreservation in patency  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 72<sup>nd</sup> Scientific Sessions American Heart Association  
Lugar celebración: Georgia (USA) Fecha: 7-10 Noviembre 1999

Autores: Velásquez M, Espada Y, Ruiz de Gopegui R  
Título: European cat blood typing survey in Barcelona  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 10<sup>th</sup> ESVIM Congress  
Lugar celebración: Neuchâtel, Suiza Fecha: 14-16 de septiembre de 2000

Autores: Martorell J, Espada Y  
Título: Normal echoanatomy of the red-eared slider turtle (*Trachemys scripta elegans*)  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 9<sup>th</sup> Annual Conference European Association of Veterinary Diagnostic Imaging  
Lugar celebración: Murcia Fecha: 24-27 Julio de 2002

Autores: Ruiz de Gopegui R, Peñalba B, Espada Y  
Título: Lymph node cytology in the dog and cat. Results of 100 samples  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 12<sup>th</sup> European Society of Veterinary Internal Medicine Congress

Lugar celebración: Munich

Fecha: 19-21 septiembre de 2002

Autores: Solano-Gallego L, Quintana F, Iniesta L, Rodriguez A, Llull J, Espada Y, Arboix M, Portus M, Alberola J

Título: A serosurvey of feline Leishmaniosis in northeast Spain

Tipo de participación: Comunicación

Lugar celebración: Charlotte, NC

Fecha: 4-7 Junio 2003

Autores: Espada Y

Título: Diseases of the female genital track

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Congreso Europeo de Reproducción ECVSAR

Lugar celebración: Barcelona (España)

Fecha: 4-6 junio de 2004

Autores: Espada Y

Título: Prevalence of PKD in persian cats and related breeds in Catalunya (Spain)

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 14<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 9-11 Septiembre de 2004

Autores: Agut A, Espada Y, Carrillo JD, Novellas R, Soler M, Santana S

Título: Ultrasonographic patterns of canine testicular tumours

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 2004 Annual Scientific Conference, European College of Veterinary Diagnostic Imaging

Lugar celebración: Ghent, Bélgica

Fecha: 8-11 septiembre 2004

Autores: Carrillo JD, Lucas X, Espada Y, Novellas R, Barreiro A, Agut A

Título: Epidemiologic features of the canine testicular tumours in Spain: 96 dogs

Tipo de participación: Póster

Congreso: Annual Conference of the European Society of Domestic Animals Reproduction (ESDAR)

Lugar celebración: Murcia

Fecha: 1-3 septiembre 2005

Autores: Novellas R, Espada Y, Ruiz de Gopegui R

Título: Effect of sedation on resistive and pulsatility index in dogs

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 15<sup>th</sup> ECVIM Congress

Lugar celebración: Glasgow

Fecha: 1-3 septiembre 2005

Autores: Ruiz de Gopegui R, Peñalba B, Fidalgo LE, Espada Y, Goicoa A, Espino L

Título: Review of clinico-pathological findings and coagulation disorders in 45 cases of canine babesiosis

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 15<sup>th</sup> ECVIM Congress

Lugar celebración: Glasgow

Fecha: 1-3 septiembre 2005

Autores: Tabar L, García F, Rabanal R, Espada Y, Roura X, Ruiz de Gopegui R

Título: Primary pulmonary hemangiosarcoma (HSA) in a German Shepherd dog with spontaneous pneumothorax

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 15<sup>th</sup> ECVIM Congress

Lugar celebración: Glasgow

Fecha: 1-3 septiembre 2005

Autores: Espada Y

- Título: L'ecografia renales nei piccoli animali  
 Tipo de participación: Ponencia  
 Congreso: LIX Convegno Nazionale SISVET (Società Italiana delle scienze Veterinarie)  
 Lugar celebración: Viareggio Fecha: 21-24 septiembre 2005
- Autores: Espada Y, Agut A, Novellas R, Soler M, Carrillo JD, Ruiz de Gopegui R  
 Título: Ultrasonographic findings in pancreatic diseases  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: 12th EAVDI Congress  
 Lugar celebración: Nápoles Fecha: 5-8 octubre 2005
- Autores: Ruberte J, Espada Y, Llombart C, Navarro M, Nacer V, Melgarejo V, Carretero A, Otaegui P, Bosch F  
 Título: RIP-I/IFN- $\beta$  transgenic mouse: a model to study diabetic nephropathy  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: 3rd Annual Meeting Eumorphia  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 23-24 Febrero 2006
- Autores: Añor S, Serafín A, Martorell J, Montané J, Pumarola M, Espada Y, Bosch F  
 Título: Electrophysiologic and histopathologic study of diabetic neuropathy in a Mouse model  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: 3rd Annual Meeting Eumorphia  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 23-24 Febrero 2006
- Autores: Espada Y, Francino O, Novellas R, Altet L, Sánchez A, Ruiz de Gopegui R  
 Título: Progression of PKD in Barcelona (Spain) from 1999 to 2006. Ultrasonographic results and genetic diagnosis  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: 16th ECVIM CA Congress  
 Lugar celebración: Amsterdam Fecha: 14-16 Septiembre 2006
- Autores: Novellas R, Pastor J, Fresno L, Andaluz A, Espada Y  
 Título: Unusual renal cyst in a German Shepherd dog with pyothorax  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: EAVDI-BID Autumn Meeting  
 Lugar celebración: Hinxton Fecha: 13-14 Octubre 2006
- Autores: Novellas R, Ruiz de Gopegui R, Domínguez E, García A, Solanas L, Puig J, Rabanal R, Espada Y  
 Título: Characterization of canine mammary tumours using B-mode, colour and pulsed Doppler ultrasonography  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: Annual Conference of the EAVDI  
 Lugar celebración: Chaldiki, Grecia Fecha: 29 Agosto-1 Septiembre 2007
- Autores: Espada Y, Domínguez E, Ruberte J  
 Título: Correlation between vascular functional ultrasonography and the structure of the blood vessel wall in mice  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: 1<sup>st</sup> International CBATEG Meeting  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 18<sup>th</sup> July 2008
- Autores: Domínguez E, Ruberte J, Espada Y  
 Título: Blood flow in the mouse abdominal aorta, renal artery and femoral artery: Ultrasonographic pulsed-Doppler analysis

- Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: IVRA Meeting  
 Lugar celebración: Búzios Fecha: 26-31 Julio 2009
- Autores: Domínguez E, Espada Y, Martorell J  
 Título: Radiographic and ultrasonographic findings in the abdomen of ferrets (*Mustela putorius furo*) with systemic coronavirus infection  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: Annual Conference of the EAVDI  
 Lugar celebración: Giessen Fecha: 21-24 Julio 2010
- Autores: Domínguez E, Ruberte J, Espada  
 Título: Hemodynamic ultrasonographic study in mouse aorta and its major branches in the thorax  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: Annual Conference of the EAVDI  
 Lugar celebración: Giessen Fecha: 21-24 Julio 2010
- Autores: Zanna G, Fondevila D, Ferrer L, Espada Y  
 Título: Evaluation of dermal echogenicity in shar pei and beagle dogs with high-frequency ultrasonography  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: Annual Conference of the EAVDI  
 Lugar celebración: Giessen Fecha: 21-24 Julio 2010
- Autores: Fernández M, Domínguez E, Espada Y, Novellas R  
 Título: Characteristic bone marrow metastasis of a pancreatis islet-cell carcinoma  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: EVDI  
 Lugar celebración: Bursa Fecha: 26-31 Agosto 2012
- Autores: Novellas R, De la Fuente C, Domínguez E, Espada Y, Añor S  
 Título: Tension pneumocephalus in a German Shepherd after a craniotomy  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: EVDI  
 Lugar celebración: Bursa Fecha: 26-31 Agosto 2012
- Autores: Di Donato P, Novellas R, Domínguez E, Rivera M, Ruiz de Gopegui R, Espada Y  
 Título: Resistive index and pulsatility index in dogs and cats at different stage of chronic kidney disease  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: EVDI  
 Lugar celebración: Bursa Fecha: 26-31 Agosto 2012
- Autores: Martorell M, Novellas R, Vilalta L, Domínguez E, Espada Y  
 Título: Magnetic resonance imaging anatomy of slider terrapins (*Trachemys scripta*)  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: EVDI  
 Lugar celebración: Bursa Fecha: 26-31 Agosto 2012
- Autores: Domínguez E, De los Santos L, Novellas R, Espada Y, Martorell J  
 Título: Radiographic assessment of renal size in healthy ferrets (*Mustela putorius furo*)  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: EVDI  
 Lugar celebración: Bursa Fecha: 26-31 Agosto 2012

Autores: Domínguez E, Rivera M, Novellas R, Espada Y, Santos L, García F, Fresno L  
Título: Effects of intravenous alphaxalone or etomidate administration on umbilical artery doppler indices in pregnant ewes  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: EVDI  
Lugar celebración: Bursa Fecha: 26-31 Agosto 2012

Autores: Domínguez E, Ruberte J, Ríos J, Novellas R, Rivera M, Espada Y  
Título: In vivo non-invasive measurement of cardiac output in mice using high frequency transthoracic ultrasound  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: EVDI  
Lugar celebración: Bursa Fecha: 26-31 Agosto 2012

Autores: Gascón E, Pérez P, Viu J, Prades M, Cunilleras EJ, Espada Y, Novellas R  
Título: Comparative study of ultrasonographic cross section in the equine sacrocaudalis musculature  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: EVDI  
Lugar celebración: Cascais Fecha: 28-31 Agosto 2013

Autores: Domínguez E, Altuzarra R, Fernández M, Espada Y, Novellas R  
Título: Assessment of the prevalence of gravel sign in dogs with acute gastric dilatation volvulus  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 48th European Veterinary Conference “Voorjaarsdagen”  
Lugar celebración: Amsterdam Fecha: 18-20 Abril 2013

Autores: Vilalta L, Meléndez-Lazo A, Espada Y, Martorell J  
Título: Chyloabdomen in a ferret with lymphoma  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: 15th ESVCP- ECVCP Congress  
Lugar celebración: Berlín Fecha: 6-9 Noviembre 2013

Autores: Tobón M, Novellas R, Aguilar A, Moll X, Boroffka S, Espada Y  
Título: Ultrasonography and computed tomography features of lymph nodes in healthy cats  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: EVDI  
Lugar celebración: Utrecht Fecha: 27-30 Agosto 2014

Autores: Martorell J, Vilalta L, Domínguez E, Novellas R, Sibera N, Espada Y  
Título: Hydronephrosis secondary to congenital bilateral ureteral stenosis in a ferret (*Mustela putorius furo*)  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 13th AEMV Conference  
Lugar celebración: Orlando (USA) Fecha: 19-24 Octubre 2014

Autores: Martorell J, Vilalta L, Domínguez E, Novellas R, Espada Y  
Título: Renal cyst decortication as a treatment of a large renal cyst in a ferret with insulinoma  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: ICARE  
Lugar celebración: París Fecha: 18-23 Abril 2015

Autores: Planellas M, Espada Y, Roura X, Altuzarra R, Pastor J, Solano- Gallego L  
Título: Urinary adverse effects of allopurinol treatment in dogs with leishmaniosis: a preliminary prospective study (preliminary data)



- Tipo de participación: Póster  
 Congreso: 25th ECVIM-CA Congress  
 Lugar celebración: Lisboa Fecha: 10-12 Septiembre 2015
- Autores: Tobón M, Espada Y, Aguilar A, Moll X, Boroffka S, Novellas R  
 Título: Computed tomography and ultrasonography of normal and abnormal abdominal feline lymph nodes: A comparison  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: EVDI  
 Lugar celebración: Verona Fecha: 29 Agosto-2 Septiembre 2017
- Autores: Melero A, Novellas R, Espada Y, Martínez-Silvestre A, Martorell J  
 Título: Anatomical description of healthy veiled chameleons (*Chamaeleo calyptratus*) by x-rays, ultrasound and computed tomography  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: ICARE  
 Lugar celebración: Venecia Fecha: 25-29 Marzo 2017
- Autores: Anselmi C, Dias S, Fresno L, Altuzarra R, Movilla R, Vila A, Espada Y, Novellas R  
 Título: Intrathoracic tracheal avulsión in a cat: radiography and computed tomography  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: EVDI  
 Lugar celebración: Verona Fecha: 29 Agosto-2 Septiembre 2017
- Autores: Espada Y  
 Título: US y RX de tórax no cardíaco en felinos: cuándo, cómo y por qué?  
 Tipo de participación: Ponencia  
 Congreso: Jornada Internacional AADIVE  
 Lugar celebración: Buenos Aires Fecha: 2-3 Mayo 2018
- Autores: Espada Y  
 Título: Diagnóstico por imagen (Rx, TC y RM) de afecciones de cavidad nasal y oídos en gatos: técnica e interpretación  
 Tipo de participación: Ponencia  
 Congreso: Jornada Internacional AADIVE  
 Lugar celebración: Buenos Aires Fecha: 2-3 Mayo 2018
- Autores: Espada Y  
 Título: Imagen del paciente traumatizado: cuando el gato no es tan ágil  
 Tipo de participación: Ponencia  
 Congreso: Jornada Internacional AADIVE  
 Lugar celebración: Buenos Aires Fecha: 2-3 Mayo 2018
- Autores: Martorell J, Soler V, Escudero J, Samarani F, Añor S, Espada Y, Pi D, Pumarola M  
 Título: A case of pituitary carcinoma in a rat (*Rattus norvegicus*)  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: ICARE  
 Lugar celebración: Londres Fecha: 28 Abril-2 Mayo 2019
- Autores: Espada Y  
 Título: Ecografía y radiografía de tórax no cardíaco: cuándo, cómo y por qué  
 Tipo de participación: Ponencia  
 Congreso: VIII Congreso de Imagenología en pequeños animales  
 Lugar celebración: Santiago de Chile Fecha: 3-5 Octubre 2019

Autores: Espada Y  
Título: Diagnóstico por imagen (Rx, TC y RM) de afecciones de cavidad nasal y oído, técnica e interpretación  
Tipo de participación: Ponencia  
Congreso: VIII Congreso de Imagenología en pequeños animales  
Lugar celebración: Santiago de Chile Fecha: 3-5 Octubre 2019

Autores: Espada Y  
Título: Evaluación ecográfica de glándulas tiroides, paratiroides y adrenales  
Tipo de participación: Ponencia  
Congreso: VIII Congreso de Imagenología en pequeños animales  
Lugar celebración: Santiago de Chile Fecha: 3-5 Octubre 2019

Autores: Espada Y  
Título: Principales usos de tomografía en medicina oncológica  
Tipo de participación: Ponencia  
Congreso: VIII Congreso de Imagenología en pequeños animales  
Lugar celebración: Santiago de Chile Fecha: 3-5 Octubre 2019

Autores: Espada Y  
Título: Imagen del paciente traumatizado: cuando el gato no es tan ágil  
Tipo de participación: Ponencia  
Congreso: VIII Congreso de Imagenología en pequeños animales  
Lugar celebración: Santiago de Chile Fecha: 3-5 Octubre 2019

## 9.2. Nacionales

Autores: Espada Y, Albó F, Prats A  
Título: Mastocitoma cutáneo canino  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 19 Jornadas Nacionales de AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 22-24 de Noviembre de 1985

Autores: Lavín S, Mora FJ, Monreal L, Espada Y, Viñas L  
Título: Evaluación de un analizador hematológico para su utilización en clínica canina.  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 25 Congreso Nacional de AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 9-11 de Noviembre de 1990

Autores: Espada Y, Cuadradas C, Monreal L, Ruiz de Gopegui R, Roncales FJ, Viñas L  
Título: Deficiencia de factor VII en Beagle  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 27 Congreso Nacional de AVEPA  
Lugar celebración: Sitges Fecha: 30-31 Octubre y 1 Noviembre de 1992

Autores: Ruiz de Gopegui R, Cuadradas C, Espada Y, Monreal L, Roncales FJ, Roura X  
Título: Trombopatía  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 27 Congreso Nacional de AVEPA  
Lugar celebración: Sitges Fecha: 30-31 Octubre y 1 Noviembre de 1992

Autores: Ruiz de Gopegui R, Monreal L, Espada Y, Angles AM, Cuadradas C, Viñas L  
Título: Determinación de parámetros hematológicos y hemostáticos en el conejo para modelos experimentales

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: II Simposio de la SECAL

Lugar celebración: Bellaterra

Fecha: 23-25 Noviembre de 1992

Autores: Ruiz de Gopegui R, Cuadras C, Espada Y, Gil S, Roncalés FJ

Título: Hemofilia A en un pastor alemán de 4 meses

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 28 Congreso Nacional de AVEPA

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: 30-31 Octubre y 1 de Noviembre de 1993

Autores: Bonavía R, Domingo M, Peña T, Espada Y

Título: Duplicación de la vejiga urinaria en el perro: Caso clínico

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 29 Congreso Nacional de AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 14-16 Octubre de 1994

Autores: Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Vilafranca, M, Cuadras C, Fontcuberta E, Milla F, Roncales J, Ruzafa A, Monreal L

Título: Alteración de la hemostasia en un caso de mieloma múltiple

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 29 Congreso Nacional de AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 14-16 Octubre de 1994

Autores: Feldman BF, Espada Y, Ruiz de Gopegui R

Título: Clinical case discussions I

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 31 Congreso Nacional de AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 1-3 de Noviembre de 1996

Autores: Feldman BF, Espada Y, Ruiz de Gopegui R

Título: Clinical case discussions II

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 31 Congreso Nacional de AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 1-3 de Noviembre de 1996

Autores: Espada Y, Ruiz de Gopegui R, Feldman B

Título: Diagnóstico ecográfico en perros con esplenomegalia

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 32 Congreso Nacional de AVEPA

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: 2-5 Octubre de 1997

Autores: Espada Y, Ruiz de Gopegui R, Feldman B

Título: Diagnóstico ecográfico de procesos que cursan con sintomatología gastrointestinal en perros y gatos

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 32 Congreso Nacional de AVEPA

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: 2-5 Octubre de 1997

Autores: Tusell JM, Serra JI, García F, Espada Y

Título: Omentalización intracapsular de la próstata

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: VII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria

Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: 20-22 Marzo de 1998

Autores: Losantos I, Espada Y, García F

Título: Retención placentaria en la perra: a propósito de un caso clínico  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 33 Congreso nacional de AVEPA  
Lugar celebración: Santiago de Compostela Fecha: 26-29 de noviembre de 1998

Autores: Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Majó N  
Título: Hidroureter bilateral e hidronefrosis en una hembra de pastor alemán de 9 años  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 33 Congreso nacional de AVEPA  
Lugar celebración: Santiago de Compostela Fecha: 26-29 de noviembre de 1998

Autores: Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Ortuño A  
Título: Nefropatía familiar en un Schnauzer miniatura  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 2º Congreso nacional de AEVEDI  
Lugar celebración: Córdoba Fecha: 5-7 marzo de 1999

Autores: Espada Y  
Título: Diagnóstico ecográfico de la esplenomegalia en perro  
Tipo de participación: Ponencia  
Congreso: 2º Congreso nacional de AEVEDI  
Lugar celebración: Córdoba Fecha: 5-7 marzo de 1999

Autores: Espada Y  
Título: Diagnóstico ecográfico del sistema urinario  
Tipo de participación: Ponencia  
Congreso: 2º Congreso nacional de AEVEDI  
Lugar celebración: Córdoba Fecha: 5-7 marzo de 1999

Autores: Espada Y  
Título: Diagnóstico ecográfico del aparato genital masculino y femenino  
Tipo de participación: Ponencia  
Congreso: 2º Congreso nacional de AEVEDI  
Lugar celebración: Córdoba Fecha: 5-7 marzo de 1999

Autores: Ruiz de Gopegui R, Espada Y  
Título: Hipocortisolemia en un pastor alemán con feocromocitoma  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 2º Congreso nacional de AEVEDI  
Lugar celebración: Córdoba Fecha: 5-7 marzo de 1999

Autores: Solanes N, Rigol M, Castellà M, García F, Espada Y, Roig E, Pérez-Villa F, Sanz G, Heras M  
Título: Evolució de la permeabilitat d'empelts arterials de petit calibre implantats en artèries femorals porcines  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: Societat catalana de cardiologia  
Lugar celebración: S'Agaró Fecha: 3-5 Junio de 1999

Autores: Solanes N, Rigol M, Castellà M, García F, Espada Y, Roig E, Pérez-Villa F, Sanz G, Heras M  
Título: Evolución de la permeabilidad de autoinjertos y aloinjertos implantados en arterias femorales porcinas. Papel de la criopreservación  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 35 Congreso nacional de la sociedad española de cardiología

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: 13-16 de octubre de 1999

Autores: Leiva M, Roura X, Domingo M, Lloret A, Espada Y

Título: Agenesia de la vesícula biliar e insuficiencia pancreática exocrina en un perro pastor alemán

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 34 Congreso nacional de AVEPA

Lugar celebración: La Farga de l'Hospitalet

Fecha: 21-24 de octubre de 1999

Autores: Andaluz A, Ruiz de Gopegui R, García F, Espada Y

Título: Insulinoma en pastor alemán adulto

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 34 Congreso nacional de AVEPA

Lugar celebración: La Farga de l'Hospitalet

Fecha: 21-24 de octubre de 1999

Autores: Saenz A, Pastor J, Roura X, Lloret A, Ponsirenas P, Espada Y

Título: Endocarditis bacteriana en el perro: tres casos clínicos

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 34 Congreso nacional de AVEPA

Lugar celebración: La Farga de l'Hospitalet

Fecha: 21-24 de octubre de 1999

Autores: Espada Y, Peña T, Velásquez M

Título: Ecografía ocular en la exploración prequirúrgica de cataratas. Utilización de un ecógrafo convencional

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 34 Congreso nacional de AVEPA

Lugar celebración: La Farga de l'Hospitalet

Fecha: 21-24 de Octubre de 1999

Autores: Lafuente P, Andaluz A, Cuadradas C, Espada Y, García F, Ruiz de Gopegui R

Título: Anastomosis ureterocólica como resolución quirúrgica de carcinomas vesicales de células de transición. Caso clínico

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 34 Congreso nacional de AVEPA

Lugar celebración: La Farga de l'Hospitalet

Fecha: 21-24 Octubre de 1999

Autores: Espada Y

Título: Ecografía ocular

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Congreso nacional de AEVEDI y II Jornadas de Encuentro Científico Internacional de Diagnóstico por Imagen

Lugar celebración: Murcia (España)

Fecha: 6-8 Octubre 2000

Autores: Espada Y, Planas A, Velásquez M, Ruiz de Gopegui R

Título: Carcinoma uretral de células transicionales. Caso clínico

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: I Congreso virtual Veterinario de Diagnóstico por Imagen

Lugar celebración: Internet VIRTUAL

Fecha: 1-30 Septiembre 2000

Autores: Andaluz A, Tusell JM, Roura X, García F, Espada Y

Título: Uréter ectópico extramural en un American Stafford terrier macho

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 35 Congreso nacional de AVEPA

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 12-15 de Octubre 2000

Autores: Espada Y

Título: El uso de la ecografía en el diagnóstico diferencial de renomegalia  
Tipo de participación: Ponencia  
Congreso: Congreso de SEMIV  
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 6-8 Noviembre 2003

Autores: Fresno L, Moll X, Lloret A, Espada Y, Andaluz A, García F  
Título: Teratoma ovárico en una perra  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: XX Congreso AMVAC  
Lugar celebración: Madrid Fecha: 21-23 Febrero 2003

Autores: Moll X, Fresno L, Andaluz A, Espada Y, García F  
Título: Leiomiomas vesical en un gato  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: XII Congreso Internacional de la SECIVE  
Lugar celebración: León Fecha: 21-23 marzo de 2003

Autores: García F, Andaluz A, Roura X, Lloret A, Espada Y  
Título: Tres casos de neoplasias intestinales en gatos  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: XII Congreso Internacional de la SECIVE  
Lugar celebración: León Fecha: 21-23 marzo de 2003

Autores: Moll X, Prandi D, Fresno L, Andaluz A, Espada Y, Bonnín V, García F  
Título: Cirugía prostática: omentalizaciones repetidas y evolución imprevista  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 38 Congreso Nacional de AVEPA  
Lugar celebración: Sevilla Fecha: 10-12 octubre de 2003

Autores: Moll X, Fresno L, Andaluz A, Lloret A, Espada Y, García F  
Título: Adenocarcinoma pulmonar en un pastor catalán  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 38 Congreso Nacional de AVEPA  
Lugar celebración: Sevilla Fecha: 10-12 octubre de 2003

Autores: Martorell J, Espada Y, Peña T, Ramis A  
Título: Carcinoma hepático en un hurón (*Mustela putorius furo*)  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 38 Congreso Nacional de AVEPA  
Lugar celebración: Sevilla Fecha: 10-12 octubre de 2003

Autores: Espada Y, Novellas R  
Título: Estudio ecográfico de enfermedad pancreática en perros y gatos  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 38 Congreso Nacional de AVEPA  
Lugar celebración: Sevilla Fecha: 10-12 octubre de 2003

Autores: Martorell J, Novellas R, Más A, Espada Y  
Título: Infiltración hepática en un caso de linfoma en un hurón (*Mustela putorius furo*)  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: 40 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 21-23 octubre 2005

Autores: Novellas R, Espada Y, Ruiz de Gopegui R

Título: Índice de resistencia e índice de pulsatilidad en arterias intrarenales y extraoculares. Valores normales en pequeños animales y efecto de la sedación en perros

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 40 Congreso Nacional AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 21-23 octubre 2005

Autores: Espada Y, Novellas R, Saló F

Título: Diagnóstico de shunt portosistémico mediante gammagrafía per-rectal y trans-esplénica

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 41 Congreso Nacional de AVEPA

Lugar celebración: Madrid

Fecha: octubre 27-29 octubre 2006

Autores: Novellas R, Ruiz de Gopegui R, Domínguez E, García A, Solanas L, Puig J, Rabanal R, Espada Y.

Título: Uso de la ecografía para la diferenciación de lesiones mamarias caninas

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: SEVC, 42 Congreso Nacional AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 19-21 Octubre 2007

Autores: Domínguez E, Novellas R, Espada Y, Santana S, Ramis A, Martorell J

Título: Hallazgos ecográficos en 12 casos de masas abdominales en hurón (*Mustela putorius furo*)

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: SEVC, 42 Congreso Nacional AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 19-21 Octubre 2007

Autores: Silvestrini P, Ruiz de Gopegui R, Espada Y

Título: Coinfección urinaria por *Staphylococcus* y *Candida* en un perro con carcinoma de uretra

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: SEVC, 42 Congreso Nacional AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 19-21 Octubre 2007

Autores: Vrabelova D, Ruiz de Gopegui R, Espada Y, Novellas R

Título: Trombosis de vena porta en una Terranova

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: SEVC, 42 Congreso Nacional AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 19-21 Octubre 2007

Autores: Esteban D, Martí M, Espada Y, De Fornel-Thibaud P

Título: Uso de escintigrafía con <sup>99m</sup>Tc previa a la tiroidectomía o radioterapia en dos gatos hipertiroideos

Tipo de participación: Póster

Congreso: SEVC, 42 Congreso Nacional AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 17-19 Octubre 2008

Autores: Lloveras I, Domenech J, Espada Y, Ruiz de Gopegui R

Título: *Aelurostrongylus abstrusus* en una gata europea

Tipo de participación: Póster

Congreso: SEVC, 45 Congreso Nacional AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 30 sept-3 Octubre 2010

Autores: Toscano C, Planellas M, Moll X, Santos L, Pastor J, García F, Espada Y

Título: Obstrucción biliar secundaria a un mucocele de la vesícula biliar en un perro hipotiroideo

Tipo de participación: Póster

Congreso: SEVC, 45 Congreso Nacional AVEPA

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: 30 sept-3 Octubre 2010

Autores: Burballa A, Martínez J, Espada Y, Martorell J  
Título: Splenic lymphoma with cerebellar metastasis in an African hedgehog (*Atelerix albiventris*)  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: SEVC, 46 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 29 sept-2 Octubre 2011

Autores: Domínguez E, Fernández M, Menéndez P, Espada Y, Novellas R  
Título: Ultrasonographic and computed tomographic imaging features in a dog with segmental caudal vena cava aplasia and congenital intrahepatic portocaval shunt  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: SEVC, 47 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 18-20 Octubre 2012

Autores: Vergara E, Novellas R, Espada Y, Durall I, Díaz-Bertrana C, Fernández M  
Título: Intususcepción gastroesofágica en un shar pei diagnosticado de megaesófago  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: SEVC, 47 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 18-20 Octubre 2012

Autores: Feo L, Monné JM, Dalmau A, Espada Y, Pastor J, Planellas M  
Título: Alteraciones urinarias secundarias al tratamiento prolongado con alopurinol en perros con leishmaniosis  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: SEVC, 47 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 18-20 Octubre 2012

Autores: Fernández M, Domínguez E, Novellas R, Espada Y, Lloret A  
Título: Successful use of tamsulosin in the medical management of bilateral ureteral obstruction in a dog  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: SEVC, 47 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 18-20 Octubre 2012

Autores: Vilalta L, Espada Y, Majó N, Martorell J  
Título: Liver lobe torsion in a domestic ferret (*Mustela putorius furo*)  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: SEVC, 47 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 18-20 Octubre 2012

Autores: Saura J, Novellas R, Domínguez E, Espada Y  
Título: Ventajas del haz horizontal para patologías esofágicas en radiología de pequeños animales  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: I Congreso AVEPA para Auxiliares Veterinarios  
Lugar celebración: Málaga Fecha: 27-28 Abril 2013

Autores: Destri A, Domínguez E, Díaz-Bertrana C, Fernández M, García E, Espada Y, Durall I, Novellas R  
Título: Congenital hiatal hernia with concurrent megaesophagus in a two month old cat  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: SEVC, 48 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 17-19 Octubre 2013

Autores: Castro-López J, Ramis A, Espada Y, Sánchez E, Mesa I, Ruiz de Gopegui R  
Título: Progresión de enteritis linfoplasmocítica crónica a linfoma intestinal en un perro



- Tipo de participación: Póster  
 Congreso: SEVC, 48 Congreso Nacional AVEPA  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 17-19 Octubre 2013
- Autores: Altuzarra R, Gascón E, Espada Y, Domínguez E, Palet M, Novellas R  
 Título: Aplicación de la gammagrafía en la localización de patologías ortopédicas en pacientes caninos  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: SEVC, 48 Congreso Nacional AVEPA  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 17-19 Octubre 2013
- Autores: Tobón M, Espada Y, Altuzarra R, Domínguez E, Novellas R  
 Título: Computed tomography characterization of the *os penis* in the cat  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: SEVC, 49 Congreso Nacional AVEPA  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 16-18 Octubre 2014
- Autores: Sebastián P, Fresno L, Vigueras I, Domínguez E, Espada Y, Novellas R  
 Título: Laryngeal polyp in a cat; radiographic and ultrasonographic findings  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: SEVC, 49 Congreso Nacional AVEPA  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 16-18 Octubre 2014
- Autores: Tobón M, Espada Y, Castro LL, Santos L, Aguilar A, Altuzarra R, Anselmi C, Olmedo C, Novellas R  
 Título: Diagnosis of gallbladder agenesis in a cat using ultrasonography, computed tomography and abdominal laparoscopy  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: SEVC, 50 Congreso Nacional AVEPA  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 2015
- Autores: Mallol C, De La Fuente C, Anselmi C, Ros C, Tobón M, Espada Y, Novellas R  
 Título: Sarcoma indiferenciado mimetizando un absceso muscular en resonancia magnética  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: SEVC, 50 Congreso Nacional AVEPA  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 2015
- Autores: Anselmi C, Dias S, Martorell R, Novellas R, Espada Y  
 Título: Collection of cerebrospinal fluid in rabbits (*Oryctolagus cuniculus*) ultrasound guided puncture of the cisterna magna  
 Tipo de participación: Póster  
 Congreso: SEVC, 50 Congreso Nacional AVEPA  
 Lugar celebración: Barcelona Fecha: 2015
- Autores: Anselmi C, Espada Y, Santana S, Rebollar C, Castro J, Tobón M, Novellas R  
 Título: Aplasia segmental de la vena cava caudal en dos perros: Ecografía y Tomografía computarizada  
 Tipo de participación: Comunicación  
 Congreso: XV Congreso de Especialidades Veterinarias  
 Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 8-9 Abril 2016
- Autores: Espada Y, Anselmi C, Agut A  
 Título: Diagnóstico por la imagen de tumores del sistema urinario en perros y gatos: modalidades de elección  
 Tipo de participación: Ponencia

- Congreso: SEVC, 52 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 9-11 noviembre 2017
- Autores: Espada Y  
Título: Diagnóstico por la imagen de tumores craneales, cavidad nasal y cuello en perros y gatos  
Tipo de participación: Ponencia  
Congreso: SEVC, 52 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 9-11 noviembre 2017
- Autores: Elgueta I, Espada Y, Novellas R, Pastor J, Planellas M  
Título: Causes of cholecystectomy in 17 dogs: a retrospective study  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: SEVC, 52 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 9-11 noviembre 2017
- Autores: Laborda A, Espada Y, Mallol C, Anselmi C, Andaluz A, Moll X, García F  
Título: Shunt portosistémico intrahepático en bulldog francés. Tratamiento percutáneo en un tiempo mediante ocluser vascular Amplatzer  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: XVI Congreso de Especialidades Veterinarias  
Lugar celebración: Bilbao Fecha: 28-29 Abril 2017
- Autores: Verdés J, Ortillés A, Anselmi C, Leiva M, Ansón A, Peña T, Espada Y  
Título: Hallazgos por resonancia magnética en un perro con síndrome del seno cavernoso (SSC)  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: XVII Congreso de Especialidades Veterinarias  
Lugar celebración: Madrid Fecha: 20-21 Abril 2018
- Autores: Mallol C, Espada Y, Altuzarra R, Encinosa M, Novellas R  
Título: Mineralización pulmonar distrófica asociada a neumonía lipídica exógena en gatos  
Tipo de participación: Comunicación  
Congreso: XVII Congreso de Especialidades Veterinarias  
Lugar celebración: Madrid Fecha: 20-21 Abril 2018
- Autores: Frau M, Novellas R, Mallol C, Encinosa M, Verdés J, Espada Y  
Título: Fibrinonecrotic pleuropneumonia secondary to aspiration pneumonia in a dog  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: SEVC, 53 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Madrid Fecha: 18-20 Octubre 2018
- Autores: Verdés J, Espada Y, Fresno L, Novellas R  
Título: Diagnóstico mediante tomografía computarizada (TC) de quistes paraprostáticos en un perro  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: XVIII Congreso de Especialidades Veterinarias  
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 26-27 Abril 2019
- Autores: Frau M, Novellas R, Planellas M, López MC, Espada Y  
Título: Herniación de aurícula derecha de origen traumático en un perro como hallazgo incidental  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: XVIII Congreso de Especialidades Veterinarias  
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 26-27 Abril 2019
- Autores: Huguet C, Espada Y, Verdés J, Planellas M, Martín L, Canturri A  
Título: Generalized osteopetrosis in a young cat

Tipo de participación: Póster  
Congreso: SEVC, 54 Congreso Nacional AVEPA  
Lugar celebración: Sevilla

Fecha: 7-9 Noviembre 2019

### **9.3 Docentes**

Autores: Ruberte J, Carretero A, Navarro M, Nacher V, Llombart C, Melgarejo V, Ramos D, López M, Mendes L, Espada Y

Título: Atlas d'anatomia del ratolí: una eina essencial per a l'aprenentatge de l'anatomia i el fenotipatge de ratolins transgènics

Tipo de participación: Comunicació

Congreso: IV Jornades de Campus d'Innovació Docent

Lugar celebración: Barcelona, IDES-UAB

Fecha: 13-20 Septiembre 2007

Autores: López-Olvera JR, Cuenca R, Marco I, Fondevila D, Espada Y, Lavín S

Título: Métodos exploratorios. Nueva asignatura del Grado de Veterinaria de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB)

Tipo de participación: Póster

Congreso: I Congreso de Docencia e Innovación Docente en Medicina y Cirugía Animal

Lugar celebración: Córdoba

Fecha: 16-17 Septiembre 2011

## **12. Actividad asistencial**

- Participación en el Hospital Clínico Veterinario de la Universidad Autónoma de Barcelona desde su inicio hasta la actualidad. Formo parte del personal facultativo del hospital desde su fundación en el año 1990.
- Responsable del Servicio de Diagnóstico por la Imagen desde su creación en 2001 cuando los facultativos nos organizamos en servicios clínicos según la especialidad, hasta la actualidad.
- Supervisora de la instalación radiactiva IRA-2515 del HCV, donde se realizan todos los procedimientos de medicina nuclear, escintigrafía. Responsable de las inspecciones anuales del SCAR-CSN.
- Colaboro en la formación de residentes en el marco del Programa Europeo de Especialización en Diagnóstico por Imagen con la Directora del Programa Rosa Novellas Torroja.
- Colaboro en el Programa de formación de postgrado de Internado General en Pequeños Animales que se realiza en el HCV, con la formación en imagen de los internos que rotan mensualmente por todos los servicios del hospital.

## **13. Otros méritos docentes o de investigación**

### **13.1. Estancias postdoctorales en centros docentes o de investigación**

Centro: Facultad de Veterinaria de Alfort Localidad: Paris      País: Francia      Fecha: 1990 Tema: Ecografía	Duración (semanas): 5
Centro: Regional College of Veterinary Medicine Localidad: Blacksburg      País: USA      Fecha: 1995 Tema: Diagnóstico por la imagen (ecografía, radiografía, TC)	Duración (semanas): 12
Centro: Regional College of Veterinary Medicine Localidad: Blacksburg      País: USA      Fecha: 1997 Tema: Diagnóstico por la imagen (ecografía, radiografía, TC)	Duración (semanas): 8
Centro: Royal Veterinary College Localidad: London      País: UK      Fecha: 2009 Tema: Diagnóstico por la imagen (ecografía, radiografía, TC)	Duración (semanas): 2
Centro: Animal Health Trust Localidad: Newmarket      País: UK      Fecha: 2009 Tema: Diagnóstico por la imagen (RM, TC)	Duración (semanas): 8
Centro: Facultat de Veterinaria Giessen Localidad: Giessen      País: Alemania      Fecha: 2009 Tema: Diagnóstico por la imagen (ecografía, radiografía, TC)	Duración (semanas): 2

### 13.2. Méritos estatales y autonómicos de docencia

**6 tramos estatales** y **6 autonómicos docentes** reconocidos, los tres últimos autonómicos acreditados por la *Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya*.

<b>Categoría</b>	<b>Fecha desde</b>	<b>Fecha hasta</b>	<b>Fecha resolución</b>
Profesor titular de universidad	01/01/1985	31/12/1989	01/01/1994
Profesor titular de universidad	01/01/1990	31/12/1994	01/01/1995
Profesor titular de universidad	01/01/1995	31/12/1999	01/01/2000
Profesor titular de universidad	01/01/2000	31/12/2004	01/01/2005
Profesor titular de universidad	01/01/2005	31/12/2009	01/01/2010
Profesor titular de universidad	01/01/2010	31/12/2014	01/01/2015

### 13.3. Méritos estatales y autonómicos básicos de investigación

**5 tramos de investigación** básicos evaluados positivamente por la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora y **5 tramos** autonómicos reconocidos por *l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya*.

<b>Categoría</b>	<b>Fecha desde</b>	<b>Fecha hasta</b>	<b>Fecha resolución</b>
------------------	--------------------	--------------------	-------------------------

Profesor titular de universidad	01/01/1989	31/12/1994	20/10/1997
Profesor titular de universidad	01/01/1995	31/12/2000	22/11/2001
Profesor titular de universidad	01/01/2001	31/12/2006	05/06/2007
Profesor titular de universidad	01/01/2007	31/12/2012	12/06/2013
Profesor titular de universidad	01/01/2013	31/12/2018	05/06/2019

### 13.4. Dirección de trabajos de investigación

Doctoranda: Mónica Velásquez Corredor

Trabajo de investigación: Tipificación de grupos sanguíneos en gato europeo en la provincia de Barcelona

Fecha de lectura: 17/12/2001

Calificación: Matrícula de honor

Doctorando: Jaume Martorell Montserrat

Trabajo de investigación: Descripción ecográfica de la cavidad celómica de la tortuga de Florida (*Trachemys scripta elegans*)

Fecha de lectura: 13/05/2002

Calificación: Matrícula de honor

Doctoranda: Rosa Novellas Torroja

Trabajo de investigación: Determinació de resistència vascular mitjançant tècniques Doppler en petits animals. Valors normals i efectes de la sedació

Fecha de lectura: 07/06/2005

Calificación: Matrícula d'honor

Doctoranda: Elisabet Andrea Domínguez Miño

Trabajo de investigación: Caracterització de tumors mamaris canins mitjançant ecografia bidimensional, Doppler color i Doppler pulsat

Fecha de lectura: 25/07/2007

Calificación: 9,5 Sobresaliente

Doctoranda: Mauricio Tobón Restrepo

Trabajo de investigación del Máster en investigación clínica aplicada a las ciencias de la salud: Correlación entre los hallazgos ecográficos y los valores sanguíneos de cPLI y fPLI en perros y gatos con enfermedad pancreática

Fecha de lectura: junio de 2012

Calificación: 9,0 Sobresaliente

### 13.6. Seguimiento de tesis doctorales

Doctorado en Medicina y Sanidad Animales curso 2011-12 (3 alumnos)

Doctorado en Medicina y Sanidad Animales curso 2012-13 (3 alumnos)

Doctorado en Medicina y Sanidad Animales curso 2013-14 (2 alumnos)

### **13.11. Sociedades científicas a las que pertenece**

AVEPA: Asociación Veterinaria Española de Pequeños Animales

AVEPA-DI: AVEPA-grupo de especialidad de Diagnóstico por la Imagen

EAVDI: European Association Veterinary Diagnostic Imaging, de la que actualmente soy la presidenta

SEMIV: Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria de la que fui tesorera desde el 1995 hasta 2000.

### **14. Otros méritos**

Alumna interna de Patología General y Médica en la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Zaragoza desde el curso 1981/82 hasta el curso 1983/84.

Acreditada como Personal Investigador usuario de animales para experimentación y otras finalidades científicas (Decreto 214/1997) ante el Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya. Enero 2009.

Miembro del comité organizador local del congreso europeo de Medicina Interna (ECVIM-CA) en Barcelona en 2004; así como organización del examen de la especialidad que tuvo lugar los días previos al congreso en las instalaciones de la Facultad de Veterinaria.

Acreditada como especialista de Diagnóstico por la Imagen por AVEPA.

Miembro del Comité Científico del grupo de la especialidad en DI desde marzo de 2012.

Miembro del Comité de Credenciales del grupo de la especialidad de DI de AVEPA

#### **14.2. Miembro de tribunal de profesorado**

Vocal de concurso de Profesor Titular de Medicina y Cirugía Animal, Universidad de Murcia, 2000

Vocal del concurso de Profesor Titular de Medicina y Cirugía Animal, Universidad de Santiago de Compostela, enero 2001

Vocal del tribunal de concurso de Agregado en Farmacología, UAB Diciembre 2006

Presidente del tribunal de concurso de Agregado en Sanidad Animal, Perfil Malalties Parasitàries, UAB diciembre 2007

### **15. Cargos de gestión desarrollados**

#### **Méritos de gestión**

Tramo de gestión, concedido por la Universidad Autónoma de Barcelona en 01/01/2008.

## 15.1. Relacionadas con la Facultad de Veterinaria

**Coordinadora de Prácticas** de la Facultad de Veterinaria desde 01/03/1992 hasta 01/09/1994. Se empezaban a planificar las prácticas en el Hospital Clínico Veterinario y las prácticas ambulantes en clínica bovina y se tenía que organizar todos los grupos de alumnos e idear las formas de encajar este tipo de prácticas con la docencia teórica y las prácticas regladas de la Facultad.

**Coordinadora de 5° curso de la Licenciatura** de Veterinaria durante el curso académico 1995/1996. Relación con gestión académica y con los alumnos.

**Coordinadora de titulación** de la Licenciatura de Veterinaria durante el curso académico 1997/1998. Planificación de asignaturas, contenidos y tipología de prácticas de las asignaturas de todos los cursos. Reuniones docentes para determinar los contenidos y las materias a impartir.

**Miembro de la Junta de Facultad** de Veterinaria como representante del profesorado en varios periodos, 2011-2014; 2016-2019.

## 15.2. Relacionadas con Departamento

**Secretaria del Departamento** de Patología y Producción Animales (PPA) desde el 20/07/1987 hasta el 31/03/1988. Junto al Dr. Gerardo Caja (director del Departamento) trabajamos para organizar y planificar la creación del Departamento (que englobaba a casi la totalidad de la Facultad de Veterinaria), en cuanto la Universidad propuso la reorganización de los centros en Unidades Departamentales.

**Coordinadora de la Unidad** de Medicina Veterinaria del Departamento de Patología y Producción Animales desde 01/03/1998 hasta 31/08/2000, cuando el “macrodepartamento” se dirigía hacia la división en los 3 departamentos principales y se organizaba en Unidades Departamentales. Realizaba la planificación de las prácticas clínicas relacionadas con las asignaturas de Medicina Veterinaria y coordinación de las mismas en los diferentes cursos impartidos.

**Directora de Departamento** de Medicina y Cirugía Animales en dos periodos; el primero desde 01/09/2000 hasta 08/03/2001 y el segundo de dos mandatos desde 07/05/2003 hasta 31/03/2008. Planificación de las necesidades de personal, tanto de Administración y Servicios como de profesorado. Planificación docente.

Durante el segundo periodo fui representante de los directores de Departamento de Ciencias de la Salud en la comisión de Profesorado y en la comisión de Investigación de la UAB (5 años). Miembro de la primera Comisión que elaboró los “Acuerdos internos de Planificación” (AIP) del Departamento de Medicina y Cirugía Animales de la UAB. Elaboración y justificación anual de los AIP del DMCA el periodo 2003-2006.

Durante el periodo de directora ayudé a la preparación de la visita de la evaluación de los estudios de veterinaria de la UAB por la *European Association of Establishments for Veterinary Education* (EAEVE) en enero del 2005 participando en las reuniones durante la visita. Presenté todas las actividades docentes y asistenciales en el Hospital Clínico Veterinario al comité evaluador y durante la revisita de la comisión en 2007.

**Miembro de la Comisión Ejecutiva** del Departamento de Medicina y Cirugía Animal en varios periodos: 25/05/2011-04/05/2017.

### **15.3. Relacionadas con Hospital Clínico Veterinario**

**Miembro del Consejo Directivo y de la Comisión de Usuarios del Hospital Clínico Veterinario** como representante del Departamento desde el 01/09/2000 hasta el 08/03/2001. En los periodos en los que era Directora de Departamento fui miembro nato de ambas comisiones, desde 07/05/2003 hasta 31/03/2008. En estas comisiones se discutía la organización, coordinación y desarrollo de las líneas fundamentales de aplicación para el funcionamiento del HCV.