

## 1. DATOS PERSONALES.

**Apellidos y nombre:** Bautista Pérez, María José.

**Facultad o Escuela actual:** Facultad de Veterinaria.

**Departamento:** Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas.

**Categoría actual:** Profesora Titular de Universidad.

**Número de funcionaria:** [REDACTED]

## **2. TÍTULOS ACADÉMICOS.**

### **2.1. LICENCIATURA.**

Licenciada en Veterinaria por la Facultad de Veterinaria, perteneciente a la Universidad de Córdoba.

Título de la tesina: **DEMOSTRACIÓN INMUNOHISTOQUÍMICA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS DE LA PESTE PORCINA AFRICANA EN HÍGADO INCLUIDO EN PARAFINA.**

Directores: Miguel Ángel Sierra Plana y José Carlos Gómez Villamandos.

Fecha de lectura: 11 de octubre de 1990.

Calificación: **SOBRESALIENTE.**

### **PREMIO EXTRAORDINARIO DE LICENCIATURA.**

**Facultad de veterinaria. Universidad de Córdoba.**

**Expedido 2 de octubre de 1992**

### **2.2. GRADO DE DOCTOR.**

Doctora en Veterinaria por la Facultad de Veterinaria, perteneciente a la Universidad de Córdoba.

Título de la tesis: **HISTOPATOLOGÍA DEL BAZO EN LA PESTE PORCINA AFRICANA EXPERIMENTAL.**

Directores: Miguel Ángel Sierra Plana y Librado Carrasco Otero.

Fecha de lectura: 8 de abril de 1994.

Calificación: **APTO “CUM LAUDE” POR UNANIMIDAD.**

## **3. PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS**

Categoría: **BECARIA F.P.I.**

Organismo o centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Dedicación: Exclusiva. Fechas: 1-03-1991 al 30-09-1993.

Categoría: **AYUDANTE L.R.U.**

Organismo o centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Dedicación: Exclusiva. Fechas: 1-10-1993 al 30-09-99.

Categoría: **PROFESORA ASOCIADA TIPO 2 A TIEMPO COMPLETO.**

Organismo o centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Dedicación: Exclusiva. Fechas: 1-10-1999 al 09-04-2000.

Categoría: **PROFESORA TITULAR DE UNIVERSIDAD.**

Organismo o centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Dedicación: Exclusiva. Fechas: 10-04-2000 hasta la actualidad.

## **CONCESION *DOCENTIA* CON MENCIÓN DE EXCELENCIA EN LA CONVOCATORIA 3-2012**

**Universidad de Córdoba**

### **4. ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA**

## **Docencia en primer y segundo ciclo. Licenciatura y Grado en Veterinaria.**

### **4.1.1. Docencia teórica y práctica de las asignaturas de Citología e Histología, Anatomía Patológica General y Anatomía Patológica Especial.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Titulación: Licenciatura en Veterinaria (plan de estudios de 1973).

Cursos académicos: 1990-1991, 1991-1992, 1992-1993, 1993-1994, 1994-1995.

### **4.1.2. Docencia teórica y práctica de las asignaturas de Citología e Histología y Anatomía Patológica Especial.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Titulación: Licenciatura en Veterinaria (plan de estudios de 1973).

Cursos académicos: 1995-1996, 1997-1998.

### **4.1.3. Docencia teórica y práctica de las asignaturas de Citología e Histología y Anatomía Patológica Especial.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Titulación: Licenciatura en Veterinaria (plan de estudios de 1996).

Cursos académicos: 1996-1997, 1997-1998, 1998-1999, 1999-2000, 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009.

### **4.1.4. Docencia en la asignatura de Estancias.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Titulación: Licenciatura en Veterinaria (plan de estudios de 1996).

Cursos académicos: 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012.

### **4.1.5. Docencia teórica y práctica teórico-práctica de las asignaturas de Citología e Histología y Anatomía Patológica Especial.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Titulación: Licenciatura en Veterinaria (plan de estudios de 1996). Experiencia piloto.

Cursos académicos: 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012.

#### **4.1.6. Docencia teórica y práctica teórico-práctica de las asignaturas de Citología e Histología y Anatomía Patológica Sistemática**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Titulación: Grado en Veterinaria.

Cursos académicos: 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-14, 2014-2015, 2015-2016.

#### **4.1.7. Profesora coordinadora responsable de la docencia teórica y práctica de la asignatura de Citología e Histología.**

Cursos académicos: 2005-2006, 2006-2007, 2016-2017, 2017-2018.

### **Evaluación de la actividad docente en primer y segundo ciclo**

En este apartado la solicitante aporta el resultado obtenido en el ítem: **valoración global del profesor/ estoy satisfecho con la labor docente de este profesor (según modelo de encuestas) y de la titulación** según las encuestas que se encuentran en su poder y que se adjuntan en la documentación acreditativa y, por eso, puede diferir ligeramente del documento del Vicerrectorado de Innovación y Calidad Docente de la Universidad de Córdoba en el que se incluye la **calificación media de ítems** y que, por supuesto, también se aporta en la documentación acreditativa.

Asignatura impartida: Citología e Histología (101200)

Grupo: B

Curso académico: 1995/1996

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.3**

**Valoración global de la titulación: 3.60**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (101109)

Grupos: A y B

Curso académico: 1996/1997

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.59**

**Valoración global de la titulación: 3.64**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (101203)

Grupo: B

Curso académico: 1996/1997

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.75**

**Valoración global de la titulación: 3.64**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (101104)

Grupo: A

Curso académico: 1997/1998

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.81**

**Valoración global de la titulación: 3.60**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (101104)

Grupo: B

Curso académico: 1997/1998

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.86**

**Valoración global de la titulación: 3.60**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (101210)

Grupo: A y B

Curso académico: 1998/1999

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: 3.67**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (800008)

Grupo: A

Curso académico: 1999/2000

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.47**

**Valoración global de la titulación: 3.57**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (800008)

Grupo: B

Curso académico: 1999/2000

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.91**

**Valoración global de la titulación: 3.57**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (800071)

Grupo: A

Curso académico: 2000/2001

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.89**

**Valoración global de la titulación: no reportada**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (800071)

Grupo: B

Curso académico: 2000/2001

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.82**

**Valoración global de la titulación: no reportada**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (800071)

Grupo: A

Curso académico: 2001/2002

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.94**

**Valoración global de la titulación: no reportada**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (800071)

Grupo: B

Curso académico: 2001/2002

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: no reportada**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (800071)

Grupo: A

Curso académico: 2002/2003

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.67**

**Valoración global de la titulación: 3.71**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (800071)

Grupo: B

Curso académico: 2002/2003

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.92**

**Valoración global de la titulación: 3.71**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (1000111)

Grupo: A

Curso académico: 2004/2005

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.45**

**Valoración global de la titulación: 3.75**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (1000111)

Grupo: B

Curso académico: 2004/2005

Titulación: veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.78**

**Valoración global de la titulación: 3.75**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (1000111)

Grupo: A

Curso académico: 2005/2006

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.72**

**Valoración global de la titulación: 3.70**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (1000111)

Grupo: B

Curso académico: 2005/2006

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.89**

**Valoración global de la titulación: 3.70**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (1000127)

Grupo: A

Curso académico: 2005/2006

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.50**

**Valoración global de la titulación: 3.70**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (1000127)

Grupo: B

Curso académico: 2005/2006

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.50**

**Valoración global de la titulación: 3.70**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (1000111)

Grupo: A

Curso académico: 2006/2007

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: 3.71**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (1000111)

Grupo: B

Curso académico: 2006/2007

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.14**

**Valoración global de la titulación: 3.71**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (1000127)

Grupo: A

Curso académico: 2006/2007

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: 3.71**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (1000127)

Grupo: B

Curso académico: 2006/2007

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.80**

**Valoración global de la titulación: 3.71**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (1000111)

Grupo: A

Curso académico: 2007/2008

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.86**

**Valoración global de la titulación: 3.93**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (1000127)

Grupo: A

Curso académico: 2007/2008

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.86**

**Valoración global de la titulación: 3.93**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (1000127)

Grupo: B

Curso académico: 2007/2008

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: 3.93**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (1000111)

Grupo: A

Curso académico: 2008/2009

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.86**

**Valoración global de la titulación: 3.86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (1000111)

Grupo: B

Curso académico: 2008/2009

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.72**

**Valoración global de la titulación: 3.86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (1000127)

Grupo: A

Curso académico: 2008/2009

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: 3.86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (1000127)

Grupo: B

Curso académico: 2008/2009

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.93**

**Valoración global de la titulación: 3.86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (10705317)

Grupo: A

Curso académico: 2009/2010

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.95**

**Valoración global de la titulación: 4.05**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (10705317)

Grupo: B

Curso académico: 2009/2010

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.79**

**Valoración global de la titulación: 4.05**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (10705333)

Grupo: A

Curso académico: 2009/2010

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: 4.05**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (10705333)

Grupo: B

Curso académico: 2009/2010

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: 4.05**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (10705317)

Grupo: A

Curso académico: 2010/2011

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: 4.09**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (10705317)

Grupo: B

Curso académico: 2010/2011

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.93**

**Valoración global de la titulación: 4.09**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (10705333)

Grupo: A

Curso académico: 2010/2011

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.89**

**Valoración global de la titulación: 4.09**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (10705333)

Grupo: B

Curso académico: 2010/2011

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.83**

**Valoración global de la titulación: 4.09**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: A

Curso académico: 2010/2011

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.87**

**Valoración global de la titulación: 3.85**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: B

Curso académico: 2010/2011

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.71**

**Valoración global de la titulación: 3.85**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: A

Curso académico: 2011/2012

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.89**

**Valoración global de la titulación: 3.77**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: B

Curso académico: 2011/2012

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.65**

**Valoración global de la titulación: 3.77**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (10705333)

Grupo: A

Curso académico: 2011/2012

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.95**

**Valoración global de la titulación: 4.05**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (10705333)

Grupo: B

Curso académico: 2011/2012

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.67**

**Valoración global de la titulación: 4.05**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: A

Curso académico: 2012/2013

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.90**

**Valoración global de la titulación: 3.86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: B

Curso académico: 2012/2013

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.89**

**Valoración global de la titulación: 3.86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Sistemática (284101470)

Grupos: A y B

Curso académico: 2012/2013

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4.68**

**Valoración global de la titulación: 3.86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Especial (10705333)

Grupo: A

Curso académico: 2012/2013

Titulación: Licenciatura en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5.00**

**Valoración global de la titulación: 4,17**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: A

Curso académico: 2013/2014

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,83**

**Valoración global de la titulación: 3,92**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: B

Curso académico: 2013/2014

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,81**

**Valoración global de la titulación: 3,92**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Sistemática (284101470)

Grupo: A

Curso académico: 2013/2014

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,61**

**Valoración global de la titulación: 3,85**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Sistemática (284101470)

Grupo: B

Curso académico: 2013/2014

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,83**

**Valoración global de la titulación: 3,85**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: A

Curso académico: 2014/2015

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,90**

**Valoración global de la titulación: 3,85**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: B

Curso académico: 2014/2015

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,90**

**Valoración global de la titulación: 3,85**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Sistemática (284101470)

Grupo: A

Curso académico: 2014/2015

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,75**

**Valoración global de la titulación: 3,85**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Sistemática (284101470)

Grupo: B

Curso académico: 2014/2015

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,90**

**Valoración global de la titulación: 3,85**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: A

Curso académico: 2015/2016

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor:**

**Valoración global de la titulación: 3,86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Citología e Histología (284101465)

Grupo: B

Curso académico: 2015/2016

Titulación: Grado en veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,86**

**Valoración global de la titulación: 3,86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Sistemática (284101470)

Grupo: A

Curso académico: 2015/2016

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 4,94**

**Valoración global de la titulación: 3,86**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Anatomía Patológica Sistemática (284101470)

Grupo: B

Curso académico: 2015/2016

Titulación: Grado en Veterinaria

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global de la titulación: 3,86**

Máximo de la evaluación: 5

## Docencia en tercer ciclo

4.2.1. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Técnicas Aplicadas a Histopatología.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1995-96. Bienio: 1995-97. N° de créditos: 4.

4.2.2. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Diagnóstico histopatológico de las neoplasias animales.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1996-97. Bienio: 1996-98. N° de créditos: 2.

4.2.3. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Dermatología veterinaria: interacciones celulares en las lesiones cutáneas.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1996-97. Bienio: 1996-98. N° de créditos: 2.

4.2.4. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Pronóstico de neoplasias de los animales domésticos.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1997-98. Bienio: 1996-98. N° de créditos: 2.

4.2.5. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Inmunohistoquímica aplicada.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1997-98. Bienio: 1997-99. N° de créditos: 1.

4.2.6. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Macropatología diagnóstica de las enfermedades víricas.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1997-98. Bienio: 1997-99. N° de créditos: 2.

4.2.7. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Necropsias y recogida de muestras.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1997-98. Bienio: 1997-99. N° de créditos: 2.

4.2.8. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Microscopía electrónica aplicada a la patología veterinaria.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1997-98. Bienio: 1997-99. N° de créditos: 2.

4.2.9. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Macropatología diagnóstica de las enfermedades víricas.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1998-99. Bienio: 1998-00. N° de créditos: 2.

4.2.10. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Necropsias y recogida de muestras.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1998-99. Bienio: 1998-00. N° de créditos: 1.

4.2.11. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Inmunohistoquímica aplicada.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1998-99. Bienio: 1998-00. N° de créditos: 1.

4.2.12. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Microscopía electrónica aplicada a la patología veterinaria.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1998-99. Bienio: 1998-00. N° de créditos: 2.

4.2.13. Profesora del Curso monográfico de doctorado: **Inmunidad local y general frente a las neoplasias.**

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Curso académico: 1999-00. Bienio: 1998-00. N° de créditos: 1.

## Docencia en postgrado. Máster

4.3.1. Actividad desempeñada: Impartición teórico-práctica de la asignatura de Metodología y técnicas laboratoriales en Sanidad animal.

Centro: Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Titulación: Máster: Medicina, Sanidad y Mejora animal.

Cursos académicos: 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016.

## Evaluación de la docencia en postgrado

Asignatura impartida: Metodología y técnicas laboratoriales en Sanidad animal (15908)

Curso académico: 2010/2011

Titulación: máster de postgrado

**Valoración global del profesor: 4.94**

**Valoración global del máster: 4.56**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Metodología y técnicas laboratoriales en Sanidad animal (15908)

Curso académico: 2011/2012

Titulación: máster de postgrado: Medicina, sanidad y mejora animal

**Valoración global del profesor: 4.97**

**Valoración global del máster: 4.17**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Metodología y técnicas laboratoriales en Sanidad animal (15908)

Curso académico: 2012/2013

Titulación: máster de postgrado: Medicina, sanidad y mejora animal

**Valoración global del profesor: 5.00**

**Valoración global del máster: 4.47**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Metodología y técnicas laboratoriales en Sanidad animal (15908)

Curso académico: 2013/2014

Titulación: máster de postgrado: Medicina, sanidad y mejora animal

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global del máster: 4,53**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Metodología y técnicas laborales en Sanidad animal (15908)

Curso académico: 2014/2015

Titulación: máster de postgrado: Medicina, sanidad y mejora animal

**Valoración global del profesor: 4,92**

**Valoración global del máster: 4,41**

Máximo de la evaluación: 5

Asignatura impartida: Metodología y técnicas laborales en Sanidad animal (15908)

Curso académico: 2015/2016

Titulación: máster de postgrado: Medicina, sanidad y mejora animal

**Valoración global del profesor: 5**

**Valoración global del máster: 4,73**

Máximo de la evaluación: 5

## 5. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA PUESTOS

### 5.1 Becas.

**Tipo de Beca:** Beca predoctoral de Formación de Personal Investigador.

Departamento al que se adscribe: Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas.

Organismo otorgante: Junta de Andalucía.

Período: 01.03.1991 a 30.09.1993.

## PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

### 5.2. Grupos de Investigación.

5.2.1. Denominación del Grupo: **Anatomía Patológica Animal (2033).**

Organismo: Junta de Andalucía. Plan Andaluz de Investigación.

Responsable: Prof. Dr. Amador Jover Moyano.

Período: 1991-1995.

5.2.2. Denominación del Grupo: **Morfolopatogenia de las enfermedades víricas hemorrágicas (AGR137).**

Organismo: Junta de Andalucía. Plan Andaluz de Investigación.

Responsable: Prof. Dr. Amador Jover Moyano.

Período: 1996 hasta 2010.

5.2.3. Denominación del Grupo: **Inmunopatología de animales domésticos, silvestres y exóticos (AGR262).**

Organismo: Junta de Andalucía. Plan Andaluz de Investigación.

Responsable: Prof. Dr. José Pérez Arévalo.

Período: 2010 hasta la actualidad.

## **ESTANCIAS EN UNIVERSIDADES O CENTROS DE INVESTIGACIÓN NACIONALES O EXTRANJEROS**

Lugar o centro de la estancia: **Tierärztlichen Hochschule de Hannover (Alemania).**

Alumno visitante en prácticas, dentro del programa de intercambio entre ésta y la Facultad de Veterinaria de Córdoba.

Duración: desde el 25.08.1988 al 07.10.1988.

Lugar o centro de la estancia: **Departamento de Morfología de la Facultad de Veterinaria de Las Palmas de Gran Canaria.**

Becario.

Duración: desde el 01.04. 1991 al 15.07.1991.

Lugar o centro de la estancia: **Departamento de Morfología de la Facultad de Veterinaria de Las Palmas de Gran Canaria.**

Profesor visitante.

Duración: del 28.11.1994 al 28.12.1994.

Lugar o centro de la estancia: **Departamento de Anatomía Patológica de la Facultad de Veterinaria de Murcia.**

Profesor visitante.

Duración: 1.07.1996 al 31.07.1996.

Lugar o centro de la estancia: **Departamento de Morfología de la Facultad de Veterinaria de Las Palmas de Gran Canaria.**

Profesor visitante.

Duración del 04.06.1997 al 15.01.1998.

# DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES

## **I. PATOGENIA DE LA PESTE PORCINA AFRICANA: PAPEL DE LAS MONOQUINAS COMO INDUCTORAS DE LESIONES EN LOS ORGANOS LINFOIDES.**

Doctorando/a: Francisco Javier Salguero Bodes.

Codirector/Codirectores: J.C. Gómez-Villamandos y M.J. Bautista.

Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Calificación: **Sobresaliente *cum laude* por unanimidad. PREMIO EXTRAORDINARIO DE DOCTORADO.**

### **DOCTORADO EUROPEO**

Fecha: 2001.

## **II. ESTUDIO COMPARATIVO DE LA EXPRESIÓN DE CITOQUINAS EN BAZO Y TIMO DURANTE LA PESTE PORCINA CLÁSICA.**

Doctorando/a: Pedro J. Sánchez Cordon.

Codirector/Codirectores: J.C. Gómez-Villamandos y M.J. Bautista.

Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Calificación: **Sobresaliente *cum laude* por unanimidad.**

### **PREMIO EXTRAORDINARIO DE DOCTORADO.**

Fecha: 2003.

## **III. NEUROPATOLOGÍA EN RATONES TRANSGÉNICOS (BO-PRP) INFECTADOS CON ENCEFALOPATÍA ESPONGIFORME BOVINA.**

Doctorando/a: Jessica Nineth Gutiérrez Godínez.

Codirector/Codirectores: J.C. Gómez-Villamandos, J. Bautista y Francisco Javier Salguero Bodes.

Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Calificación: **Sobresaliente *cum laude* por unanimidad.**

Fecha: 2004.

#### **IV. PAPEL DE LAS CÉLULAS INMUNOCOMPETENTES DE BAZO Y TIMO EN LA PATOGENIA DE LA DIARREA VÍRICA BOVINA.**

Doctorando/a: Ana Isabel Raya Bermúdez.

Codirector/Codirectores: J.C. Gómez-Villamandos y M.J. Bautista.

Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Calificación: **Sobresaliente *cum laude* por unanimidad.**

#### **DOCTORADO EUROPEO.**

Fecha: 2008.

### **DIRECCIÓN DE TESIS DE LICENCIATURA**

#### **I. CAMBIOS ESTRUCTURALES Y ULTRAESTRUCTURALES DE LA MÉDULA ÓSEA EN LA PESTE PORCINA AFRICANA EXPERIMENTAL.**

Licenciado/a: María José Caballero Cansino.

Codirector/Codirectores: J.C. Gómez-Villamandos y M.J. Bautista.

Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Calificación: Sobresaliente.      Fecha: 25 de Septiembre de 1995.

#### **II. ESTUDIO LESIONAL DE LA MÉDULA ÓSEA DE CERDOS INOCULADOS CON UNA CEPA DE VIRUS DE LA PESTE PORCINA AFRICANA DE MODERADA VIRULENCIA (RD78).**

Licenciado/a: Antonio Rodríguez Ledesma.

Codirector/Codirectores: M.A. Sierra y M.J. Bautista.

Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Calificación: Sobresaliente.      Fecha: 26 de Enero de 1997.

#### **III. PESTE PORCINA AFRICANA EXPERIMENTAL (AISLADOS MALAWI'83 Y REPÚBLICA DOMINICANA'78): ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO DE LA MÉDULA ÓSEA.**

Licenciado/a: Olga González Casquet.

Codirector/Codirectores: J. Pérez Arévalo y M.J. Bautista.

Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Calificación: Sobresaliente. Fecha: 18 de Febrero de 1998.

#### **IV. HISTOPATOLOGÍA Y ULTRAESTRUCTURA DEL BAZO EN LA PESTE PORCINA CLÁSICA.**

Licenciado/a: Pedro José Sánchez Cordón.

Codirector/Codirectores: J.C. Gómez-Villamandos y M.J. Bautista.

Facultad de Veterinaria, Universidad de Córdoba.

Calificación: Sobresaliente. Fecha: 23 de Febrero de 1998.

### **DIRECCIÓN DE TRABAJOS FIN DE MÁSTER**

#### **I. ESTUDIO PATOLÓGICO EN OVEJAS INMUNIZADAS CON CATEPSINA B RECOMBINANTE E INFECTADAS EXPERIMENTALMENTE CON *FASCIOLA HEPATICA*.**

Fecha de defensa: 12/07/2012.

Licenciado: Alejandro Escamilla Sánchez.

Codirector/Codirectores: José Pérez Arévalo y M.J. Bautista.

Calificación obtenida: 9.5

#### **II. EVALUACIÓN DE LAS LESIONES TARDÍAS Y TEMPRANAS EN OVEJAS INMUNIZADAS CON CATEPSINA L1 RECOMBINANTE E INFECTADAS CON *FASCIOLA HEPATICA***

Fecha de defensa: 18 /12/ 2014.

Licenciada: Noemí Lorenzo Vidaña.

Codirector/Codirectores: José Pérez Arévalo y M.J. Bautista.

Calificación obtenida: 9.0

## **DIRECCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO DE BECAS DE COLABORACIÓN**

Título del proyecto: Estudio ultraestructural de la médula ósea en la PPA.

Fecha: curso académico 1994-95.

Becario/a: María José Caballero Cansino.

Título del proyecto: Estudio morfopatogénico de la tonsila en la PPC.

Fecha: curso académico 1997-98.

Becario/a: Teresa Ojeda Tristancho.

Título del proyecto: Valoración histopatológica de lesiones hepáticas en cabras infectadas con *F. hepatica* durante las fases tempranas de la infección.

Fecha: curso académico 2009-2010.

Becario/a: Isabel Lourdes Pacheco Luque.

Título del proyecto: Estudio inmunohistoquímico de las lesiones hepáticas en cabras infectadas con *F. hepatica* durante las fases tempranas y tardías de la infección.

Fecha: curso académico 2010-2011.

Becario/a: Alejandro Escamilla Sánchez.

## **6. PUBLICACIONES: LIBROS**

### **ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL. Tomo I.**

Autores: M.A. Sierra, A. Blanco, T. Moyano, E. Mozos, A. Méndez, J. Martín de las Mulas, L. Carrasco, J.C. Gómez-Villamandos, J. Pérez, M.J. Bautista, J. Hervás, F. Chacón-M de Lara, J.M. Sánchez-Castillejo y A. Jover.

Editado por: Servicios de Reprografía y Publicaciones de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba. Fecha de publicación: 1996.

Carácter: docente.

I.S.B.N. 84-922277-1-0.

### **ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL. Tomo II.**

Autores: M.A. Sierra, A. Blanco, T. Moyano, E. Mozos, A. Méndez, J. Martín de las Mulas, L. Carrasco, J.C. Gómez-Villamandos, J. Pérez, M.J. Bautista, J. Hervás, F. Chacón-M de Lara, J.M. Sánchez-Castillejo y A. Jover.

Editado por: Servicios de Reprografía y Publicaciones de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba. Fecha de publicación: 1997.

Carácter: docente.

I.S.B.N. 84-922277-2-9.

### **CUADERNO DE PRÁCTICAS DE HISTOLOGÍA ESPECIAL VETERINARIA (ORGANOGRAFÍA).**

Autores: A. Méndez, J. Pérez, M.J. Bautista, y A. Blanco.

Editado por: Servicios de Reprografía y Publicaciones de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba. Fecha de publicación: 2004.

Carácter: docente.

I.S.B.N. 84-922277-9-6.

### **MANUAL DE PRÁCTICAS DE CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA.**

Autores: MJ Bautista, A. Méndez, A. Blanco, R. Zafra, Y. Millán y J. Martín de las Mulas.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2011.

Carácter: docente.

I.S.B.N. 978-84-15105-40-4

### **APUNTES DE CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA.**

Autores: J. Martín de las Mulas, A. Blanco, A. Méndez y M.J. Bautista Pérez.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2011.

Carácter: docente.

I.S.B.N.: 978-84-15105-43-5.

### **CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA.**

Autores: J. Martín de las Mulas, A. Blanco, Y. Millán y M.J. Bautista Pérez.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2012.

Carácter: docente.

I.S.B.N.: 978-84-15105-74-9.

### **CUADERNO DE PRÁCTICAS DE CITOLOGÍA.**

Autores: A. Blanco, J. Martín de las Mulas, F. Romero, Y. Millán, R. Sánchez, IL. Pacheco, A. Escamilla y M.J. Bautista Pérez.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2012.

Carácter: docente.

I.S.B.N.: 978-84-15105-73-2.

### **CUADERNO DE PRÁCTICAS DE DISCUSIÓN DE IMÁGENES I.**

Autores: A. Méndez, M.J. Bautista Pérez, L. Carrasco, J. Martín de las Mulas y M.A. Sierra Plana.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2012.

Carácter: docente.

I.S.B.N.: 978-84-15105-78-7.

## **CUADERNO DE PRÁCTICAS DE DISCUSIÓN DE IMÁGENES II.**

Autores: A. Méndez, M.J. Bautista Pérez, L. Carrasco, J. Martín de las Mulas y M.A. Sierra Plana.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2013.

Carácter: docente.

I.S.B.N.: 978-84-15105-89-3.

## **CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA VETERINARIA.**

Autores: M.J. Bautista, A. Blanco, Y. Millán y J. Martín de las Mulas.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2014.

Carácter: docente

I.S.B.N.: 978-84-16017-25-6.

## **CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA.**

Autores: M.J. Bautista, Y. Millán, J. Martín de las Mulas.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2015.

Carácter: docente.

I.S.B.N.: 978-84-15105-74-9.

## **ATLAS DE HISTOLOGÍA.**

Autores: M.J. Bautista, Y. Millán, J. Martín de las Mulas.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2015.

Carácter: docente.

I.S.B.N.:978-84-16017-57-7.

## **APUNTES DE CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA.**

Autores: M.J. Bautista, J. Gómez- Laguna, I.M. Rodríguez- Gómez, Y. Millán.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2016.

Carácter: docente.

I.S.B.N.: 978-84-16017-76-8.

### **ATLAS DE HISTOLOGÍA.**

Autores: M.J. Bautista Pérez, J. Gómez Laguna, I.M. Rodríguez Gómez, Y. Millán Ruiz.

Editado por: Copisterías Don Folio S.L.

Fecha de publicación: 2016.

Carácter: docente

I.S.B.N.: 978-84-16017-76-8

## **PUBLICACIONES (CAPÍTULOS DE LIBRO).**

**GLOMERULONEFRITIS DE ETIOPATOGENIA INMUNOLÓGICA.**

Autores: J.C. Gómez-Villamandos, J.M. Carmona, J.L. Rodríguez, A. Arencibia, R. Morales, M.J. Bautista y R.J. Gómez-Villamandos.

Título del libro: Libro Homenaje al Prof. Dr. D. Rodrigo Pozo Lora.

Editado por el Servicio de Publicaciones de la Universidad de Córdoba, pp.173-182. 1991.

ISBN: 84-7801-129-3.

### **PARÁLISIS EN CORDEROS TRAS EL TRATAMIENTO ANTIPARASITARIO DE LAS MADRES CON ALBENDAZOL DURANTE LA CUBRICIÓN.**

Autores: L. Carrasco, A. Espinosa de los Monteros, J.C. Gómez-Villamandos, J. Pérez, M.J. Bautista, F. Rodríguez y J.L. Rodríguez.

Título del libro: Libro Homenaje al Prof. Dr. D. Francisco Martínez.

Editado por el Servicio de Publicaciones de la Universidad de Córdoba, pp. 681-687. 1992.

ISBN: 84-7801-153-6.

### **INFORME QUE EMITE LA UNIDAD DE HISTOLOGÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA SOBRE LA APLICACIÓN DE LAS TÉCNICAS DE MICROSCOPIA ÓPTICA, MICROSCOPIA ELECTRÓNICA, Y ANÁLISIS DE IMAGEN EN LA OBSERVACIÓN DE LAS ASTAS DE TORO DE LIDIA.**

Autores: A. Jover, A. Blanco, T. Moyano, E. Mozos, M.A. Sierra, A. Méndez, A.J. Fernández, J. Martín de las Mulas, L. Carrasco, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, J. Pérez, A. Espinosa de los Monteros y F. Rodríguez.

Título del libro: Estudio sobre reconocimiento de astas fraudulentas de toros de lidia.

Ed. por la Junta de Andalucía. Servicio Publicaciones-B.O.J.A. pp. 103-134. 1996.

ISBN: 84-7595-072-8.

### **PATOLOGÍA DE LOS PEQUEÑOS RUMIANTES.**

R.J. Astorga, J.A. Perea, A.J. Arenas, A. Maldonado, C. Tarradas, I. Luque, M.B. Huerta, C. Borge, F.J. Martínez, S. Cámara, A. Miranda, L. Carrasco, M.A. Sierra, A. Méndez, J.C. Gómez - Villamandos, E. Mozos, J. Martín de las Mulas, J. Pérez, M.J. Bautista, M. Quezada y A. Jover.

Depósito legal: M27941990.

Páginas: 144. Fecha: 1990.

Editorial: Publex Studio, S.L.

Lugar de publicación: Madrid.

### **TRATADO DE HISTOLOGÍA VETERINARIA. CAPÍTULO: APARATO RESPIRATORIO.**

Autores: M.J. Bautista, L. Carrasco, J.C. Gómez- Villamandos, J. Masot, y E. Redondo.

I.S.B.N: 84-458-1413-3.

Páginas: 301-315. Fecha: 2004.

Editorial: MASSON S.A.

Lugar de publicación: Barcelona.

### **TRATADO DE HISTOLOGÍA VETERINARIA. CAPÍTULO: SISTEMA INMUNOLÓGICO Y LINFOIDE.**

Autores: L. Carrasco, M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, F.J. Pallarés, J. Sánchez-Campillo y J. Seva.

I.S.B.N: 84-458-1413-3.

Páginas: 211-236. Fecha: 2004.

Editorial: MASSON S.A.

Lugar de publicación: Barcelona

## 7. PUBLICACIONES: ARTÍCULOS

### ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS INDEXADAS

Fernández A, Rodríguez F, Espinosa de los Monteros A, Bautista MJ, Rodríguez J, Pérez J y Poveda JB. 1990-1991. Las fiebres víricas hemorrágicas de la especie humana (FVHS) y la peste porcina africana (PPA): mecanismos patogénicos similares. **Anales de Veterinaria de Murcia**, 6-7: 107-114. 1990-91.

Fernández A, Pérez J, Carrasco L, Bautista MJ, Sánchez-Vizcaíno JM and Sierra MA. 1992. Distribution of asfv antigens in pig tissues experimentally infected with two different spanish isolates. **Journal of Veterinary Medicine Serie B**, 39: 393-402.

Mozos E, Novales M, Bautista MJ, Rodríguez F, Ginel PJ and López R. 1992. Periocular depigmentation associated to inadecuated tyroprotein supplement in horses. Clinical and histopathological study. **Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift**, 105:33.

Pérez J, Bautista MJ, Rodríguez F, Sierra MA, Oglé D y Bernabé A. 1992. Lepra felina: descripción de dos casos. **Anales de Veterinaria de Murcia**, 8: 93-98.

Carrasco L, Bautista MJ, Martín de las Mulas J and Jensen HE. 1993. Application of enzyme-immunohistochemistry for the diagnosis of the aspergillosis, candidosis and zygomycoses in psittacine birds. **Avian Diseases**, 37: 923-927.

Bautista MJ, Carrasco L, Pérez J, Chacón- Manrique de Lara F, Hervás J y Sierra MA. 1994. Estudio comparativo del bazo en los diferentes mamíferos domésticos. **Anales de Veterinaria de Murcia**, 9-10: 83-97. 1993-1994.

Pérez J, Bautista MJ, Carrasco L, Gómez-Villamandos JC and Mozos E. 1994. Primary extragenital occurrence of transmissible venereal tumor. Three cases reports. **Canine Practice**, 19: 7-9.

Martín de las Mulas J, Espinosa de los Monteros A, Bautista MJ, Gómez-Villamandos JC and Morales C. 1994. Immunohistochemical distribution pattern of intermediate filament proteins and muscle actin in feline and human mammary gland carcinomas. **Journal of Comparative Pathology**, 111: 365-381.

López R, Ginel PJ, Molleda JM, Bautista MJ, Pérez J and Mozos E. 1994. A clinical, pathological and immunopathological study of vitiligo in a siamese cat. **Veterinary Dermatology**, 5: 27-32.

Blanco A, Méndez A, Carrasco L, Bautista MJ and Sierra MA. 1994. Morphology and changes in clara cells in the foetal bronchioles of swiss mice. **Histology and Histopathology**, 9: 251-258.

Carrasco L, Fierro Y, Sánchez-Castillejo JM, Bautista MJ, Martín de las Mulas J and Sierra MA. 1994. Vascular changes produced by *Elaeophora elaphi* in red deer (*cervus elaphus*). **Verth. ber. Zootiere**, 36: 405-406.

Carrasco L, Bautista MJ, Martín de las Mulas J, Gómez-Villamandos JC and Sierra MA. 1995. Description of a new population of fixed macrophages in the splenic cords of pigs. **Journal of Anatomy**, 187: 395-402.

Carrasco L, Fierro Y, Sánchez- Castillejo JM, Bautista MJ, Gómez-Villamandos JC and Sierra MA. 1995. Elaeophorosis in red deer caused by *Elaeophora elaphi*: lesions of natural disease. **Veterinary Pathology**, 32: 250-257.

Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Carrasco L, Hervás J and Sierra MA. 1995. Electron microscopic evidence for infection of splenic dendritic cells by adenovirus in psittacine birds. **Research in Virology**, 146: 389-395.

Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Hervás J, Carrasco L, Chacón-Manrique de Lara F, Pérez J, Wilkinson PJ and Sierra MA. 1996. Subcellular changes in platelets in acute and subacute African swine fever. **Journal of Comparative Pathology**, 115: 327-341.

Carrasco L, Chacón-Manrique de Lara F, Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Villeda CJ, Wilkinson PJ and Sierra MA. 1996. The pathogenic role of pulmonary intravascular macrophages in acute african swine fever. **Research in Veterinary Science**, 61: 193-198.

Chacón-M. de Lara F, Hervás J, Bautista MJ, Pérez J, Gómez-Villamandos JC, Martín de las Mulas J and Carrasco L. 1996. Intestinal smooth muscle hyperplasia in a goat. **Journal of Veterinary Diagnosis and Investigation**, 8: 390-392. 1996.

Carrasco L, Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Martín de las Mulas J, Villeda CJ, Wilkinson PJ and Sierra MA. 1996. *In vivo* replication of African swine fever virus (Malawi'83) in neutrophils. **Veterinary Research**, 27: 55-62. 1996.

Carrasco L, Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Hervás J, Pulido B and Sierra MA. 1996. Pulmonary intravascular macrophages in deer. **Veterinary Research**, 27: 71-77.

Pérez J, Bautista MJ, Rollón E, Chacón-Manrique de Lara F, Carrasco L and Martín de las Mulas J. 1996. Immunohistochemical characterization of hemangiopericytomas and other spindle cell tumors in the dog. **Veterinary Pathology**, 33: 391-397.

Martín de las Mulas J, Bautista MJ, Chacón-Manrique de Lara F and Carrasco L. 1996. Fibrillary astrocytoma in a goat: pathologic, immunohistochemical and ultrastructural study. **Journal of Veterinary Diagnostic and Investigation**, 8: 387-389.

Pérez J, Bautista MJ, Rodríguez F, Wilkinson PJ, Sierra MA and Martín de las Mulas J. 1997. Double-labelling immunohistochemical study of megakaryocytes in African swine fever. **The Veterinary Record**, 141: 386-390.

Gómez-Villamandos JC, Hervás J, Moreno C, Carrasco L, Bautista MJ, Wilkinson PJ and Sierra MA. 1997. Subcellular changes in the tonsils of pigs infected with acute african swine fever virus. **Veterinary Research**, 28: 179-189.

Carrasco L, Bautista MJ, Gómez-Villamandos JC, Martín de las Mulas J, Chacón-M. de Lara F, Wilkinson PJ and Sierra MA. 1997. Development of microscopic lesions in splenic cords of pigs infected with african swine fever. **Veterinary Research**, 28: 93-99.

Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Carrasco L, Caballero MJ, Hervás J, Villeda CJ, Wilkinson PJ and Sierra. 1997. African swine fever virus infection of bone marrow. Lesions and pathogenesis. **Veterinary Pathology**, 34: 97-107.

Carrasco L, Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ y Sierra MA. 1997. Órganos del sistema inmune. **Porci**, 40: 13-33.

Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Carrasco L, Chacón-Manrique de Lara F, Hervás J, Wilkinson PJ and Sierra MA. 1998. Thrombocytopenia associated with apoptotic megakaryocytes in a viral haemorrhagic syndrome induced by a moderately virulent strain of African swine fever virus.

**Journal of Comparative Pathology**, 118: 1-13. 1998.

Carrasco L, Gómez-Villamandos JC, Fierro Y, Sánchez-Castillejo JM, Bautista MJ and Pérez J. 1998. Immunohistochemical characterization of hepatic lesions associated with *Elaeophora elaphi* parasitism in red deer (*cervus elaphus*). **Journal of Comparative Pathology**, 118: 207-219.

Méndez A, Martín de las Mulas J, Bautista MJ, Chacón F, Millán Y, Fondevila D and Pumarola M. 1998. Comparative immunohistochemical study of stellate cells in normal canine and equine adenohypophyses and pituitary tumours. **Journal of Comparative Pathology**, 118: 29-40. 1998.

Gómez-Villamandos JC, Ruiz-Villamor E, Salguero FJ, Bautista MJ, Carrasco L, Sánchez C, Quezada M and Sierra MA. 1998. Immunohistochemical and ultrastructural evidence of hog cholera virus infection of megakaryocytes in bone marrow and spleen. **Journal of Comparative Pathology**, 119: 111-119.

Bautista MJ, Gómez-Villamandos JC, Carrasco L, Ruiz-Villamor E, Salguero FJ and Sierra MA. 1998. Ultrastructural pathology of the bone marrow in pigs inoculated with a moderately virulent strain (DR 78) of African swine fever virus. **Histology and Histopathology**, 13: 713-720.

Martín de las Mulas J, Millán Y, Ruiz-Villamor E, Bautista MJ, Rollón E and Espinosa de los Monteros A. 1999. Apoptosis and mitosis in tumours of the skin and subcutaneous tissues of the dog. **Research in Veterinary Science**, 66: 139-146.

Carrasco L, Sánchez C, Gómez-Villamandos JC, Laviada MD, Bautista MJ, Martínez-Torrecuadrada J, Sánchez-Vizcaíno JM and Sierra MA. 1999. The role of pulmonary intravascular macrophages in the pathogenesis of African horse sickness. **Journal of Comparative Pathology**, 121: 25-38.

Gómez-Villamandos JC, Sánchez C, Carrasco L, Laviada MD, Bautista MJ, Martínez-Torrecuadrada J, Sánchez-Vizcaíno JM and Sierra MA. 1999. Pathogenesis of african horse

sickness: ultrastructural study of the capillaries in experimental infection. **Journal of Comparative Pathology**, 121: 101-116.

Carrasco L, Segalés J, Bautista MJ, Gómez-Villamandos JC, Rosell C, Ruiz-Villamor E and Sierra MA. 2000. Intestinal chlamydial infection concurrent with postweaning multisystemic wasting syndrome in pigs. **The Veterinary Record**, 146: 21-23.

Martín de las Mulas J, Millán Y, Bautista MJ, Pérez J and Carrasco L. 2000. Estrogen and progesterone receptors in feline fibroadenomatous change. An immunohistochemical study. **Research in Veterinary Science**, 68: 15-21.

Gómez-Villamandos JC, Ruiz-Villamor E, Bautista MJ, Quezada M, Sánchez C, Salguero FJ and Sierra MA. 2000. Pathogenesis of Classical swine fever: Renal haemorrhages and erythrodiapedesis. **Journal of Comparative Pathology**, 123: 47-54.

Lucena MR, Mozos E, Bautista MJ, Ginel PJ and Pérez-Arévalo J. 2001. Hepatic cirrhosis in a five-month-old dog. **Veterinary Record**, 42 (10): 239-242.

Carrasco L, Ruiz-Villamor E, Gómez-Villamandos JC, Salguero FJ, Bautista MJ, Maciá M, Quezada M and Jover A. 2001. Classical swine fever: morphological and morphometrical study of pulmonary intravascular macrophages. **Journal of Comparative Pathology**, 125: 1-7.

Pérez-Arévalo J, García PM, Mozos E, Bautista MJ and Carrasco L. 2001. Immunohistochemical characterization of hepatic lesions associated with migrating larvae of *ascaris suum* in pigs. **Journal of Comparative Pathology**, 124: 200-206.

Mozos E, Bautista MJ and Pérez-Arévalo J. 2001. Hepatic cirrhosis in a five-month-old dog. **Journal of Small Animal Practice**, 42 (2): 239-242.

Gómez-Villamandos JC, Ruiz-Villamor E, Bautista MJ, Sánchez CP, Sánchez-Cordón P, Salguero FJ and Jover A. 2001. Morphological and immunohistochemical changes in splenic macrophages of pigs infected with Classical swine fever. **Journal of Comparative Pathology**, 125: 98-110.

Ruiz-Villamor E, Quezada M, Bautista MJ, Romanini S, Carrasco L, Salguero FJ and Gómez-Villamandos JC. 2001. Classical swine fever: pathogenesis of glomerular damage and immunocharacterization of immunocomplex deposits. **Journal of Comparative Pathology**, 124 (4): 246-254.

Carrasco L, Ruiz-Villamor E, Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Núñez A, Quezada M and Sierra MA. 2001. Atypical cilia in the bronchiolar epithelium of pigs experimentally infected with hog cholera virus. **Journal of Comparative Pathology**, 124: 29-35.

Sánchez-Cordón P, Romanini S, Salguero FJ, Núñez A, Bautista MJ, Jover A and Gómez-Villamandos JC. 2002. Apoptosis of thymocytes related to cytokine expression in experimental classical swine fever. **Journal of Comparative Pathology**, 127: 239-248. 2002.

Bautista MJ, Ruiz-Villamor E, Salguero FJ, Sánchez-Cordón PJ, Carrasco L and Gómez-Villamandos JC. 2002. Early platelet aggregation as a cause of thrombocytopenia in classical swine fever. **Veterinary Pathology**, 39: 84-91.

Pérez-Arévalo J, García PM, Bautista MJ, Millán Y, Ordás J and Martín de las Mulas González-Albo J. 2002. Immunohistochemical characterization of tumor cells and inflammatory infiltrate associated with cutaneous melanocytic tumors of duroc and iberian swine. **Veterinary Pathology**, 39: 445-451.

Salguero FJ, Ruiz-Villamor E, Bautista MJ, Sánchez-Cordón P, Carrasco L and Gómez-Villamandos JC. 2002. Changes in macrophages in spleen and lymph nodes during acute African swine fever: expression of cytokines. **Veterinary Immunology and Immunopathology**, 90: 11-22.

Mensua C, Carrasco L, Bautista MJ, Biescas E, Fernández A, Murphy CI, Weiss DT, Solomon A and Luján L. 2003. Pathology of AA amyloidosis in domestic sheep and goats. **Veterinary Pathology**, 40: 71-80.

Gómez-Villamandos JC, Carrasco L, Bautista MJ, Sierra MA, Quezada M, Hervás J, Ruiz –Villamor E, Salguero FJ, Sánchez-Cordón P, Romanini D, Núñez A, Mekonnen T, Méndez A, Jover A and

Manrique de Lara F. 2003. African swine fever and classical swine fever: a review of the pathogenesis. Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 110 (4): 133-180.

Gómez-Villamandos JC, Salguero FJ, Ruiz-Villamor E, Sánchez-Cordón P, Bautista MJ and Sierra MA. 2003. Classical swine fever: pathology of bone marrow. Veterinary Pathology, 40: 157-163.

Bautista MJ, Gutiérrez J, Salguero FJ, Fernández de Marco, M, Romero-Trevejo JL and Gómez-Villamandos JC. 2006. BSE infection in bovine Prp transgenic mice leads to hyperphosphorylation of tau-protein. Veterinary Microbiology, 115: 293-301.

Fernández de Marco M, Salguero FJ, Bautista MJ, Núñez A, Sánchez-Cordón P and Gómez-Villamandos J. 2007. An immunohistochemical study of the tonsils in pigs with acute African swine fever virus infection. Research in Veterinary Science, 83: 198-203.

Sánchez-Cordón P, Gómez-Villamandos JC, Gutiérrez J, Sierra MA, Pedrera M and Bautista MJ. 2007. *Atoxoplasma* spp. Infection in captive canaries (*serinus canaria*). Journal of Veterinary Medicine series A-Physiology Pathology Clinical Medic, 54: 23-26.

Ginel PJ, Zafra R, Lucena R and Bautista MJ. 2007. Multiple generalized follicular cysts in a stallion. Veterinary Dermatology, 18: 456-459.

Sánchez-Cordón P, Romero-Trevejo JL, Pedrera M, Sánchez-Vizcaíno JM, Bautista MJ and Gómez-Villamandos JC. 2008. Role of hepatic macrophages during the viral haemorrhagic fever induced by African swine fever virus. Histology and Histopathology, 23: 683-691.

Romero-Trevejo JL, Gómez-Villamandos JC, Pedrera M, Blanco A, Bautista MJ and Sánchez-Cordón P. 2010. Immunohistochemical study of macrophage and cytokine dynamics in the gut of scrapie-infected mice. Histology and Histopathology, 25: 1025-1038.

Zafra R, Pérez J, Mozos E, Galka M and Bautista MJ. 2011. Concurrent pulmonary adenocarcinoma and silicate pneumoconiosis in a red-legged partridge (*Alectoris rufa*). Avian Disease, 55:128-132.

Zafra R, Bautista MJ, Pérez-Arévalo J and Ginel PJ. 2011. Hepatopancreatic ganglioneuroma in a young dog: a case report. **Veterinarni Medicina**, 56: 93-96.

Raya A, Gómez-Villamandos JC, Sánchez-Cordón P and Bautista MJ. 2012. Virus distribution and role of thymic macrophages during experimental infection with noncytopathogenic bovine viral diarrhea virus type I. **Veterinary Pathology**, 49: 811-818.

Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Sánchez-Cordón PJ, Carrasco L. 2013. Pathology of African Swine Fever: the role of monocyte-macrophage. **Virus Research**, 173: 140-149.

Zafra-Leva R, Pérez-Écija A, Buffoni L, Bautista M.J, Martínez-Moreno A, Mulcahy G, Dalton J P, Pérez, J. 2013. Early and late peritoneal and hepatic changes in goats immunized with recombinant cathesin I1 and infected with *Fasciola hepatica*. **Journal of Comparative Pathology**, 148: 373-384.

Risalde MA, Molina V, Sánchez-Cordón PJ, Pedrera M, Romero-Palomo F, Bautista MJ, Moreno A, Gómez-Villamandos JC. 2013. Comparison of pathological changes and viral antigen distribution in tissues of calves with and without preexisting bovine viral diarrhea virus infection following challenge with bovine herpesvirus-1. **American Journal of Veterinary Research**, 74: 598-610.

Pérez-Marín C, Molina G, Vizquete G, Sánchez JM, Zafra R y Bautista MJ. 2014. Uterine and ovarian remnants in an incorrectly spayed bitch: a case report. 2014. **Veterinarni Medicina**, 59: 102-106

Raya AI, Gómez-Villamandos JC y Bautista MJ. 2015. Role of thymic epithelial cells in lymphoid depletion after experimental infection with the noncytopathogenic BVD strain 7443. **Veterinary Pathology**, 52: 291-294.

Romero-Palomo F, Risalde MA, Molina V, Bautista MJ y Gómez-Villamandos JC. 2015. Characterization of thymus atrophy in calves with subclinical BVD challenged with BHV-1. **Veterinary Microbiology**, 177: 32-42.

Escamilla A, Bautista MJ, Zafra R, Pacheco IL, Ruiz-Campillo MT, Martínez-Cruz, MS, Méndez A,

Martínez-Moreno A, Molina V y Pérez J. 2016. *Fasciola hepatica* induces eosinophil apoptosis in the migratory and biliary stages of infection in sheep.

Revista: **Veterinary Parasitology**, 216: 84-88.

Pérez-Écija A, Mendoza FJ, Estepa JC, Bautista MJ y Pérez, J. 2016 .Equid herpesvirus 1 and *Rhodococcus equi* coinfection in a foal with bronchointerstitial pneumonia. **Journal of Veterinary Medical Science**, 78 (9): 1511-1513.

Escamilla A, Pérez-Caballero R, Zafra R, Bautista MJ, Pacheco IL, Ruiz-Campillo MT, Martínez-Cruz MS, Martínez-Moreno A, Molina V y Pérez J. 2017. Apoptosis of peritoneal leucocytes during early stages of *Fasciola hepatica* infections in sheep. **Veterinary Parasitology**, S0304-4017 – 17: 30120 - 30126.

Pacheco IL, Abril MN, Morales N, Bautista MJ, Zafra R, Escamilla A, Ruiz-Campillo MT, Martínez-Moreno A y Pérez J. 2017. Th1/Th2 balance in the liver and hepatic lymph nodes of vaccinated and unvaccinated sheep during acute stages of infection with *Fasciola hepatica*. **Veterinary Parasitology**, S0304-4017 – 17: 30127-30129.

## ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS NO INDEXADAS

Hervás J, Gómez-Villamandos JC, Méndez A, Sierra MA, Chacón-Manrique de Lara F, Bautista MJ, Pérez J y Carrasco L. 1995. Hepatozoonosis canina. **Veterinaria en Praxis**, 10: 14-18.

Bautista MJ, Carrasco L, Martín de las Mulas J, Pérez J, Méndez A y Sierra MA. 1996. Plaquetas: características ultraestructurales y su papel en la hemostasia y respuesta inflamatoria. **Anales de Veterinaria de Murcia**, 11-12: 11-27.

Bautista MJ, Martín de las Mulas J, Macías L, Pérez J, Chacón-Manrique de Lara F y Mozos E. 1997. Seudomicetoma dermatofítico en un gato persa: aspectos clínicos, patológicos y evolutivos. **Clínica Veterinaria de Pequeños Animales (AVEPA)**, 17: 135-139. 1997.

Ruiz-Villamor E, Scarlata E, Hervás J, Bautista MJ, Salguero FJ, Carrasco L y Méndez A. 1998. Muerte de terneros asociada a parasitación por *theileria spp.* **Avances en Alimentación y Mejora Animal**, 39: 17-19. 1998.

De la Torre R, Gómez-Villamandos JC, Millán Y, Pérez-Aparicio J, Bautista MJ, Hernández-Bienes M, Sierra MA y Martín de las Mulas J. 1998. Hiperpigmentaciones melánicas en cerdos de raza ibérica y sus cruces. Prevalencia y tipos. **Medicina Veterinaria**, 15: 668-674.

Perea A, Carrasco L, Arenas A, Maldonado A, Tarradas MC, Astorga RJ, Bautista MJ y Sierra MA. 1998. Patología porcina en imágenes (I). Enfermedades respiratorias. **Información Veterinaria**, 192: 35-45. 1998.

Perea A, Carrasco L, Arenas A, Maldonado A, Tarradas MC, Astorga RJ, Bautista MJ y M.A. Sierra. 1998. Patología porcina en imágenes (II). Enfermedades digestivas. **Información Veterinaria**, 193: 43-52. 1998.

Pulido B, Rodríguez A, Bautista MJ, Pérez J, Gómez-Villamandos JC, Quezada M y Carrasco L. 1999. El macrófago intravascular pulmonar: su función reguladora y secretora, y su papel en la reactividad pulmonar. **Agro-Ciencia**, 15: 97-110.

Bautista MJ, Martínez-Galisteo A, Salguero FJ, Ruiz-Villamor E, Rodríguez A y Gómez-Villamandos JC. 1999. Avances en el conocimiento de la médula ósea. **Acta Veterinaria**, 10: 21-29. 1999.

Méndez A, Maldonado A, Ruiz-Villamor E, Luque I, Bautista MJ, Huerta B, Sierra MA, Borge MC. 1999. Patología de los pequeños rumiantes en imágenes (I). Enfermedades neonatales. **Información veterinaria**, 1(206): 43.54.

Gómez-Villamandos JC, Carrasco L, Bautista MJ and Sierra MA. 1999. African swine fever. The role of monokines. **Recent Research and Advances in Virology**, 1: 7-17.

Ruiz-Villamor E, Carrasco L, Gómez-Villamandos JC, Bautista MJ, Salguero FJ, Maldonado A, Astorga RJ y Perea JA. 1999. Lesiones infrecuentes en tuberculosis caprina. **Laboratorio veterinario Avedila**, 10: 5-7.

Pérez-Arévalo J, García P, Tatay A, Bautista MJ and Tatay JR. 2001. Estudio histológico de los efectos agudos y crónicos inducidos por la irradiación con láser de diodos en discos intervertebrales de conejo. **Mapfre Medicina**, 12: 1-7.

Carrasco L, Núñez A, Sánchez-Cordón P, Bautista MJ and Gómez-Villamandos JC. 2002. Pulmonary intravascular macrophages: a new view of pulmonary pathophysiology. **Trends in Comparative Biochem and Physiol**, 9: 131-141.

Romero-Trevejo JL, Sánchez-Cordón P, Pedrera M, Bautista MJ, Blanco A, Molina V, Ruiz-Villamor E and Gómez-Villamandos JC. 2007. Encefalopatías espongiiformes transmisibles: etiología, patogenia e importancia zoonótica. **Anales de la Real Academia de Ciencias Veterinarias de Andalucía oriental**, 20: 115-134.

## **OTRAS PUBLICACIONES**

### **8.1. Comunicaciones a Congresos publicadas íntegramente.**

8.1.1. A. Méndez, A. Molina, L. Carrasco, M.C. Crespo, M.J. Bautista y M.A. Sierra. ASPECTOS PRÁCTICOS DEL DIAGNÓSTICO DE LA PARATUBERCULOSIS CAPRINA. **Actas de las XVI Jornadas científicas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia**. Editado por el Departamento de Agricultura, Ganadería y Montes del Gobierno de Navarra. Pamplona, 1991. Páginas: 351-356.

- 8.1.2. J.C. Gómez-Villamandos, J.M. Carmona, L. Carrasco, M.J. Bautista, y M.A. Sierra. PARASITACIÓN POR *E. GILRUTHI* EN LA CABAÑA CAPRINA DE GRAN CANARIA. **Actas de las XVI Jornadas científicas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia.** Editado por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Salamanca, 1992.
- 8.1.3. J. Hervás, A. Méndez, L. Carrasco, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista y T. Cano. CORRELACIÓN ETIOLÓGICA Y LESIONAL DE ALGUNOS PROCESOS DIARREICOS EN CORDEROS. **Actas de las XVII Jornadas científicas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia.** Editado por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Salamanca, 1992.
- 8.1.4. M.J. Bautista, L. Carrasco, J. Martín de las Mulas, E. Mozos, J.C. Gómez-Villamandos, J. Pérez y M.A. Sierra. DESCRIPCIÓN DE UNA POBLACIÓN MACROFÁGICA FIJA EN LOS CORDONES ESPLÉNICOS DEL CERDO. **Actas del VIII Congreso Nacional de Histología. Editado por la Universidad de Jaén.** Servicio de publicaciones. Jaén, 1993. Páginas: 279- 280.
- 8.1.5. J.C. Gómez-Villamandos, J. Hervás, L. Carrasco, M.J. Bautista, A. Méndez y M.A. Sierra. ELECTRON MICROSCOPY IN THE STUDY OF THE PATHOGENESIS OF VIRAL DISEASES: AFRICAN SWINE FEVER. **Electron microscopy.** Vol. 3: Applications in Biological Sciences. Editado por Les Editions le Physique. París (Francia), 1994. Páginas: 1101-1102.
- 8.1.6. F. Chacón-Manrique de Lara, M.J. Bautista, L. Carrasco, M.A. Sierra and J. Martín de las Mulas. LYMPHOID DENDRITIC CELLS AND AFRICAN SWINE FEVER VIRUS ANTIGEN RELATIONSHIPS IN EXPERIMENTALLY INFECTED PIGS (MALAWI'83). **Immunobiology of viral infections. Proceedings 3rd Congress European Society Veterinary Virology.** Interlaken (Suiza), 1995. Páginas: 103-107.
- 8.1.7. M. Quezada, C. Perales, C. Brevis, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista y J. Martín de las Mulas. ASPECTOS PATOLÓGICOS E INMUNOHISTOQUÍMICOS DEL BAZO DE CERDOS INOCULADOS EXPERIMENTALMENTE CON EL VIRUS DE LA PESTE PORCINA CLÁSICA. **Anales de Medicina Veterinaria.** Vol.XXX. Editado por la Facultad de Ciencias Veterinarias. Valdivia (Chile), 1998. Páginas: 201- 202.
- 8.1.8. E. Ruiz-Villamor, L. Carrasco, J.C. Gómez-Villamandos, M. J. Bautista, F.J. Salguero, A. Maldonado, R. Astorga y A. Perea. LESIONES INFRECIENTES EN TUBERCULOSIS CAPRINA. **Laboratorio Veterinario AVEDILA.** Vol.10. Gerona, 1999. Páginas: 5-7.

## **OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACION**

### **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I+D+I FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS COMPETITIVAS DE ADMINISTRACIONES O ENTIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS**

10.1. Colaboración en el proyecto **"Morfopatología de la Peste Porcina Africana. Relaciones entre el agente etiológico y el sistema inmune"** adjudicado por la Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica (CAICYT) con el nº 618440.

Director: Prof. Dr. Amador Jover Moyano.

Período: 1985-1987.

10.2. Participación como investigador en el proyecto "**Estudio sobre el reconocimiento de astas del toro de lidia**" de la Junta de Andalucía con el nº 5160091.

Director: Prof. Dr. Amador Jover.

Período: 1985-1990.

10.3. Colaboración en el proyecto "**Morfopatología de la Peste Porcina Africana**" adjudicado por la Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica (CAICYT), con la referencia PB88-0281.

Director: Prof. Dr. Amador Jover.

Período: 1989-1991.

10.4. Colaboración en el proyecto "**Técnicas inmunohistoquímicas aplicadas al diagnóstico de las micoplasmosis**" adjudicado por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Director: Dr. José Carlos Gómez Villamandos.

Período: 1991.

10.5. Colaboración en el proyecto "**African swine fever haemorrhage**" adjudicado por Institute for Animal Health (London) con el nº ER BSEC1\*CT92-0825.

Director: Prof. Dr. P. J. Wilkinson.

Período: 1992-1998.

10.6. Colaboración en el proyecto "**Peste Porcina Clásica. Aplicación de nuevas técnicas diagnósticas**" de la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica de Chile (FONDECYT) con la referencia nº195 1028.

Director: Dr. M. Quezada.

Período: 1995-2000.

10.7. Participación como investigadora del proyecto "**Estudio de las monoquinas (TNF  $\alpha$  e IL-1) como inductoras de cambios vasculares y apoptosis de linfocitos en la Peste Porcina Africana**" adjudicado por la Dirección General de Enseñanza Superior (DGES), con la referencia PB95-0558.

Director: Prof. Dr. Miguel Ángel Sierra Plana.

10.8. Participación como investigadora del proyecto " **Homonoddependencia de los carcinomas de mama caninos y felinos como modelo natural del carcinoma de mama humano**" adjudicado por el Ministerio de Educación y Cultura, con la referencia PM98-0164.

Directora: Prof. Dr. Juana Martín de las Mulas González-Albo.

10.9. Participación como investigadora del proyecto " **Respuesta inmune celular y humoral en la peste porcina clásica: apoptosis de linfocitos y regeneración de las estructuras linfoides**" adjudicado por el Ministerio de Educación y Cultura, con la referencia PB98-1033.

Director: Prof. Dr. Amador Jover Moyano.

10.10. Participación como investigadora del proyecto " **Encefalopatía espongiforme bovina: vías de difusión y distribución secuencial de prpsc en el organismo**" adjudicado por la Consejería de Agricultura y Pesca, con la referencia ¿???

Director: Prof. Dr. Amador Jover Moyano.

10.11. Participación como investigadora del proyecto " **Estudio de la respuesta inmune en la diarrea vírica bovina: células y citocinas implicadas**" adjudicado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, con la referencia AGL2006-01536.

Director: Prof. Dr. José Carlos Gómez Villamandos

10.12. Participación como investigadora del proyecto " **Fiebre catarral ovina (lengua azul): estudio de la respuesta inmune y de la infección persistente**" adjudicado por la Consejería de innovación, ciencia y empresa, con la referencia AGR-132.

Director: Prof. Dr. Amador Jover Moyano

10.13. Participación como investigadora del proyecto " **Estudio de la respuesta inmune en terneros persistentemente infectados con el virus de la diarrea vírica bovina e inoculados con herpesvirus bovino tipo 1**" adjudicado por el por el Ministerio de Educación y Ciencia, con la referencia P07-AGL2006-01536.

Director: Prof. Dr. José Carlos Gómez Villamandos

10.14. Participación como investigadora del proyecto **"Evaluating and controlling the risk of african swine fever in the EU"** adjudicado VII Programa Marco de la Unión Europea, con la referencia KBBE 211691.

Director: Prof. Dr. José Manuel Sánchez-Vizcaíno

10.15. Participación como investigadora del proyecto **"Investigación de nuevos candidatos vacunales para el control de la fasciolosis"** adjudicado la Junta de Andalucía, con la referencia P07-AGR-02900.

Director: Prof. Dr. José Pérez Arévalo

10.16. Participación como investigadora del proyecto **"Lengua azul: mecanismos de distribución y acantonamiento del virus, estudio de los cambios vasculares y respuesta inmunitaria en ovejas inoculadas con los serotipos 1 y 8"** adjudicado el Ministerio de Educación, Ciencia y Cultura, con la referencia AGL2009-13174-C02-01.

Director: Prof. Dr. José Carlos Gómez Villamandos

10.17. Participación como investigador del proyecto **"Respuesta inmune en la diarrea vírica bovina. Papel de las células dendríticas y células estromales de las estructuras linfoides frente a virus patógenos vacunales"** adjudicado la Junta de Andalucía, con la referencia P09-AGR-4671.

Director: Prof. Dr. José Carlos Gómez-Villamandos

10.18 Participación como investigadora del proyecto: **"Vaccines against helminth infections PARAVAC"** adjudicado por la Unión Europea, con la referencia: KBBE-2010-4-265862.

Director: Prof. Dr. José Pérez Arévalo

10.19 Participación como investigadora del proyecto: **"PARAGONE Vaccines for animal parasites"** adjudicado por la Unión Europea, con la referencia: H2020-SFS-2014-2-635408.

Director: Prof. Dr. José Pérez Arévalo y Rafael Zafra Leva

10.20 Participación como investigadora del proyecto **"Interacción parásito-hospedador en la fasciolosis: bases moleculares y celulares para el desarrollo de vacunas"** adjudicado por adjudicado el Ministerio de Educación, Ciencia y Cultura, con la referencia: AGL2015-67023-C2-

R

Directores: Prof. Dr. Álvaro Martínez Moreno y José Pérez Arévalo

## **PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS, CONVENIOS O PROYECTOS I+D+i NO COMPETITIVOS CON ADMINISTRACIONES O ENTIDADES PÚBLICAS O PRIVADAS**

1. Investigadora y directora del proyecto: **“Diagnóstico Histopatológico e Inmunohistoquímico”**.

Investigador/a responsable: José Pérez Arévalo y María José Bautista Pérez

2. Investigadora en el proyecto: **“Desarrollo experimental del proyecto análisis teórico y experimental del proceso de consolidación y remodelación ósea en fractura de huesos largos”**, código: 12013055.

Investigador/a responsable: Juan Manuel Domínguez Pérez y Juan Morgaz Rodríguez

3. Investigadora en el proyecto: **“Realización de un ensayo vacunal frente a Fasciola hepática en ovejas”**, código: 12016045.

Investigador/a responsable: J José Pérez Arévalo.

## **11. COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES**

11.1. J. Pérez, M.J. Bautista, J. Rodríguez, A. Espinosa, J. Poveda y A. Fernández. APORTACIÓN DE LAS TÉCNICAS INMUNOHISTOQUÍMICAS AL DIAGNÓSTICO E INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA VETERINARIA. I Symposium sobre Avances y Perspectivas en Inmunohistoquímica e Histoquímica. Cádiz, 1990.

11.2. E. Mozos, M. Novales, M.J. Bautista, F. Rodríguez, P. Ginel and R. López. PERIOcular DEPIGMENTATION ASSOCIATED TO INADECUATED TYROPROTEIN SUPPLEMENT IN HORSES. CLINICAL AND HISTOPATHOLOGICAL STUDY. 40th Meeting of European Society of Veterinary Pathology. Friedrichshafen (Alemania). Mayo, 1991.

11.3. J.C. Gómez-Villamandos, C. Gutiérrez, J. Rodríguez, R. Morales and M.J. Bautista. RENAL DYSPLASIA IN GOAT. RENAL DYSPLASIA IN GOAT. 40th Meeting of European Society of Veterinary Pathology. Friedrichshafen (Alemania). Mayo, 1991.

11.4. E. Mozos, L. Carrasco, T. Moyano, J. Pérez, M.J. Bautista y J. Martín de las Mulas. OSTEOSARCOMA TELANGIECTÁSICO MANDIBULAR CON METÁSTASIS PRIMARIA A AURÍCULA DERECHA. III Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cáceres. Junio, 1991.

11.5. L. Carrasco, A. Espinosa, M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, J.L. Rodríguez y T. Moyano. NEOPLASIA RENAL PRIMARIA EN CONEJO DE ANGORA ADULTO. III Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cáceres. Junio, 1991.

11.6. E. Mozos, M.J. Bautista, J. Pérez, J.C. Gómez-Villamandos y T. Moyano. ESTUDIO ESTRUCTURAL E INMUNOHISTOQUÍMICO DEL ASTA DE TORO DE LIDIA. VII Congreso Nacional de Histología. Lugo. Septiembre, 1991.

11.7. A. Méndez, A. Molina, L. Carrasco, M.C. Crespo, M.J. Bautista y M.A. Sierra. ASPECTOS PRÁCTICOS DE LA PARATUBERCULOSIS CAPRINA. XVI Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia. Pamplona. Septiembre, 1991.

11.8. J.C. Gómez-Villamandos, J.M. Carmona, I. Carrasco, M.J. Bautista y M.A. Sierra. PARASITACIÓN POR *EIMERIA GILRUTHI* EN LA CABAÑA CAPRINA DE GRAN CANARIA. XVII Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia. Salamanca. Septiembre, 1992.

11.9. J. Hervás, A. Méndez, L. Carrasco, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista y T. Cano. CORRELACIÓN ETIOLÓGICA Y LESIONAL DE ALGUNOS PROCESOS DIARREICOS EN CORDEROS. XVII Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia. Salamanca. Septiembre, 1992.

11.10. R. López, P. Ginel, M. Novales, M.J. Bautista, J.M. Molleda and E. Mozos. PROGRESSIVE VITILIGO-LIKE LEUKODERMA AND LEUKOTRICHIA IN A SIAMESE FEMALE CAT. XVII WSAVA-AVPA World Congress. Roma (Italia). Septiembre, 1992.

11.11. J. Pérez, A. Espinosa de los Monteros, M. Quezada, M.J. Bautista, A. Ruiz y J. Martín de las Mulas. UTILIDAD DE LOS MARCADORES TUMORALES DETECTADOS MEDIANTE TÉCNICAS INMUNOHISTOQUÍMICAS EN ONCOLOGÍA VETERINARIA. II Symposium Internacional aspectos Básicos de la Inmuno-histoquímica. Cádiz. Mayo, 1993.

11.12. L. Carrasco, M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, A. Méndez, J. Hervás and M.A. Sierra. THE SPLEEN IN ACUTE EXPERIMENTAL ASF (MALAWI'83): ULTRASTRUCTURAL CHANGES. 42th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Würzburg (Alemania). Junio, 1993.

11.13. M.J. Bautista, L. Carrasco, J.C. Gómez Villamandos, C. Villeda, M.A. Sierra y A. Jover. LOS MACRÓFAGOS ESPLÉNICOS Y SU PAPEL EN LAS LESIONES DE LA PESTE PORCINA AFRICANA AGUDA. V Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Barcelona. Junio, 1993.

11.14. J. Pérez, M.J. Bautista, J. Hervás, E. Mozos, A. Fernández y J. Martín de las Mulas. CARACTERIZACIÓN INMUNOHISTOQUÍMICA DE LOS TUMORES HEPÁTICOS EN EL PERRO. ESTUDIO DE 18 CASOS. V Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Barcelona. Junio, 1993.

11.15. A. Ruiz, J. Martín de las Mulas, J. Pérez, M.J. Bautista y E. Mozos. CANINE CUTANEOUS TUMORS: A RETROSPECTIVE AND IMMUNOHISTOCHEMICAL STUDY. 10th European Society of Veterinary Dermatology Annual Congress. Aalborg (Dinamarca). Agosto, 1993.

11.16. M.J. Bautista, L. Carrasco, J. Martín de las Mulas, E. Mozos, J.C. Gómez-Villamandos, J. Pérez y M.A. Sierra. DESCRIPCIÓN DE UNA POBLACIÓN MACROFÁGICA FIJA EN LOS CORDONES ESPLÉNICOS DEL CERDO. VIII Congreso Nacional de Histología. Jaén. Septiembre, 1993.

11.17. A. Méndez, M.J. Bautista, M.A. Sierra, J. Pérez, H.E. Jensen y L. Carrasco. ZIGOMICOSIS RUMINAL Y ABOMASAL EN CORDEROS XVIII Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia. Albacete. Septiembre, 1993.

11.18. L. Carrasco, M.J. Bautista, E. Mozos, F. Chacón Manrique de Lara, P.J. Wilkinson, M.A. Sierra. REPLICACIÓN DEL VIRUS DE LA PPA (CEPA MALAWI'83) EN NEUTRÓFILOS

PORCINOS. V Congreso Nacional de la Sociedad Española de Biología Celular. Badajoz. Diciembre, 1993.

11.19. A. Méndez, J. Hervás, J.C. Gómez-Villamandos, L. Carrasco, M.J. Bautista and A. Jover. IN VIVO" REPLICATION OF THE AFRICAN SWINE FEVER VIRUS (Malawi'83) IN DIFFERENT CELLULAR POPULATIONS OF THE KIDNEY. Europäische Gesellschaft für Veterinärpathologie. Zurich (Suiza). Abril, 1994.

11.20. L. Carrasco, Y. Fierro, J.M. Castillejo, M.J. Bautista, J. Martín de las Mulas y M.A. Sierra. VASCULAR CHANGES PRODUCED BY ELAEOPHORA ELAPHI IN RED DEER (CERVUS ELAPHUS). 36 International Symposium on Diseases of Zoo and Wild Animals. Kristiansand (Noruega). Mayo, 1994.

11.21. L. Carrasco, M.J. Bautista, Y. Fierro, J.C. Gómez-Villamandos, J.M. Sánchez-Castillejo y T. Moyano. ELAEOPHOROSIS POR E. ELAPHI EN CIERVOS ROJOS: PATOLOGÍA DE LA ENFERMEDAD NATURAL. VI Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Murcia. Junio, 1994.

11.22. J. Pérez, F. Chacón-Manrique de Lara, M.J. Bautista, M.A. Sierra y J. Martín de las Mulas. CARACTERIZACIÓN INMUNOHISTOQUÍMICA DEL HEMANGIOPERICITOMA CANINO: ESTUDIO DE 17 CASOS. VI Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Murcia. Junio, 1994.

11.23. J.C. Gómez-Villamandos, J. Hervás, L. Carrasco, M.J. Bautista, A. Méndez, and M.A. Sierra. ELECTRON MICROSCOPY IN THE STUDY OF THE PATHOGENESIS OF VIRAL DISEASES: AFRICAN SWINE FEVER. 13 International Congress on Electron Microscopy. París (Francia). Julio, 1994.

11.24. F. Chacón-Manrique de Lara, M.J. Bautista, L. Carrasco, M.A. Sierra and J. Martín de las Mulas. LYMPHOID DENDRITIC CELLS AND AFRICAN SWINE FEVER VIRUS ANTIGENS RELATIONSHIPS IN EXPERIMENTALLY INFECTED PIGS (Malawi'83). Third Congress of the European Society for Veterinary Virology. Interlaken (Suiza). Septiembre, 1994.

11.25. E. Mozos, F. Chacón-M de Lara, J. Pérez, M.J. Bautista, T. Moyano y A. Jover. CUTANEOUS LESIONS IN SUBACUTE EXPERIMENTAL AFRICAN SWINE FEVER (ASF): A HISTOPATHOLOGICAL AND IMMUNOHISTOLOGICAL STUDY. XII Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Cuneo (Italia). Septiembre, 1994.

11.26. L. Carrasco, M.J. Bautista, J., Martín de las Mulas, J.C. Gómez-Villamandos, F. Chacón M. de Lara, and A. Blanco. AFRICAN SWINE FEVER VIRUS: INTERACTIONS WITH THE LYMPHOID FOLLICLES. XII Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Cuneo (Italia). Septiembre, 1994. **Esta comunicación consiguió un premio a la mejor comunicación del congreso.**

11.27. A. Méndez, A. Espinosa de los Monteros, F. Rodríguez, M.J. Bautista, H.E. Jensen y L. Carrasco. MAMITIS MICÓTICA EN CABRAS PRODUCIDA POR ASPERGILLUS spp. XIX Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia. Burgos. Septiembre, 1994.

11.28. R. Lucena, P. J. Ginel, J. Pérez, R. López, M.J. Bautista y E. Mozos. TUMORES DE CAVIDAD OROFARÍNGEA, NASAL Y SENOS PARANASALES EN EL PERRO: ASPECTOS CLÍNICOS Y EPIDEMIOLÓGICOS. IV Jornadas Científicas del Centro Militar de Veterinaria. Madrid. Junio, 1995.

11.29. L. Carrasco, F. Chacón M. de Lara, J.C: Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, J. Hervás y M.A. Sierra. LA PERFUSIÓN VASCULAR: UN MÉTODO IDÓNEO PARA EL ESTUDIO ULTRAESTRUCTURAL DE LAS ENFERMEDADES VÍRICAS. XVII Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica. Oviedo. Abril, 1995.

11.30. L. Carrasco, M. Mira, M.J. Bautista, F. Chacón M. de Lara, J. Pérez y A. Jover. PATHOBIOLOGY OF ACUTE PULMONARY LESIONS IN SWINE INFECTED WITH AFRICAN SWINE FEVER VIRUS. ECBO Meeting. Heidelberg (Alemania). Abril, 1995.

11.31. M.J. Bautista, J. Martín de las Mulas, F. Chacón M. de Lara, A. Méndez, J. Ruiz-Herrera y E. Mozos. NÓDULOS CUTÁNEOS MÚLTIPLES EN UN GATO. VII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. León. Junio, 1995.

11.32. J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, M.J. Caballero, L. Carrasco, A. Méndez y A. Jover. PROPAGACIÓN DEL VIRUS DE LA PESTE PORCINA AFRICANA EN LA MÉDULA ÓSEA DE CERDOS INOCULADOS CON UNA CEPA DE ALTA VIRULENCIA. VII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. León. Junio, 1995.

11.33. J. Pérez, F. Rodríguez, A. Fernández, M.J. Bautista, M.A. Sierra y J. Martín de las Mulas. DETECCIÓN DE LA PROTEÍNA P73 DEL VIRUS DE LA PESTE PORCINA AFRICANA. IV Congreso Nacional de Virología. Madrid. Septiembre, 1995.

11.34. F. Chacón M. de Lara, M.J. Bautista, F. Rodríguez, L. Carrasco, M.A. Sierra y J. Martín de las Mulas. DETECCIÓN DE LA PROTEÍNA 73 DEL VIRUS DE LA PPA EN CÉLULAS DENDRÍTICAS LINFÓIDES EN PESTE PORCINA AFRICANA EXPERIMENTAL (MALAWI'83) IV Congreso Nacional de Virología. Madrid. Septiembre, 1995.

11.35. J.C. Gómez-Villamandos, J. Hervás, M.J. Bautista, F. Chacón M. de Lara y L. Carrasco. ÓRGANOS DE REPLICACIÓN VÍRICA EN LA PESTE PORCINA AFRICANA. ¿SE COMPORTAN TODOS IGUAL?. IV Congreso Nacional de Virología. Madrid. Septiembre, 1995.

11.36. J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, L. Carrasco, J. Hervás y M.A. Sierra. PATHOLOGICAL STUDY OF BONE MARROW IN ACUTE AFRICAN SWINE FEVER. 13th European Congress on Veterinary Pathology. Edimburgo (Escocia). Septiembre, 1995.

11.37. M. Quezada, J. Pérez, A. Méndez, F. Chacón M. de Lara, M.J. Bautista y E. Mozos. ASPECTOS CLÍNICO-PATOLÓGICOS DE UN BROTE DE CARCINOMAS DE CÉLULAS ESCAMOSAS PERIOCULARES EN UNA EXPLOTACIÓN OVINA. IX Congreso Nacional de Medicina Veterinaria. Chillán (Chile). Septiembre, 1995.

11.38. A. Pérez-Rivero, J. Pérez, A. Montoya, M.J. Bautista, y E. Mozos. RABDOMIOSARCOMA CARDÍACO EN UNA PERRA ADULTA: DIAGNÓSTICO CLÍNICO E INMUNOHISTOQUÍMICO. 30 Congreso Nacional de la Asociación de Veterinarios Españoles de Pequeños Animales. Madrid. Noviembre, 1995.

11.39. M.J. Bautista, J. Orós, J. Hervás, A. Espinosa, P. Herráez y J.C. Gómez-Villamandos. ESTUDIO HISTOPATOLÓGICO Y ULTRAESTRUCTURAL DE LA INFECCIÓN POR VIRUS

SIMILARES A ASTROVIRUS EN BUITRES NEGROS. VIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. Junio, 1996.

11.40. J. Hervás, A. Méndez, L. Carrasco, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. LEISHMANIASIS VISCERAL EN EL CHACAL (*CANIS AUREUS*): ESTUDIO HISTOPATOLÓGICO. VIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. Junio, 1996.

11.41. M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, J. Hervás, L. Carrasco, F. Chacón M. de Lara y M.A. Sierra. LESIONES ULTRAESTRUCTURALES DE LAS PLAQUETAS EN LA PESTE PORCINA AFRICANA. IMPLICACIONES EN LA PATOGENIA DE LA ENFERMEDAD. VIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. Junio, 1996.

11.42. J. Martín de las Mulas, F. Chacón M. de Lara, M.J. Bautista, J. Altimira, D. Fondevila y M. Pumarola. TUMORES HIPOFISARIOS CANINOS Y EQUINOS. CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL. VIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. Junio, 1996.

11.43. J. Pérez, F. Chacón-Manrique de Lara, J. Martín de las Mulas, M.J. Bautista, F. Rodríguez y M.A. Sierra. DISTRIBUCIÓN DE LA PROTEÍNA PV73 EN TEJIDOS DE CERDOS INFECTADOS CON EL AISLADO MALAWI'83 DEL VIRUS DE LA PESTE PORCINA AFRICANA. VIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. Junio, 1996.

11.44. J. Pérez, M.J. Bautista, F. Chacón-Manrique de Lara, J. Martín de las Mulas y E. y Mozos. NEOPLASIA EN UN HURÓN (*MUSTELA PUTORIUS FURO*). VIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. Junio, 1996.

11.45. L. Carrasco, B. Pulido, F. Chacón M. de Lara, J. Hervás, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. CAMBIOS PULMONARES EN TERNEROS COMO CONSECUENCIA DE UN INTENSO EJERCICIO FÍSICO. VIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. Junio, 1996.

11.46. J.C. Gómez-Villamandos, J. Hervás, C. Martínez, L. Carrasco, M.J. Bautista, A. Fernández y A. Jover. ESTUDIO SECUENCIAL DE LAS LESIONES DE LA TONSILA EN LA PESTE

PORCINA AFRICANA. VIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. Junio, 1996.

11.47. J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, L. Carrasco, J. Hervás, F. Rodríguez y M.A. Sierra. CAMBIOS MORFOLÓGICOS DE LA MÉDULA ÓSEA EN LA PESTE PORCINA AFRICANA SUBAGUDA. ¿CAUSA O CONSECUENCIA DE LA TROMBOCITOPENIA? VIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. Junio, 1996.

11.48. J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, C. Sánchez, L. Carrasco, M.D. Laviada y J.M. Sánchez-Vizcaíno. MORPHOGENESIS OF AFRICAN HORSESICKNESS VIRUS (TYPE 4). ELECTRON MICROSCOPIC STUDY. Proceedings of the Royal Microscopical Society. Londres (Gran Bretaña). Julio, 1996.

11.49. L. Carrasco, Chacón M. de Lara, J. Hervás, F. Gracia, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. THE USE OF IMAGE ANALYSIS AS A COMPLEMENT IN ELECTRON MICROSCOPY STUDIES IN VETERINARY PATHOLOGY. Proceedings of the Royal Microscopical Society. Londres (Gran Bretaña). Julio, 1996.

11.50. J. Pérez, M.J. Day, M.J. Bautista, F. Chacón-M. de Lara y E. Mozos. IMMUNOHISTOCHEMICAL ANALYSIS OF GRANULOMATOUS LESIONS IN A CASE OF CANINE DISSEMINATED ASPERGILLOSIS. 14th Congress of the European Society of Veterinary Pathology. Ghent (Bélgica). Septiembre, 1996.

11.51. J.C. Gómez-Villamandos, J. Hervás, L. Carrasco, M.J. Bautista, P.J. Wilkinson y M.A. Sierra. PATHOLOGICAL STUDY OF THE TONSIL IN ACUTE AFRICAN SWINE FEVER. 14th Congress of the European Society of Veterinary Pathology. Ghent (Bélgica). Septiembre, 1996.

11.52. J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, L. Carrasco, J. Hervás, F. Chacón M. de Lara y M.A. Sierra. MORPHOLOGICAL CHANGES IN THE MEGAKARYOCYTES IN SUBACUTE AFRICAN SWINE FEVER. 14th Congress of the European Society of Veterinary Pathology. Ghent (Bélgica). Septiembre, 1996.

11.53. L. Carrasco, B. Pulido, F. Chacón M. de Lara, J. Hervás, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. ALTERATIONS IN PULMONARY MORPHOLOGY CAUSED BY STRESS IN

CALVES. 14th Congress of the European Society of Veterinary Pathology. Ghent (Bélgica). Septiembre, 1996.

11.54. E. Mozos, P. Herráez, M.J. Bautista, W. Drommer, J.C. Gómez-Villamandos y A. Jover. ULTRASTRUCTURAL FINDINGS IN DERMAL MICROVASCULAR NETWORK IN EXPERIMENTAL SUBACUTE AFRICAN SWINE FEVER. 14th Congress of the European Society of Veterinary Pathology. Ghent (Bélgica). Septiembre, 1996.

11.55. J. Pérez, M.P. Martín, M.J. Bautista, J. Martín de las Mulas, y E. Mozos. APPLICATION OF TUMOR MARKERS IN THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF CANINE TVT, LYMPHOMAS AND HISTIOCYTOMAS. VI International symposium on biology and clinical usefulness of tumor markers. Barcelona. Febrero, 1997.

11.56. J.C. Gómez-Villamandos, F. Chacón M. de Lara, J. Hervás, L. Carrasco y M.J. Bautista. CAMBIOS ULTRAESTRUCTURALES DE LAS CÉLULAS HEMATOPOYÉTICAS EN LA PESTE PORCINA AFRICANA. IMPLICACIONES PATOGÉNICAS. XVIII Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopía Electrónica. Toledo. Abril, 1997.

11.57. E. Mozos, M.P. Martín, M.J. Bautista y J. Pérez. CARACTERIZACIÓN INMUNOHISTOQUÍMICA DEL INFILTRADO INFLAMATORIO ASOCIADO A CARCINOMAS DE CÉLULAS ESCAMOSAS CANINOS. IX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Las Palmas de Gran Canaria. Junio, 1997.

11.58. M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, E. Ruíz-Villamor, P.J. Sánchez, J. Martín de las Mulas, M. Quezada y M.A. Sierra. CAMBIOS LESIONALES DE LOS FOLÍCULOS LINFOIDES DEL BAZO EN LA PESTE PORCINA CLÁSICA AGUDA. IX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Las Palmas de Gran Canaria. Junio, 1997.

11.59. J.C. Gómez-Villamandos, F.J. Salguero, E. Ruíz-Villamor, M.J. Bautista, C. Sánchez, L. Carrasco y A. Jover. ESTUDIO DE LA MÉDULA ÓSEA DE CERDOS INOCULADOS CON VIRUS DE LA PESTE PORCINA CLÁSICA. IX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Las Palmas de Gran Canaria. Junio, 1997.

11.60. J.C. Gómez-Villamandos, F.J. Salguero, J. Jahn, L. Carrasco, M.J. Bautista y J. Hervás. INCLUSIONES INTRANUCLEARES EN PSITTÁCIDAS DE SIGNIFICADO PATÓGENO

DESCONOCIDO. IX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Las Palmas de Gran Canaria. Junio, 1997.

11.61. J. Pérez, M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, P.J. Sánchez, L. Carrasco, M. Quezada y M.A. Sierra. SPLENIC MACROPHAGES IN HOG CHOLERA: DIFFERENT CELLS, DIFFERENT BEHAVIOUR. 4<sup>th</sup> International Congress of Veterinary Virology. Edinburgh (Escocia). Agosto, 1997.

11.62. E. Ruiz-Villamor, J.C. Gómez-Villamandos, J. Pérez, F.J. Salguero, M.J. Bautista, J. Martín de las Mulas, C. Sánchez y M.A. Sierra. PROPAGATION OF HOG CHOLERA VIRUS IN THE BONE MARROW *IN VIVO*. 4<sup>th</sup> International Congress of Veterinary Virology. Edinburgh (Escocia). Agosto, 1997.

11.63. A. Méndez, L. Carrasco, M.J. Bautista, E. Ruiz-Villamor y J. Martín de las Mulas. EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE LA CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA. 29<sup>th</sup> International Congress on the History of Veterinary Medicine. Córdoba. 11-13 Septiembre, 1997.

11.64. L. Carrasco, B. Pulido, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, J. Pérez y A. Jover. EFFECTS OF STRESSFUL EXERCISE ON EARLY INFLAMMATORY PULMONARY EVENTS. 15<sup>th</sup> Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Sassari (Italia). Septiembre, 1997.

11.65. J.C. Gómez-Villamandos, F.J. Salguero, E. Ruiz-Villamor, M.J. Bautista, J. Martín de las Mulas, C. Sánchez y M.A. Sierra. IMMUNOHISTOCHEMICAL AND ULTRASTRUCTURAL EVIDENCES OF HOG CHOLERA VIRUS INFECTION IN MEGAKARYOCYTES *IN VIVO*. 15<sup>th</sup> Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Sassari (Italia). Septiembre, 1997. Esta comunicación recibió un premio a la mejor comunicación del congreso.

11.66. M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, E. Ruiz-Villamor, C. Sánchez, E. Zamora, F.J. Salguero, L. Carrasco, A. Méndez y J.M. Sánchez-Vizcaino. CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS DEL VIRUS DE LA PESTE PORCINA CLÁSICA *IN VITRO*. XVIII Symposium ANAPORC. Lérida. Noviembre, 1997.

11.67. E. Ruiz-Villamor, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, F.J. Salguero, J. Martín de las Mulas, C. Sánchez, L. Carrasco, M. Quezada y M.A. Sierra. NUEVOS ASPECTOS EN LA

PATOGENIA DE LA PESTE PORCINA CLÁSICA. XVIII Symposium ANAPORC. Lérida. Noviembre, 1997.

11.68. J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, F.J. Salguero, E. Ruiz-Villamor, E. Scarlata, T. Mekonnen y M.A. Sierra. CRITERIOS PARA LA IDENTIFICACIÓN DE AGENTES VÍRICOS EN TEJIDOS MEDIANTE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA. II Symposium Anual de AVEDILA. Córdoba. Diciembre, 1997.

11.69. L. Carrasco, M.J. Bautista, J. Pérez, F.J. Salguero, E. Ruiz-Villamor y H.E. Jensen. APLICACIÓN DE TÉCNICAS INMUNOHISTOQUÍMICAS EN EL DIAGNÓSTICO DE MICOSIS EN MAMÍFEROS Y AVES. II Symposium Anual de AVEDILA. Córdoba. Diciembre, 1997.

11.70. M. Quezada, C. Perales, C. Brevis, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista y J. Martín de las Mulas. ASPECTOS PATOLÓGICOS E INMUNOHISTOQUÍMICOS DEL BAZO DE CERDOS INOCULADOS EXPERIMENTALMENTE CON EL VIRUS DE LA PESTE PORCINA CLÁSICA. X Congreso Nacional de Medicina Veterinaria. Valdivia (Chile). Abril, 1998.

11.71. F.J. Salguero, M.J. Bautista, P. Rodríguez, M.I. Adrian, A. Rodríguez, S. Blanco y J.C. Gómez-Villamandos. ANATOMÍA PATOLÓGICA DE LA ENTERITIS VÍRICA DE LOS PATOS. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.72. M.A. Sierra, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, F.J. Salguero, E. Ruiz-Villamor y L. Carrasco. SÍNDROME DE LA NECROSIS AURICULAR EN GANADO PORCINO. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.73. T. Mekonnen, J.C. Gómez-Villamandos, L. Carrasco, J. Martín de las Mulas, M.J. Bautista y M.A. Sierra. EXPRESIÓN DE INTERLEUQUINA-1<sup>a</sup> EN LAS CÉLULAS DE KUPFFER EN LA PESTE PORCINA AFRICANA AGUDA. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.74. E. Ruiz-Villamor, M.J. Bautista, J. Martín de las Mulas, P.J. Sánchez, F.J. Salguero, M. Quezada y J.C. Gómez-Villamandos. LOS MACRÓFAGOS DE LOS CORDONES ESPLÉNICOS EN LA PPC AGUDA. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.75. J.C. Gómez-Villamandos, F.J. Salguero, E. Ruiz-Villamor, M.J. Bautista, L. Carrasco, A. Méndez y M.A. Sierra. ALTERACIONES DE LOS MEGACARIOCITOS Y SU PAPEL EN LA PATOGENIA DE LA PESTE PORCINA CLÁSICA. ALTERACIONES DE LOS MEGACARIOCITOS Y SU PAPEL EN LA PATOGENIA DE LA PESTE PORCINA CLÁSICA. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.76. M.J. Bautista, E. Ruiz-Villamor, F.J. Salguero, T. Mekonnen, P.J. Sánchez, C. Sánchez y J.C. Gómez-Villamandos. PESTE PORCINA CLÁSICA: PLAQUETAS Y TROMBOCITOPENIA. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.77. J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, E. Ruiz-Villamor, M.T. Ojeda, M. Quezada, T. Mekonnen y M.A. Sierra. LA TONSILA EN LA PPC AGUDA. ESTUDIO ULTRAESTRUCTURAL. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.78. E. Ruiz-Villamor, J. Martín de las Mulas, M.J. Bautista, F.J. Salguero, L. Carrasco, M. Quezada y J.C. Gómez-Villamandos. ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO DE LAS ESTRUCTURAS LINFOIDES ESPLÉNICAS EN LA PPC AGUDA. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.79. L. Carrasco, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, J. Pérez, F.J. Salguero, A. Méndez y H.E. Jensen. CANDIDIASIS SISTÉMICA Y CONCOMITANTE ASPERGILOSIS Y ZIGOMICOSIS EN PSITTÁCIDAS. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.80. F.J. Salguero, M.J. Bautista, E. Ruiz-Villamor, L. Carrasco, J. Pérez, M.J. Pinilla y J.C. Gómez-Villamandos. EXPRESIÓN DE INTERLEUQUINA 1 $\alpha$  EN EL BAZO EN LA PESTE PORCINA AFRICANA AGUDA. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.81. A. Méndez, J. Pérez, A.I. Fernández, J.A. Marín, J. C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista y M.A. Sierra. INTOXICACIÓN POR PLOMO EN GANADO DE LIDIA. X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.82. J. Pérez, J.C. Gómez-Villamandos, Y. Fierro, J.M. Sánchez-Castillejo, M.J. Bautista y L. Carrasco. ESTUDIO DEL INFILTRADO INFLAMATORIO ASOCIADO A LESIONES HEPÁTICAS CAUSADAS POR PARASITACIÓN POR *ELAEOPHORA ELAPHI* EN CIERVOS ROJOS (*CERVUS ELAPHUS*). X Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. Junio, 1998.

11.83. E. Ruiz-Villamor, L. Carrasco, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, F.J. Salguero, A. Maldonado, R. Astorga y A. Perea. LESIONES INFRECUENTES EN TUBERCULOSIS CAPRINA. III Symposium Anual de AVEDILA. Gerona. Octubre, 1998.

11.84. E. Scarlata, C. O'Flaherty, J.J. Carfagnini, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. ESTUDIO ULTRAESTRUCTURAL DE LA REGENERACIÓN MUSCULAR Y DEL ROL DE LAS ESPECIES REACTIVAS DEL OXÍGENO DURANTE ESTE PROCESO. XII Reunión Científico Técnica de la Asociación Argentina de Veterinarios de Laboratorios de Diagnóstico. Mar de Plata (Argentina). Noviembre, 1998.

11.85. A. Tatay, J.R. Tatay, P.M. García, M.J. Bautista y J. Pérez. LÁSER DE DIODOS: ESTUDIO HISTOLÓGICO DE LOS EFECTOS TRAS LA IRRADIACIÓN DE DISCOS INTERVERTEBRALES DE CONEJO. XIII Congreso de la Sociedad Española para las Enfermedades del Raquis. Gijón, 1999.

11.86. E. Ruiz-Villamor, F.J. Salguero, M.J. Bautista, P.J. Sánchez, L. Carrasco y J.C. Gómez-Villamandos. PATHOLOGICAL STUDY OF THE SPLENIC LYMPHOID FOLLICLES IN EXPERIMENTAL CLASSICAL SWINE FEVER. The 10<sup>th</sup> "Ljudevit Jurak" International Symposium on Comparative Pathology. Zagreb (Croacia), 1999.

11.87. F.J. Salguero, E. Ruiz-Villamor, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, S. Romanini y M.A. Sierra. CLASSICAL SWINE FEVER: IMMUNOHISTOCHEMICAL AND ULTRASTRUCTURAL STUDY OF THE RENAL GLOMERULUS. The 10<sup>th</sup> "Ljudevit Jurak" International Symposium on Comparative Pathology. Zagreb (Croacia), 1999.

11.88. J. Pérez, A. Tatay, M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, P.M. García y J.R. Tatay. LÁSER DE DIODOS: ESTUDIO HISTOLÓGICO DE LOS EFECTOS TRAS LA IRRADIACIÓN DE DISCOS INTERVERTEBRALES DE CONEJO. VIII Congreso de Láser Médico-quirúrgico. Bilbao, 1999.

11.89. A. Tatay, J.R. Tatay, P.M. García, M.J. Bautista, J. Pérez, J.C. Gómez-Villamandos y M. Contreras. EFECTOS AGUDOS Y CRÓNICOS CAUSADOS POR EL LÁSER DE DIODOS EN EL DISCO INTERVERTEBRAL DE CONEJO. ESTUDIO HISTOLÓGICO E INMUNOHISTOQUÍMICO. VIII Congreso de Láser Médico-quirúrgico. Bilbao, 1999.

11.90. E. Ruiz-Villamor, M.J. Bautista, S. Romanini, P.J. Sánchez-Cordón, C. Sánchez y J.C. Gómez-Villamandos. ESTUDIO LESIONAL DE LOS CAPILARES INTERSTICIALES DEL RIÑÓN EN LA PESTE PORCINA CLÁSICA. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.91. E. Ruiz-Villamor, M.J. Bautista, P.J. Sánchez-Cordón, S. Romanini, T. Mekonnen y M.A. Sierra. INFECCIÓN DE LOS PODOCITOS POR EL VIRUS DE LA PPC: ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO Y ULTRAESTRUCTURAL. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.92. J.C. Gómez-Villamandos, T. Mekonnen, F.J. Salguero, M.J. Bautista, L. Carrasco y M.A. Sierra. PESTE PORCINA AFRICANA AGUDA: HEMORRAGIAS RENALES Y EXPRESIÓN DE MONOQUINAS. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.93. F.J. Salguero, M.J. Bautista, T. Mekonnen, E. Ruiz-Villamor, L. Carrasco, S. Romanini, P.J. y J.C. Gómez-Villamandos. ESTUDIO LESIONAL DEL TIMO EN LA PESTE PORCINA AFRICANA. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.94. F.J. Salguero, M.J. Bautista, T. Mekonnen, E. Ruiz-Villamor, J. Ordás, J.S. Jr. Lima y J.C. Gómez-Villamandos. EXPRESIÓN DE TNF $\alpha$  EN BAZO Y GANGLIO LINFÁTICO EN LA PESTE PORCINA AFRICANA AGUDA. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.95. J. Pérez, M.J. Bautista, R. Lucena, P.J. Ginel, J.C. Gómez-Villamandos y E. Mozos. CIRROSIS HEPÁTICA ASOCIADA A INFECCIÓN POR ADENOVIRUS EN UN PERRO. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.96. T. Mekonnen, F.J. Salguero, M.J. Bautista, E. Ruiz-Villamor, P.J. Sánchez-Cordón, D. Carrera y J.C. Gómez-Villamandos. EXPRESIÓN DE TNF $\alpha$  POR LOS MACRÓFAGOS HEPÁTICOS EN LA PESTE PORCINA AFRICANA AGUDA. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.97. M. Andrada, M.J. Bautista, G. Riart, B. Poveda y A. Fernández. HALLAZGOS ESTRUCTURALES Y ULTRAESTRUCTURALES DE *MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE* Y *CILIA ASSOCIATED RESPIRATORY (CAR) BACILLUS* EN CERDOS. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.98. C. Mensua, L. Carrasco, A. Fernández, M.J. Bautista y L. Luján. ESTUDIO ANATOMOPATOLÓGICO Y CLÍNICO DE LA AMILOIDOSIS REACTIVA DE LOS PEQUEÑOS RUMIANTES. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.99. C. Sánchez, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, L. Carrasco, A. Méndez y M.A. Sierra. IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS RELACIONADAS CON LA INFECCIÓN DEL VIRUS DE LA PESTE EQUINA. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.100. P. M. García, J. Martín de las Mulas, Y. Millán, M.J. Bautista y J. Pérez. CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS E INMUNOHISTOQUÍMICAS DE LESIONES MELANOCÍTICAS CUTÁNEAS EN CERDOS IBÉRICOS Y SUS CRUCES. II. INFILTRADO INFLAMATORIO. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.101. P. M. García, J. Pérez, Y. Millán, M.J. Bautista y J. Martín de las Mulas. CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS E INMUNOHISTOQUÍMICAS DE LESIONES MELANOCÍTICAS CUTÁNEAS EN CERDOS IBÉRICOS Y SUS CRUCES. I. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.102. L. Carrasco, J. Segalés, M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, F.J. Salguero y M.A. Sierra. INFECCIÓN MIXTA POR CIRCOVIRUS PORCINO Y *CLAMIDIA SPP* EN LECHONES. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.103. J. Martín de las Mulas, E. Rollón, Y. Millán y M.J. Bautista. ESTUDIO DE CORRELACIÓN CITO-HISTOLÓGICA EN LESIONES DE LA SUPERFICIE CORPORAL (PIEL Y TEJIDOS BLANDOS, MAMA, GLÁNDULAS PERIANALES Y GANGLIOS LINFÁTICOS). XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.104. Y. Millán, M.J. Bautista, J. Pérez, J. Andrés y J. Martín de las Mulas. DISTRIBUCIÓN CELULAR DE RECEPTORES DE ESTRÓGENOS Y PROGESTERONA EN EL CAMBIO FIBROADENOMATOSO FELINO. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.105. L. Carrasco, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, E. Ruiz-Villamor, M. Quezada, y M.A. Sierra. LOS MACRÓFAGOS INTRAVASCULARES PULMONARES EN LA PESTE PORCINA CLÁSICA AGUDA. XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Madrid. Julio, 1999.

11.106. L. Luján, C. Mensua, L. Carrasco, A. Fernández y M.J. Bautista. PATHOLOGICAL AND CLINICAL STUDY ON SMALL RUMINANT SECONDARY AMYLOIDOSIS. 17th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Nantes (Francia), 1999.

11.107. J.C. Gómez-Villamandos, E. Ruiz-Villamor, M.J. Bautista, F.J. Salguero, P.J. Sánchez-Cordón y M.A. Sierra. SPLENIC MACROPHAGES IN CLASSICAL SWINE FEVER. THE KEY OF THE DISEASE? 17th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Nantes (Francia), 1999.

11.108. F.J. Salguero, M.J. Bautista, E. Ruiz-Villamor, P.J. Sánchez-Cordón, S. Romanini y J.C. Gómez-Villamandos. BONE MARROW IN CLASSICAL SWINE FEVER. PATHOLOGY AND PATHOGENESIS. 17th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Nantes (Francia), 1999.

11.109. F.J. Salguero, T. Mekonnen, M.J. Bautista, E. Ruiz-Villamor, L. Carrasco y J.C. Gómez-Villamandos. EXPRESSION OF IL-1 $\alpha$  AND TNF $\alpha$  IN LYMPHOID ORGANS IN ACUTE AFRICAN

SWINE FEVER. 17th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Nantes (Francia), 1999.

11.110. J.C. Gómez-Villamandos, E. Ruiz-Villamor, F.J. Salguero, L. Carrasco, S. Romanini y M.J. Bautista. EARLY PLATELET AGGREGATION IN CLASSICAL SWINE FEVER: A CAUSE OF THROMBOCYTOPENIA. 17th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Nantes (Francia), 1999.

11.111. J.C. Gómez-Villamandos, T. Mekonnen, F.J. Salguero, M.J. Bautista, J. Ordás y M.A. Sierra. IMMUNOHISTOCHEMICAL DETECTION OF MONOKINES (IL-1 $\alpha$  AND TNF- $\alpha$ ) IN THE LIVER OF PIGS WITH ACUTE AFRICAN SWINE FEVER. 17th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Nantes (Francia), 1999.

11.112. L. Carrasco, E. Ruiz-Villamor, J.C. Gómez-Villamandos, M.J. Bautista, M. Quezada y M.A. Sierra. PATHOLOGICAL STUDY OF THE LUNG IN EXPERIMENTAL CLASSICAL SWINE FEVER. 17th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Nantes (Francia), 1999.

11.113. J. Pérez, E. Mozos, M.J. Bautista, T. Moreno y L. Carrasco. ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO DEL INFILTRADO INFLAMATORIO DE LESIONES HEPÁTICAS CAUSADAS POR *ASCARIS SUUM* EN CERDOS. VI Congreso Ibérico de Parasitología. Córdoba, 1999.

11.114. J. Pérez, A. Tatay, M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, P.M. García y J.R. Tatay. ESTUDIO HISTOQUÍMICO Y ULTRAESTRUCTURAL DEL EFECTO AGUDO Y/O CRÓNICO CON LÁSER DE DIODO EN EL DISCO INTERVERTEBRAL DE CONEJO. XIII Congreso de la Sociedad Internacional de Láser en Cirugía y Medicina. La Habana (Cuba). 1999.

11.115. J. Pérez, M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, P.M. García y A. Tatay. ESTUDIO HISTOLÓGICO DEL EFECTO AGUDO Y/O CRÓNICO CON LÁSER DE DIODO EN EL DISCO INTERVERTEBRAL DE CONEJO. XIII Congreso de la Sociedad Internacional de Láser en Cirugía y Medicina. La Habana (Cuba). 1999.

11.116. P.J. Sánchez-Cordón, S. Romanini, F.J. Salguero, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. RELACIÓN ENTRE LAS LESIONES TÍMICAS Y LA PRESENCIA DE ANTÍGENO

VÍRICO EN LA PESTE PORCINA CLÁSICA. XII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Jaca. Junio, 1999.

11.117. E. Ruiz-Villamor, M.J. Bautista, P.J. Sánchez-Cordón, F.J. Salguero, S. Romanini, M. Quezada, y L. Carrasco. EXISTENCIA DE CILIOS ATÍPICOS EN EL EPITELIO BRONQUIOLAR DE CERDOS INFECTADOS CON EL VITUS DE LA PPC. XII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Jaca. Junio, 1999.

11.118. F.J. Salguero, K. Gillis, K. Van Reeth, M.B. Pensaert, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. DETECCIÓN DE ARNm DE CITOQUINAS MEDIANTE HIBRIDACIÓN IN SITU EN PESTE PORCINA AFRICANA. XII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Jaca. Junio, 1999.

11.119. F.J. Salguero, T. Mekonnen, M.J. Bautista, C. Sánchez y J.C. Gómez-Villamandos. APOPTOSIS DE LINFOCITOS EN LA PESTE PORCINA AFRICANA: EVALUACIÓN MEDIANTE TÉCNICAS DE TUNEL Y MICROSCOPIA ELECTRÓNICA. XII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Jaca. Junio, 1999.

11.120. P.M. García, A. Tatay, J.R. Tatay, M.J. Bautista y J. Pérez. EFECTOS INDUCIDOS POR LA IRRADIACIÓN CON LÁSER DE DIODO EN DISCO INTERVERTEBRAL DE CONEJO. I. ESTUDIO HISTOLÓGICO. XII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Jaca. Junio, 1999.

11.121. F.J. Salguero, M.J. Bautista, L. Carrasco, A. Jover y J.C. Gómez-Villamandos. PATHOGENESIS OF AFRICAN SWINE FEVER. APPLICATION OF TUNEL TECHNIQUES TO EVALUATE APOPTOSIS. 18th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Amsterdam (Holanda), Septiembre, 2000.

11.122. F.J. Salguero, P. J. Sánchez-Cordón, M.J. Bautista, S. Romanini y J.C. Gómez-Villamandos. APLICACIÓN DE DIFERENTES TÉCNICAS PARA EL ESTUDIO DE LA MUERTE CELULAR PROGRAMADA (APOPTOSIS) EN LA PATOGENIA DE LAS ENFERMEDADES PORCINAS. II Reunión Argentina de Patología Veterinaria. Corrientes (Argentina). Septiembre, 2000.

11.123. J.C. Gómez-Villamandos, P.J. Sánchez-Cordón, E. Ruiz-Villamor, M.J. Bautista S. Romanini, F.J. Salguero y M.A. Sierra. PESTE PORCINA CLÁSICA: UNA VIEJA ENFERMEDAD, UNA NUEVA PATOGENIA. Congreso Mercosur de producción porcina. Buenos Aires (Argentina). Octubre, 2000.

11. 124. P.M. García, J. Pérez-Arévalo, M.J. Bautista; J.R. Tatay, y A. Tatay, a. ESTUDIO HISTOLÓGICO Y ULTRAESTRUCTURAL DE LOS EFECTOS INDUCIDOS POR LÁSER DE DIODO EN TENDÓN DE CONEJO. XIII Reunión de la sociedad española de anatomía patológica veterinaria. Barcelona (España). 2001.

11. 125. L. Carrasco, A. Núñez, F.J. Salguero, P.J. Sánchez-Cordón, M.J. Bautista y M.A. Sierra. PATHOGENESIS OF AFRICAN SWINE FEVER: IMPLICATIONS OF LUNG MACROPHAGES. 19th meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Tesalónica (Grecia). 2001.

11. 126. F.J. Salguero, P.J. Sánchez-Cordón, M.J. Bautista, C.P. Sánchez, A. Núñez, y J.C. Gómez-Villamandos. CYTOKINE-INDUCED APOPTOSIS OF LYMPHOCYTES IN ACUTE AFRICAN SWINE FEVER. 12th Ljudevit Jurak International Symposium on Comparative Pathology. Zagreb (Croacia). 2001.

11.127. F.J. Salguero, P.J. Sánchez-Cordón,; S. Romanini, T. Mekonnen, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. EXPRESIÓN DE INTERLEUQUINA 2 E INTERLEUQUINA 4 EN ÓRGANOS LINFÓIDES Y SU IMPLICACIÓN EN LA PATOGENIA DE LA PESTE PORCINA AFRICANA. XIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Barcelona (España). 2001.

11.128. A. Núñez, F.J. Salguero, S. Romanini, F.Díaz-San segundo, M.J.Bautista y L. Carrasco. PATOGENIA DE LA PESTE PORCINA AFRICANA: PRODUCCIÓN DE CITOQUINAS POR LOS MACRÓFAGOS PULMONARES. XIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Barcelona (España). 2001.

11.129. P.J. Sánchez-Cordón, S. Romanini, F.J. Salguero, M.J. Bautista, L. Carrasco y J.C. Gómez-Villamandos. ESTUDIO DE LAS POBLACIONES DE LINFOCITOS T Y EXPRESIÓN DE IL-2 E IL-4 EN EL TIMO DE CERDOS INOCULADOS CON EL VIRUS DE LA PESTE PORCINA CLÁSICA. XIV Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. León (España). 2002.

11.128. P.J. Sánchez-Cordón, S. Romanini, F.J. Salguero, M.J. Bautista, A. Núñez y J.C. Gómez-Villamandos. DEPLECIÓN LINFOIDE Y EXPRESIÓN DE CITOQUINAS EN EL BAZO DE CERDOS INOCULADOS CON EL VIRUS DE LA PPC. XIV Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. León (España). 2002.

11. 129. P.J. Sánchez-Cordón, E. Ruiz-Villamor, A. Núñez, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. QUALITATIVE AND QUANTITATIVE CHANGES IN SPLEEN MACROPHAGES DURING CLASSICAL SWINE FEVER. 20th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Grugliasco, Turín. Italia. 2002.

11. 130. P. García, J. Pérez-Arévalo, M.J. Bautista, R. Zafra, J.R. Tatay y A. Tatay. ESTUDIO HISTOLÓGICO, INMUNOHISTOQUÍMICO Y ULTRAESTRUCTURAL DEL DISCO INTERVERTEBRAL DEL CONEJO. XV Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba (España). 2003.

11.131. J. Gutiérrez, M.J. Bautista, J.C. Gómez-Villamandos, J. Pérez-Arévalo, y M.A. Sierra. HIPERPLASIA DE COLANGIOLOS EN UN CANARIO ASOCIADA A PARASITACIÓN CON ATOXOPLASMA SPP. XV Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba (España). 2003.

11.132. J. Gutiérrez, M.J. Bautista, F.J. Salguero, M.M. Fernández de Marco, F. Díaz-San Segundo, J.M. Sánchez-Vizcaíno y J.C. Gómez-Villamandos. NEUROPATOLOGÍA ULTRAESTRUCTURAL DE RATONES TRANSGÉNICOS (BO-PRP) CON EEB EXPERIMENTAL. XV Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba (España). 2003.

11.133. A. Méndez, A.J. Carmona, T. Moyano, M.J. Bautista y M.A. Sierra. ARCHIVOS DE MICROSCOPÍA. XV Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba (España). 2003.

11. 134. P.J. Sánchez-Cordón, M.J. Bautista, A. Núñez, F.J. Salguero, E. Ruiz-Villamor y J.C. Gómez-Villamandos. EXPRESIÓN DE IFN POR LAS POBLACIONES DE LINFOCITOS DE BAZO

Y TIMO DURANTE LA PPC. XV Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba (España). 2003.

11.135. P.J. Sánchez-Cordón, M.M. Fernández de Marco, M.J. Bautista, A. Núñez, L. Carrasco y J.C. Gómez-Villamandos. STUDY OF T LYMPHOCYTES POPULATION IN THYMUS AND SPLEEN DURING CLASSICAL SWINE FEVER. 21st Annual Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Dublin (Ireland) 2003.

11.136. J. Gutiérrez, M.J. Bautista, F.J. Salguero, M.M. Fernández de Marco, M.A. Sierra, y J.C. Gómez-Villamandos. DETECCIÓN DE LA PROTEÍNA TAU HIPERFOSFORILADA EN RATONES TRANSGÉNICOS (Bo-PrP) CON EEB EXPERIMENTAL. 12<sup>th</sup> Annual Meeting of the Spanish Society of Veterinary Pathology. Villa Nova de Framalicao (Portugal). 2004.

11.137. L. Carrasco, A. Núñez, M.M. Fernández de Marco, J. Gutiérrez, M.J. Bautista, C. Lecocq y A. Ruiz. IMPLICATION OF PULMONARY INTRAVASCULAR MACROPHAGES IN THE PATHOGENESIS OF PRRS. 12<sup>th</sup> Annual Meeting of the Spanish Society of Veterinary Pathology. Villa Nova de Framalicao (Portugal). 2004.

11.138. L. Carrasco, A. Núñez, M.M. Fernández de Marco, M.J. Bautista, A. Ruiz, y M. Quezada. PORCINE REPRODUCTIVE AND RESPIRATORY SYNDROME (PRRS): ULTRASTRUCTURAL STUDY OF LUNG DURING AND EXPERIMENTAL INFECTION WITH PRRS VIRUS. 22<sup>nd</sup> Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Olsztyn (Poland). 2004.

11.139. J.L. Romero-Trevejo, M. Pedrera, P.J. Sánchez-Cordón, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. ROLE OF MACROPHAGES POPULATION ON GUT ASSOCIATED LYMPHOID TISSUES FROM MICE INOCULATED WITH SCRAPIE. 24th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Edimburgo (Escocia). 2006.

11.140. P.J. Sánchez-Cordón, M. Pedrera, J.L. Romero-Trevejo, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. ROLE OF MACROPHAGES AND CYTOKINES IN LYMPHOCYTES APOPTOSIS IN BOVINE VIRAL DIARRHOEA. 24th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Edimburgo (Escocia). 2006.

11.141. P.J.Ginel, M.J. Bautista, R. Zafra, A.Pérez-Écija, E.M. Hernández y R. Lucena. MULTIPLE EPIDERMAL CYSTS IN A FOUR YEAR OLD STALLION. 21 st annual congress of the ESVD-ECVD. Lisboa (Portugal). 2006.

11.142. A. da Silva, P.J. Sánchez-Cordón, M. Pedrera, J.L. Romero-Trejejo, M.J Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. EVOLUCIÓN Y EXPRESIÓN DE CITOQUINAS DE LAS POBLACIONES MACROFÁGICAS PULMONARES DURANTE LA DIARREA VÍRICA BOVINA. XIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cartagena (Murcia). 2007.

11.143. M. Pedrera, J.L. Romero-Trejejo, P.J. Sánchez-Cordón, M.J Bautista, U. Dávila y J.C. Gómez-Villamandos. DIARREA VÍRICA BOVINA: INFECCIÓN Y CAMBIOS MORFOLÓGICOS DE LAS CÉLULAS PRESENTADORAS DE ANTÍGENO EN ÍLEON. XIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cartagena (Murcia). 2007.

11.144. J.L. Romero-Trejejo, P.J. Sánchez-Cordón, M. Pedrera, M.J Bautista, M.A. Risalde y J.C. Gómez-Villamandos. ENCEFALOPATÍAS ESPONGIFORMES TRANSMISIBLES: CAMBIOS EN LOS MACRÓFAGOS INTESTINALES. XIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cartagena (Murcia). 2007.

11.145. J.L. Romero-Trejejo, P.J. Sánchez-Cordón, M. Pedrera, M.J Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. ENCEFALOPATÍAS ESPONGIFORMES TRANSMISIBLES: ESTUDIO ULTRAESTRUCTURAL DEL INTESTINO EN UN MODELO EXPERIMENTAL MURINO. XIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cartagena (Murcia). 2007.

11.146. A.I. Raya, M.J Bautista, J.L. Romero-Trejejo, M. Pedrera, P.J. Sánchez-Cordón, y J.C. Gómez-Villamandos. PATOGENIA DE LA DIARREA VÍRICA BOVINA: EVOLUCIÓN DE LAS DIFERENTES POBLACIONES CELULARES DEL TIMO. XIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cartagena (Murcia). 2007.

11. 147. J. Gómez-Laguna, M.J Bautista, Y. Millán, A.I. Raya, V. Domingo y J. Martín de las Mulas. CÉLULAS CEBADAS EN SARCOMAS CANINOS: DESCRIPCIÓN DE DOS CASOS. XIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cartagena (Murcia). 2007.

11.148. J.L. Romero-Trevejo, M. Pedrera, P.J. Sánchez-Cordón, M.J Bautista, A. Méndez, A. Jover y J.C. Gómez-Villamandos. STUDY OF THE CYTOKINE EXPRESSION IN THE GUT OF MICE INOCULATED WITH A TSE AGENT. XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería tisular. II International Congress of Histology and Tissue Engineering. Córdoba (España). 2007.

11.149. J. Gómez-Laguna, M.J Bautista; Y. Millán, R. Fernández, L. Carrasco otero, R. Moyano, A. Molina y J. Martin de las Mulas. MELANOMA CUTÁNEO EN CERDO MINIATURA. HALLAZGOS CLÍNICOS E HISTOPATOLÓGICOS. IX Congreso SECAL Córdoba. 2007.

11.150. P.J. Sánchez-Cordón, J.L. Romero-Trevejo, M. Pedrera, A. da Silva, M.J Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. ANTIGEN-PRESENTING CELLS: THE KEY OF APOPTOSIS DURING BOVINE VIRAL DIARRHOEA? 25th Annual Meeting of European Society of Veterinary Pathology. Munich (Alemania). 2007.

11.151. J.L. Romero-Trevejo, P.J. Sánchez-Cordón, M. Pedrera, M.J Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. TRANSMISSIBLE SPONGIFORM ENCEPHALOPATHIES: ULTRASTRUCTURAL FINDINGS AND IMMUNOHISTOCHEMICAL STUDY OF THE INTESTINE IN AN EXPERIMENTAL MURINE MODEL OF SCRAPIE. 25th Annual Meeting of European Society of Veterinary Pathology. Munich (Alemania). 2007.

11.152. J.L. Romero-Trevejo, P.J. Sánchez-Cordón, M. Pedrera, M.J Bautista, A. Méndez, M.A. Sierra y A. Jover. TRANSMISSIBLE SPONGIFORM ENCEPHALOPATHIES: CYTOKINE EXPRESSION AND ULTRASTRUCTURAL STUDY ON GUT FROM MICE ORALLY INOCULATED WITH SCRAPIE. 2nd International Meeting Torino-Giessen-Zürich-Córdoba of Young Veterinary Pathologists. Cuneo (Italia). 2007.

11.153. J.L. Romero-Trevejo, V. Molina, J.M. Sánchez-Vizcaíno, M.J Bautista y J.C. Gómez-Villamandos, P.J. Sánchez-Cordón. CLÍNICA, LESIONES Y ESTUDIO HISTOPATOLÓGICO DE CABRAS AFECTADAS POR EL VIRUS DE LA LENGUA AZUL. XX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. La Palma. 2008.

11.154. M. Pedrera, A. da Silva, V. Molina, M.J Bautista, P.J. Sánchez-Cordón y J.C. Gómez-Villamandos. MECANISMOS IMPLICADOS EN LA APOPTOSIS LINFOCITARIA EN LA TONSILA

DE TERNEROS INOCULADOS CON EL VIRUS DE LA DIARREA VÍRICA BOVINA. XX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. La Palma. 2008.

11.155. M.A. Risalde, M.J. Bautista, M. Pedrera, V. Molina, A.I. Raya, J.C. Gómez-Villamandos y P.J. Sánchez-Cordón. INFECCIÓN DE LAS CÉLULAS RETICULARES EN ANIMALES NO ENCALOSTRADOS E INOCULADOS CON EL VDV. XXI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. 2009.

11.156. A.I. Raya, M. Pedrera, J.C. Gómez-Villamandos, P.J. Sánchez-Cordón, V. Molina y M.J. Bautista. PRODUCCIÓN DE TNF ALFA EN IL-1 EN EL TRANSCURSO DE UNA INFECCIÓN EXPERIMENTAL CON EL VIRUS DE LA DIARREA VÍRICA BOVINA. XXI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. 2009.

11.157. M. Pedrera, J.C. Gómez-Villamandos, V. Molina, M.A. Risalde, M.J. Bautista y P.J. Sánchez-Cordón. DETERMINACIÓN IN VIVO DE LAS VÍAS DE APOPTOSIS (EXTRÍNSECA E INTRÍNSECA) INVOLUCRADAS EN LA DEPLECIÓN LINFOIDE DURANTE LA DIARREA VÍRICA BOVINA. XXI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. 2009.

11.158. M.A. Risalde, V. Molina, P.J. Sánchez-Cordón, M. Pedrera, M.J. Bautista, M.A. Sierra y J.C. Gómez-Villamandos. EFECTOS DEL VIRUS DE LA DIARREA VÍRICA BOVINA EN LAS LESIONES DE TERNEROS INFECTADOS CON HERPESVIRUS BOVINO TIPO 1. XXI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Lugo. 2009.

11.159. R. Lucena, B. Blanco, R. Zafra, P. Ginel, J. Martín de las Mulas y M.J. Bautista. UN CASO DE GANGLIONEUROMA INUSUAL EN UN PERRO DE 7 MESES. XXVI CONGRESO ANUAL DE AMVAC. Madrid. 2009.

11.160. J. Pérez, R. Zafra, E.M. Pérez, F. Oliver, R.E. Mendes, I. Acosta y M.J. Bautista. DERMATITIS EN OVEJAS ASOCIADAS A PARASITACIÓN POR *PELODERA STRONGYLOIDES*. XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Valencia. 2010.

11.161. R. Zafra, R.Lucena, P.J Ginel, J.Martín de las Mulas, J. Pérez, y M.J. Bautista. GANGLIONEUROMA HEPATOPANCREÁTICO EN UN PERRO DE 7 MESES. XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Valencia. 2010.

11.162. R. Zafra, M.J. Bautista, M. Galka, P. Moreno, A. Barragán, E. mozos y J. Pérez. ADENOCARCINOMA PULMONAR Y SILICOSIS EN UNA PERDIZ (*ALERIOCTIS RUFA*). XXII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Valencia. 2010.

11.163. M.J Bautista, R. Zafra, I.L. Pacheco, P. Moreno, E. Mozos, L. Buffoni, A. Martínez-Moreno, A. Barragán y J. Pérez. *FASCIOLA HEPATICA* INDUCES APOPTOSIS OF DIFFERENT CELL TYPES DURING EARLY HEPATIC MIGRATORY STAGES. II Iberic Meeting of Veterinary Pathology. Lisboa (Portugal). 2011.

11.164. P. Moreno, R. Zafra, I.L. Pacheco, M.J Bautista, L. Buffoni, A. Martínez-Moreno, F.J. Martínez-Moreno, R. Méndez y J. Pérez. LIVER PATHOLOGY AND HOST RESPONSE IN GOATS IMMUNIZED WITH RECOMBINANT CL1 IN MONTANIDE AND INFECTED WITH *FASCIOLA HEPATICA*. II Iberic Meeting of Veterinary Pathology. Lisboa (Portugal). 2011.

11.165. A.I. Raya, R.A. Pérez-Ecija, B. Blanco-Navas y M.J. Bautista. IMMUNOHISTOCHEMICAL STUDY OF A NONEPITHELIOTROPIC CUTANEOUS LYMPHOMA INVOLVING MAMMARY GLAND. 2010 EVC VOORJAARSDAGEN. Amsterdam (Holanda). 2011.

11.166. B. Blanco-Navas, M.J. Bautista; A.I. Raya, P.J Ginel. DISAUTONOMÍA CANINA: A PROPÓSITO DE UN CASO ATÍPICO. Southern European Veterinary Conference - Congreso Nacional AVEPA 47. 2012.

11.167. R. Zafra, L. Buffoni, F.J. Martínez-Moreno, M.J. Bautista, A. Escamilla, I.L. Pacheco, J. Pérez y A. Martínez-Moreno. FLOW CYTOMETRY FROM WHOLE BLOOD IN GOATS EXPERIMENTALLY INFECTED WITH *FASCIOLA HEPATICA*. 30th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. León (España). 2012.

11.168. R.F. Pérez-Ecija, F.J. Mendoza; J.C. Estepa, R. Zafra, M.J. Bautista y J. Pérez. EQUINE HERPESVIRUS INFECTION IN A FOAL WITH BRONCHOINTERSTITIAL PNEUMONIA. 30th

Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. León (España). 2012.

11.169.R. Zafra, M.J. Bautista, E.M. Pérez, F. Oliver, I.L. Pacheco, A. Escamilla, I. Acosta y J. Pérez. DERMATITIS IN SHEEP: WHAT IS YOUR DIAGNOSIS? 30th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. León (España). 2012.

11.170. A. Escamilla, R. Zafra, E. Mozos, M.J. Bautista, I.L. Pacheco, M.T. Ruiz-Campillo, L. Buffoni, A. Martínez-Moreno y J. Pérez. APOPTOSIS IN EARLY AND LATE POST-INFECTION STAGES OF SHEEP CHALLENGED WITH *FASCIOLA HEPÁTICA*. 31st Meeting of the European Society and College Meeting of Veterinary Pathology. 2013.

11.171. F. Romero-Palomo, M.A. Risalde, A.I. Raya, V. Molina, P.J. Sánchez- Cordon, M.J. Bautista y J.C. Gómez-Villamandos. IMMUNOHISTOCHEMICAL STUDY OF THE THYMUS OF CALVES INFECTED WITH BOVINE VIRAL DIARRHOEA VIRUS TYPE1.10th International Veterinary Immunology Symposium IVIS. Milán (Italia), 2013.

11.172. I.L. Pacheco, R. Zafra, M.J. Bautista, A. Escamilla, E. Mozos, M.T. Ruiz-Campillo, A. Méndez y J. Pérez. ASPERGILOSIS SISTÉMICA EN UN HALCÓN SACRE (*FALCO CHERRUG*). XXV Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Toledo (España). 2013.

11.173. A. Escamilla, M.T. Ruiz-Campillo, I.L. Pacheco, R. Zafra, M.J. Bautista, R. Pérez, A. Martínez-Moreno, J. Dalton, G. Mulcahy y J. Pérez. LESIONES HEPÁTICAS TEMPRANAS EN OVEJAS VACUNADAS CON CATEPSINA RECOMBINANTE L1 E INFECTADAS CON *FASCIOLA HEPATICA*. XXV Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Toledo (España). 2013.

11.174. A. Escamilla, I.L. Pacheco, R. Zafra, M.J. Bautista, M.T. Ruiz-Campillo, L. Buffoni, R. Pérez, A. Martínez-Moreno y J. Pérez. APOPTOSIS INDUCIDA POR *FASCIOLA HEPATICA* EN FASES TEMPRANAS Y TARDÍAS DE LA INFECCIÓN EN OVEJAS. XXV Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Toledo (España). 2013.

11.175. M.A. Risalde, F. Romero, V. Molina, M.J. Bautista, P.J. Sánchez-Cordon y J.C. Gómez-Villamandos. EFECTO DEL VIRUS DE LA DIARREA VÍRICA BOVINA SOBRE CÉLULAS

PROGENITORAS DE LA MÉDULA ÓSEA EN TERNEROS INFECTADOS. XXV Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Toledo (España). 2013.

11.176. A. Escamilla, R. Zafra, I.L. Pacheco, M.J. Bautista, L. Buffoni, A. Martínez-Moreno y J. Pérez.

EVALUACIÓN DE LESIONES HEPÁTICAS Y CÉLULAS PERITONEALES EN OVEJAS VACUNADAS CON CATEPSINA B2 E INFECTADAS CON *FASCIOLA HEPÁTICA*. II Congreso Científico de Investigadores en Formación en Agroalimentación de la eidA3. 2013.

11.177. A. Escamilla, R. Zafra, E. Mozos, M.J. Bautista, I.L. Pacheco, M.T. Ruiz-Campillo, L. Buffoni, R. Pérez, A. Martínez-Moreno y J. Pérez. *FASCIOLA HEPATICA* INDUCES APOPTOSIS OF INFLAMMATORY CELLS IN SHEEP AT DIFFERENT STAGES OF INFECTION. Second Joint European Congress of the ESPV, ESTP and ECVP. Berlín (Alemania). 2014.

11.178. F. Romero, M.A. Risalde, M.J. Bautista, V. Molina, P.J. Sánchez-Cordón y J.C. Gómez-Villamandos. IMMUNOHISTOCHEMICAL, MORPHOMETRIC AND HISTOPATHOLOGICAL STUDY OF THE THYMUS OF CALVES WITH SUBCLINICAL BVD AND HEALTHY CALVES, BOTH CHALLENGED WITH BHV-1. Second Joint European Congress of the ESPV, ESTP and ECVP. Berlín (Alemania). 2014.

11.179. A. Escamilla, M.J. Bautista, R. Zafra, I.L. Pacheco, A. Martínez-Moreno, V. Molina y J. Pérez. EVALUACIÓN DE LA APOPTOSIS DE EOSINÓFILOS EN LESIONES HEPÁTICAS OVINAS EN DIFERENTES FASES DE LA INFECCIÓN CON *FASCIOLA HEPATICA*. XXVII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Barcelona. 2015.

11.180. A. Escamilla, M.J. Bautista, R. Zafra, I.L. Pacheco, M.T. Ruiz, R. Pérez, A. Martínez-Moreno y J. Pérez. ESTUDIO HISTOPATOLÓGICO EN OVEJAS INMUNIZADAS CON CATEPSINA B RECOMBINANTE E INFECTADAS EXPERIMENTALMENTE CON *FASCIOLA HEPATICA*. I Congreso Veterinaria y Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Córdoba. 2016.

11.181. I.L. Pacheco, N. Abril, N. Morales-Prieto, M.J. Bautista, M.T. Ruiz-Campillo, R. Zafra, A. Escamilla, A. Martínez-Moreno y J. Pérez. EXPRESIÓN GÉNICA DE IL4 E INF1 EN HÍGADO Y NÓDULO LINFÁTICO HEPÁTICO EN OVEJAS VACUNADAS CON CL1 E INFECTADAS CON *FASCIOLA HEPATICA*. XXVIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica

Veterinaria. Córdoba. 2016.

11.182. A. Escamilla, R. Zafra, M.J. Bautista, I.L. Pacheco, M.T. Ruiz-Campillo, A. Martínez-Moreno, V. Molina y J. Pérez. DISTRIBUCIÓN DE LINFOCITOS FOXP3 REGULADORES EN HÍGADO Y NÓDULOS LINFÁTICOS DE OVEJAS Y CABRAS INFECTADAS CON *FASCIOLOA HEPATICA*. XXVIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. 2016.

11.183. M.T. Ruiz-Campillo, R. Zafra, I.L. Pacheco, A. Escamilla, J. López-Rasero, E. Mozos, M.J. Bautista, A. Méndez y J. Pérez. MEGAESÓFAGO DE ORIGEN INMUNOMEDIADO EN PERRO. XXVIII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Córdoba. 2016.

11. 184. A. Escamilla, M.J. Bautista, V. Molina y José Pérez. ESTUDIO DE LA INMUNOMODULACIÓN Y DE LA RESPUESTA INMUNE DESARROLLADA EN PEQUEÑOS RUMIANTES Y EN ANIMALES DE LABORATORIO (RATA Y RATÓN) FRENTE A LA INFECCIÓN EXPERIMENTAL CON *Fasciola hepatica*. II Congreso Veterinaria y Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Córdoba. 2016.

11.185. V. Molina, I.L. Pacheco, R. Zafra, A. Escamilla, M.T. Ruiz-Campillo, M.J. Bautista, F.J. Martínez-Moreno, E.V. Sierra y J. Pérez. VALORACIÓN PATOLÓGICA DE VACUNAS EXPERIMENTALES CONTRA *Fasciola hepatica* EN OVEJA. XXIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cáceres. 2017.

11.186. I.L. Pacheco, R. Zafra, N. Abril, N. Morales, M.T. Ruiz-Campillo, M.J. Bautista V. Molina, A. Martínez-Moreno y J. Pérez. EXPRESIÓN DE IL10, TGFB Y FOXP3 EN HÍGADOS DE OVEJAS VACUNADAS CON CATEPSINA L1 E INFECTADAS CON *Fasciola hepatica*. XXIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cáceres. 2017.

11.187. A. Escamilla, J. Pérez, R. Pérez-Caballero, R. Zafra, M.J. Bautista, M.T. Ruiz-Campillo, A. Martínez-Moreno y V. Molina. APOPTOSIS DE LEUCOCITOS PERITONEALES DURANTE LA FASE TEMPRANA DE INFECCIÓN EXPERIMENTAL POR *Fasciola hepática* EN OVEJAS. XXIX Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Cáceres. 2017.

## 11. PATENTES

## 12. CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS

Título ponencia/curso: **Anatomía Patológica Básica.**

Organismo: Junta de Andalucía.

Organizado por el Centro de Profesorado Luisa Revuelta.

Duración: 19.04. 1995 a 03.05.1995.

Nº horas lectivas impartidas: 4.

Título ponencia/curso: **Técnicas y diagnóstico histopatológico.**

Organismo: Junta de Andalucía.

Organizado por el Centro de Profesorado Luisa Revuelta.

Duración: 22-26.06. 1998.

Nº horas lectivas impartidas: 4.

Título ponencia/curso: **Microscopía electrónica aplicada en Citología y Anatomía Patológica.**

Organismo: Junta de Andalucía.

Organizado por los Servicios Centrales de Apoyo a la Investigación (Universidad de Córdoba).

Duración: 06-09.11. 2000.

Nº horas lectivas impartidas: 4.

Título del curso: **Técnicas y aplicaciones de la microscopía electrónica e inmunohistoquímica.**

Entidad organizadora: Escuela internacional de doctorado en agroalimentación eidA3

Fecha: 25 al 27 de junio de 2013.

Nº horas lectivas impartidas: 6

## **13. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS**

### **14.1. Cursos monográficos del doctorado.**

14.1.1. Curso monográfico de doctorado: **Diseño de experimentación en patología experimental.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 4. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.2. Curso monográfico de doctorado: **Técnicas aplicadas a Histopatología.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 4. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.3. Curso monográfico de doctorado: **Microscopía electrónica aplicada I.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 2. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.4. Curso monográfico de doctorado: **Algunos aspectos anatómicos del cerdo.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 2. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.5. Curso monográfico de doctorado: **La etiología de las pestes porcinas.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 1. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.6. Curso monográfico de doctorado: **Aplicación de la informática a la docencia e investigación.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 1. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.7. Curso monográfico de doctorado: **Manejo y búsqueda de documentación científica.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 1. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.8. Curso monográfico de doctorado: **Diseño de experiencias con virus.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 2. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.9. Curso monográfico de doctorado: **Microscopía electrónica aplicada II.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 2. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.10. Curso monográfico de doctorado: **Patogenia de las pestes porcinas.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 2. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.11. Curso monográfico de doctorado: **Morfopatología del sistema cardiovascular del cerdo.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 3. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.2.12 .Curso monográfico de doctorado: **Morfopatología del sistema endocrino en las pestes porcinas.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 4. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

14.1.13. Curso monográfico de doctorado: **Lesiones comparativas entre la peste porcina clásica y la africana.**

Centro: Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.

Nº de créditos: 4. Calificación: Sobresaliente.

Bienio: 1991-93.

**14.2. Cursos de perfeccionamiento profesional o docente.**

14.2.1. Título del curso: **Patología mamaria en animales de compañía.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 14 horas.

Curso académico: 1990-1991.

14.2.2. Título del curso: **I Curso sobre Patología y manejo de animales de vida libre y zoológico.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 24 horas.

Curso académico: 1992-1993.

14.2.3. Título del curso: **Curso de actualización en Inmunología: bases moleculares de la activación de células inmunocompetentes.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 31 horas.

Curso académico: 1992-1993.

14.2.4. Título del curso: **Curso de Patología porcina. Enfermedades víricas.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 30 horas.

Curso académico: 1993-1994.

14.2.5. Título del curso: **II Curso sobre patología y manejo de animales de vida libre y de zoológico.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 30 horas.

Curso académico: 1993-1994.

14.2.6. Título del curso: **Curso sobre salud y producción porcina.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 30 horas.

Curso académico: 1994-1995.

14.2.7. Título del curso: **Jornadas de Oncología.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 30 horas.

Curso académico: 1994-1995.

14.2.8. Título del curso: **Curso sobre manejo y patología de mamíferos marinos.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 30 horas.

Curso académico: 1995-1996.

14.2.9. Título del curso: **I Curso sobre Producción y Salud en pequeños rumiantes.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 30 horas.

Curso académico: 1995-1996.

14.2.10. Tipo del curso: **Curso práctico de técnicas avanzadas de inmunolocalización para microscopía electrónica de transmisión.**

Organismo: Universidad de Barcelona.

Número de horas: 30 horas.

Curso académico: 1997-1998.

14.2.11. Título del curso: **I Jornadas sobre Sanidad Animal.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Número de horas: 21 horas.

Curso académico: 1998-1999.

14.2.12. Título del curso: **II Jornadas Internacionales sobre Sanidad Animal.**

Organismo: Universidad de Córdoba.

Duración del curso: Febrero del 2000.

Número de horas: 21 horas.

Curso académico: 1999-2000.

**14.3. Cursos de formación del profesorado**

14.3.1. Título del curso: **Jornada sobre la elaboración de la guía ects para las titulaciones de Veterinaria y de Ciencia y Tecnología de los alimentos**

Entidad organizadora: Decanato de la Facultad de Veterinaria y Vicerrectorado de Espacio Europeo de Educación Superior y Estudios de Grado.

Número de horas: 10

Curso académico: 2006-2007

14.3.2. Título del curso: **La docencia en Veterinaria**

Entidad organizadora: Decanato de la Facultad de Veterinaria y Vicerrectorado de Espacio Europeo de Educación Superior y Estudios de Grado.

Número de horas: 20

Curso académico: 2009-2010

14.3.3. Título del curso: **Enseñanza y evaluación de competencias en veterinaria ¿por qué y cómo?**

Entidad organizadora: Decanato de la Facultad de Veterinaria y Vicerrectorado de Espacio Europeo de Educación Superior y Estudios de Grado.

Número de horas: 10

Curso académico: 2010-2011

14.3.4. Título del curso: **Un nuevo concepto en la formación y evaluación: prácticas tuteladas**

Entidad organizadora: Decanato de la Facultad de Veterinaria y Vicerrectorado de Espacio Europeo de Educación Superior y Estudios de Grado.

Número de horas: 10

Curso académico: 2011-2012

14.3.5. Título del curso: **Adaptación del título de Grado de Veterinaria a las recomendaciones de la Organización Mundial de la Sanidad Animal.**

Entidad organizadora: Decanato de la Facultad de Veterinaria y Vicerrectorado de Espacio Europeo de Educación Superior y Estudios de Grado.

Número de horas: 10

Curso académico: 2012-2013

---

## **14. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS.**

1. Premio extraordinario de Licenciatura a la Tesina: DEMOSTRACIÓN INMUNOHISTOLÓGICA DE ANTÍGENOS DEL VIRUS DE LA PESTE PORCINA AFRICANA EN HÍGADO INCLUIDO EN PARAFINA. Fecha de lectura: 11.10.90.
2. Premio a la mejor comunicación tipo Póster del 12th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, celebrado en Cuneo (Italia) a la comunicación AFRICAN SWINE FEVER VIRUS: INTERACTIONS WITH THE LYMPHOID FOLLICLES. 1994.
3. Premio a la mejor comunicación tipo Póster del 15th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, celebrado en Sassari (Italia) a la comunicación IMMUNOHISTOCHEMICAL AND ULTRASTRUCTURAL EVIDENCES OF HOG CHOLERA VIRUS INFECTION IN MEGAKARYOCYTES IN VIVO. 1997.

## **15. ACTIVIDAD EN EMPRESAS Y PROFESIÓN LIBRE**

## **16. OTROS MÉRITOS DOCENTES O DE INVESTIGACIÓN**

### **17.1. ACREDITACIÓN NACIONAL A CATEDRÁTICA DE UNIVERSIDAD.**

**Acreditación al cuerpo docente de Catedráticos de Universidad** en virtud de la Resolución de la Presidencia de la Comisión de Catedráticos del área de Ciencias de la Salud, fecha 30 de noviembre de 2015, del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

### **17.2. COMPONENTES POR MÉRITOS DOCENTES RECONOCIDOS.**

Reconocimiento por la Universidad de Córdoba de cinco complementos específicos por méritos docentes (quinquenios).

### **17.3. COMPONENTES POR ACTIVIDAD INVESTIGADORA RECONOCIDOS.**

Reconocimiento por la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora de 4 sexenios de investigación (tramos).

### **17.4. COMPLEMENTOS AUTONÓMICOS RECONOCIDOS.**

Reconocimiento por la Junta de Andalucía de cuatro complementos autonómicos:

### **17.5. EVALUACIÓN DE LA DOCENCIA EN PRIMER Y SEGUNDO CICLO. PROCEDIMIENTO DOCENTIA-UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, DENTRO DEL PROGRAMA DOCENTIA DE LA ANECA.**

Evaluación: **favorable con mención de excelencia**

Puntuación: **97,15 sobre 100.**

Período evaluado: **cursos académicos 2006-2007 a 2010-2011.**

Convocatoria: **3-2012**

#### **17.6. PROYECTOS DE MEJORA DE LA CALIDAD DOCENTE**

Título del proyecto: **Cuaderno de prácticas de Citología Veterinaria**

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba

Cuantía: 1000 E

Fechas: 01/10/2000 hasta 30/06/2001

Investigador principal: Alfonso Blanco Rodríguez

Número de participantes: 4

Título del proyecto: **Cuaderno de prácticas de Histología Veterinaria (Citología e Histología)**

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba

Cuantía: 1000 E

Fechas: 01/10/2001 hasta 30/06/2002

Investigador principal: Aniceto Méndez Sánchez

Número de participantes: 4

Título del proyecto: **Cuaderno de Histología Especial Veterinaria (Organografía)**

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba

Cuantía: 1000 E

Fechas: 01/10/2003 hasta 30/06/2004

Investigador principal: Aniceto Méndez Sánchez

Número de participantes: 4

Título del proyecto: **Atlas de Histología Animal Comparada**

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba

Cuantía: 1000 E

Fechas: 20/09/2004 hasta 30/06/2005

Investigador principal: Aniceto Méndez Sánchez

Número de participantes: 5

Título del proyecto: **Iniciación a la docencia bilingüe de la Citología e Histología Veterinaria**  
**fvin03/2009**

Entidad financiadora: Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba

Cuantía: 300 E

Fechas: 20/09/2008 hasta 30/06/2009

Investigador principal: María José Bautista Pérez.

Número de participantes: 5

Título del proyecto: **iniciación a la docencia bilingüe de la anatomía patológica especial veterinaria.**

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba

Cuantía: 500 E

Fechas: 20/09/2008 hasta 30/06/2009

Investigador principal: Aniceto Méndez Sánchez

Número de participantes: 4

Título del proyecto: **Estrategias docentes, parámetros de calidad y rendimiento académico en la docencia de Anatomía, Embriología e Histologías veterinarias en centros del EEEs con implantación de créditos ECTS**

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba

Cuantía: 1000 E

Fechas: 20/09/2008 hasta 30/06/2009

Investigador principal: José García Monterde

Número de participantes: 5

Título del proyecto: **Plantilla de cuaderno de prácticas para evaluación continuada FV-IN 03/2010**

Entidad financiadora: Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba

Cuantía: 320 E

Fechas: 20/09/2009 hasta 30/06/2010

Investigador principal: María José Bautista Pérez

Número de participantes: 8

Título del proyecto: **Laboratorio online de Histología y Patología FV-IN 23/2010**

Entidad financiadora: Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba

Cuantía: 320 E

Fechas: 20/09/2009 hasta 30/06/2010

Investigador principal: José Carlos Gómez Villamandos

Número de participantes: 7

Título del proyecto: **Diseño de gráficos en formato digital y papel para prácticas de Histología en Grado y Licenciatura FV-IN 03/2011**

Entidad financiadora: Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba

Cuantía: 700 E

Fechas: 20/09/2010 hasta 30/06/2011

Investigador principal: María José Bautista Pérez

Número de participantes: 13

Título del proyecto: **Estudio de procesos parasitarios a partir de hallazgos de necropsia**

Entidad financiadora: Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba

Cuantía: sin cuantía económica

Fechas: 20/09/2010 hasta 30/06/2011

Investigador principal: Álvaro Martínez Moreno

### **Tutela docencia profesores noveles**

Profesora tutelada: Yolanda Millán Ruiz Asignaturas: Citología e Histología y Anatomía Patológica

Especial Cursos académicos: 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010 y 2010-2011.

### **Asesorías académicas**

Curso académico 2009-2010: 10 alumnos

Curso académico 2010-2011: 12 alumnos

Curso académico 2011-2012: 12 alumnos

Curso académico 2012-2013: 15 alumnos

Curso académico 2013-2014: 15 alumnos

### **Tutoría de prácticas de verano**

Curso académico: 2006-2007

Curso académico: 2007-2008

Curso académico: 2008-2009

Curso académico: 2009-2010

Curso académico: 2010-2011

Curso académico: 2011-2012

Curso académico: 2012-2013

Curso académico: 2013-2014

Curso académico: 2014-2015

Curso académico: 2015-2016

Curso académico: 2016-2017

**Supervisión y tutela de las prácticas de formación en centros de trabajo de alumnos de formación profesional**

Curso académico 1998/1999 hasta el 2009/2010

**Miembro del tribunal que ha juzgado seis tesis doctorales tres de las cuales obtuvieron el doctorado europeo y dos de ellas, además, el premio extraordinario de doctorado.**

Título de la tesis: Diagnóstico preclínico de scrapie mediante inmunohistoquímica. Autor: Gustavo Farias Roldán Fecha de lectura: 14/06/2013

Título de la tesis: Respuestas inflamatorias en la diarrea vírica bovina y su alteración ante las infecciones secundarias. Autora: María de los Ángeles Risalde Moya Fecha de lectura: 02/02/2012  
Doctorado europeo: 02/02/2012 Premio extraordinario: 05/02/2015

Título de la tesis: Caracterización de la respuesta inmune y estudio de los mecanismos de inmunosupresión en el intestino de terneros inoculados con el virus de la diarrea vírica bovina. Autora: Miriam Pedrera Mazarro Fecha de lectura: 17/07/2008 Premio extraordinario: 09/04/2010  
Doctorado europeo: 17/07/ 2008

Título de la tesis: Expresión de monoquinas en hígado y riñón de cerdos inoculados con el virus de la peste porcina africana. Autora: Tigest Mekonnen Seyoum Fecha de lectura: 20/07/2001

Título de la tesis: Hormonodependencia de los tumores de mama caninos. técnicas de estudio y valor pronóstico. Autora: Yolanda Millán Ruiz Fecha de lectura: 17/12/2002

Título de la tesis: Diarrea vírica bovina: estudio estructural, ultraestructural e inmunohistoquímico de los macrófagos asociados a la vía oronasal y en pulmón. Autor: Antonio da Silva Alexandre Fecha de lectura: 22/07/2008 Doctorado europeo: 22/07/2008

## **PARTICIPACIÓN EN DOCTORADOS CON MENCIÓN DE CALIDAD**

### **ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS CIENTÍFICOS**

1. Congreso: Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Miembro del comité científico y organizador Fecha: junio 1996
2. Congreso: Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Miembro del comité científico y organizador Fecha: junio 2003
3. Congreso: XVII Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria. Miembro del comité científico y organizador Fecha: junio 2016

### **ORGANIZACIÓN DE CURSOS**

Dirección y Coordinación de un curso de la Escuela Internacional de Doctorado en Agroalimentación e IA3.

Título del curso: **Técnicas y aplicaciones de la microscopía electrónica e inmunohistoquímica.**

Fecha: 25 al 27 de junio de 2013.

Horas lectivas impartidas: 6

### **PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS**

Miembro de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria desde el año 1991.

## **17. OTROS MÉRITOS**

**CARGOS Y ACTIVIDADES DE GESTIÓN UNIVERSITARIA.**

**Desempeño de cargos unipersonales de responsabilidad en gestión universitaria  
recogidos en los estatutos de las universidad de córdoba**

PUESTO: Secretaria

DEPARTAMENTO: Departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas de la  
Universidad de Córdoba

FECHA: desdee junio de 2016 hasta la fecha.

**Miembro (vocal) de la comisión de unidad de garantía de calidad del máster denominado:  
Medicina, Sanidad y Mejora animal (máster con mención de calidad).**

Cursos académicos: 2006-2007; 2007-2008; 2009-2010; 2009-2010; 2010-2011; 2012-2013.

**Directora de la línea de investigación denominada "Anatomía Patológica Animal" del  
departamento de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas.**

**Miembro del consejo asesor del Servicio Central de Apoyo a la Investigación de la  
universidad de Córdoba como experta en microscopía.**

**Directora contrato de prestación de servicios a clínicas privadas para realización de  
diagnóstico anatomopatológico de biopsias y necropsias.**

**Dirección servicio de diagnóstico de anatomía patológica del departamento de Anatomía y  
Anatomía Patológica Comparadas durante los cursos académicos 2008-2009 y 2013-2014**

**Labor asistencial**

I. Labor asistencial en el Servicio de diagnóstico anatomopatológico del departamento de  
Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas de la Universidad de Córdoba desde marzo de  
1991 hasta la actualidad.

II. Contrato de Prestación de Servicios:

Departamento, instituto o profesor contratante Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas  
Responsable ejecución contrato y de la gestión económica María José Bautista Pérez, NIF:  
26211462H José Pérez Arévalo, NIF: 52362089J

Edificio Sanidad Animal, planta 2ª, Campus de Rabanales, Ctra. Madrid-Cádiz km 396, 14014 Córdoba.

Tel. 957 218178

Empresa o entidad con quien se contrata (Nombre, domicilio y CIF o NIF) Varios: Clínicas y hospitales veterinarios, particulares y entidades públicas y privadas. Importe del contrato Base imponible: 6500 euros

### **Evaluadora de proyectos de investigación de la ANEP**

Convocatoria: INIA RTA en coordinación con comunidades autónomas Convocatoria de Proyectos 06

Proyecto: RTA2006-00091-00-00

Título: Estudio de la infectividad de la EEB en humanos después de ser pasada por otras especies de interés ganadero utilizando bioensayos basados en ratones transgénicos. Implicaciones en seguridad alimentaria.

IO: Torres Trillo, Juan María

Titular de Universidad Facultad de Veterinaria Universidad de Córdoba Anatomía y Anatomía Patológica

