



**Comisión Interministerial de Ciencia y
Tecnología**

Curriculum vitae

Nombre: Rafael J Gómez Villamandos

Fecha: 21/01/2024

APELLIDOS: GÓMEZ VILLAMANDOS

NOMBRE: RAFAEL JESUS

SEXO:

DNI: **FECHA DE NACIMIENTO:**

Nº FUNCIONARIO:

DIRECCION PARTICULAR:

CIUDAD: CORDOBA

CODIGO POSTAL:

TELEFONO:

ESPECIALIZACION (Código UNESCO): 617.3109.10

FORMACION ACADEMICA

LICENCIATURA	CENTRO	FECHA
VETERINARIA	FACULTAD VETERINARIA, Córdoba	ENERO-1990
GRADO LICENCIADO	CENTRO	FECHA
VETERINARIA	FACULTAD VETERINARIA, Córdoba	JUNIO-1990
DOCTORADO	CENTRO	FECHA
VETERINARIA (Medicina y Cirugía Animal)	UNIVERSIDAD CÓRDOBA	23-01-1993

DIRECTOR(ES) DE TESIS: José M Santisteban V.

SITUACION PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISMO: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

FACULTAD: FACULTAD DE VETERINARIA

DEPT.: DPT. MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: CATEDRATICO UNIVERSIDAD, 2011

DIRECCION POSTAL: DPT. MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL. CAMPUS DE RABANALES. 14014-CORDOBA

TELEFONO (indicar prefijo, número y extensión): 957218710 - 957218711

CUERPO AL QUE PERTENECE: CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD

DEDICACION: TIEMPO COMPLETO

COMPLEMENTOS DOCENTES: 5

SEXENIOS DE INVESTIGACIÓN QUE TIENE ACREDITADOS: 5

SEXENIOS DE TRANSFERENCIA: 1

TRAMOS AUTONÓMICOS (máx. 5): 5

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL

<i>FECHAS</i>	<i>PUESTO</i>	<i>INSTITUCION</i>
2022-2023	<i>DIRECTOR (Decano)</i>	<i>HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO. UNIV. CÓRDOBA</i>
2019-2022	<i>DIRECTOR (Director Dpto)</i>	<i>HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO. UNIV. CÓRDOBA</i>
2014-2017	<i>DIRECTOR DPTO.</i>	<i>DPTO MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL. UCO</i>
2014-2015	<i>VOCAL</i>	<i>JUNTA GOBIERNO ILTRE COLEG VETER CORDOBA</i>
2010-2013	<i>DIRECTOR (Director Dpto)</i>	<i>HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO. UNIV. CÓRDOBA</i>
2008-2011	<i>VOCAL ACADÉMICO</i>	<i>ANECA – CIENCIAS SALUD - VERIFICA</i>
2008-2010	<i>SECRETARIO DEPARTAMENTO</i>	<i>UNIVERSIDAD DE CORDOBA</i>
2006-2010	<i>PRESIDENTE</i>	<i>SOCIEDAD ESPAÑOLA ANESTESIA VETERINARIA</i>
2010-2014	<i>VOCAL</i>	<i>SOCIEDAD ESPAÑOLA ANESTESIA VETERINARIA</i>
2006-2014	<i>VOCAL</i>	<i>ASOC VET ESP PEQUEÑOS ANIMALES (AVEPA)</i>
2007-2023	<i>COORDINADOR</i>	<i>GRUPO DOCENTE 013 – UNIV. CÓRDOBA</i>
2005-2006	<i>DIRECTOR CLÍNICO</i>	<i>HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO. UNIV. CÓRDOBA</i>
2005-2008	<i>JEFE SERVICIO</i>	<i>HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO. UNIV. CÓRDOBA</i>
2000-2003	<i>VICEDECANO</i>	<i>FACULTAD VETERINARIA CÓRDOBA</i>
2000-2020	<i>RESPONSABLE</i>	<i>GRUPO INVESTIGACIÓN CTS-373 JUNTA ANDALUCÍA</i>
2003-2004	<i>PRESIDENTE</i>	<i>SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA VETERINARIA</i>
1996-1998	<i>TITULAR INTERINO</i>	<i>UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA</i>
1998-2011	<i>PROFESOR TITULAR</i>	<i>UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA</i>
1993-1996	<i>AYUDANTE</i>	<i>UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA</i>
1990-1993	<i>BECARIO FPI</i>	<i>MINISTERIO EDUCACIÓN Y CIENCIA</i>

OTRAS ACTIVIDADES

- Comisiones: Presidente Unidad de Garantía Calidad del Máster de Medicina, Sanidad y Mejora Animal (2008-2011).
- Miembro de la Comisión Académica del Programa de Doctorado (2014-2020)
- Acreditado Especialidad Anestesia y Analgesia (2012, AVEPA)
- Vocal Académico Programa Evaluación Institucional ANECA (2006)
- Representante del Módulo de Ciencias Clínicas y Sanidad Animal del Grupo de Trabajo para la evaluación EAEVE de la Facultad de Veterinaria de Córdoba (2016-2018)
- Vocal Renovación de la Acreditación del Grado de Veterinaria, Universidad Córdoba (2017)
- Mesa Redonda “Elaboración del autoinforme de evaluación, análisis DAFO” del curso “Caminando hacia el futuro: Una facultad de Veterinaria para el 2020”. Universidad de Córdoba (2017)
- Profesor Evaluador Universidad Cardenal Herrera, Valencia -Profesores Titulares y Catedráticos- (2018)
- Miembro electo Junta Facultad de Veterinaria, 2006-2026
- Miembro electo Claustro Universidad de Córdoba, 2003-2022
- Investigador colaborador del grupo “GA9 Patología Cardiovascular” del IMIBIC (2015-2018)
- Miembro de Tribunales de Plazas Docentes y Tesis Doctorales (Universidad de Córdoba, Universidad de Extremadura, Universidad de León, Universidad de Zaragoza, Universidad Complutense de Madrid, Universidad Cardenal Herrera de Valencia, Universidad de Murcia, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria).

- **PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS
- CONVOCATORIAS PÚBLICAS -**

ANÁLISIS DE BIOMARCADORES ASOCIADOS AL DOLOR EN PERROS

Entidad financiadora: Proyectos I+D+i Programa Operativo Feder Andalucía, Convocatoria 2020.

Investigador principal y entidad de afiliación: Rocío Navarrete Calvo, Universidad de Córdoba.

Inicio-fin: desde el 01-01-2022 hasta el 31-12-2022. Cuantía: 17440 euros.

Tipo de participación: Investigador.

REPARACIÓN DE GRANDES DEFECTOS ÓSEOS: TRANSPORTE ÓSEO VERSUS ANDAMIAJES BIOIMPRIMIDOS PACIENTE PERSONALIZADOS (REFERENCIA: DPI2017-82501-P).

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Convocatoria: Plan Estatal 2013-2016 Excelencia-proyecto I+D.

Investigador principal y entidad de afiliación: Esther Reina Romo, Universidad de Sevilla.

Inicio-fin: desde el 01-01-2018 hasta el 31-12-2020.

Tipo de participación: Investigador.

IMPACTO DEL OXIGENADOR DE MEMBRANA EXTRACORPÓREO SOBRE EL INJERTO PULMONAR DISFUNCIONANTE EN UN MODELO PORCINO ESTANDARIZADO DE TRASPLANTE UNIPULMONAR (Ref.: PI-0296-2014)

ENTIDAD FINANCIADORA: Junta de Andalucía. Consejería de Salud.

DURACION DESDE: 2015 HASTA: 2017

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Dña. Paula M^a Moreno Casado (Hospital reina Sofía, Córdoba)

MODELOS DE COMPORTAMIENTO DEL TEJIDO ÓSEO INMADURO EN EL CALLO DE DISTRACCIÓN ÓSEA (REFERENCIA: DPI2014-58233-P).

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Convocatoria: Plan Estatal 2013-2016 Excelencia-Proyectos I+D.

Investigador principal y entidad de afiliación: Esther Reina Romo y Javier Martínez Reina, Universidad de Sevilla.

Inicio-fin: desde el 01-01-2015 hasta el 31-12-2018. Cuantía: 25410 euros.

Tipo de participación: Investigador.

ANÁLISIS TEÓRICO Y EXPERIMENTAL DEL PROCESO DE CONSOLIDACIÓN Y REMODELACIÓN ÓSEA EN FRACTURA DE HUESOS LARGOS (REFERENCIA: P09-TEP-5195).

Entidad financiadora: Junta de Andalucía (Consejería de Innovación, Ciencias y Empresas).

Convocatoria: 2009, orden 11 diciembre de 2007.

Investigador principal y entidad de afiliación: Jaime Domínguez Abascal, Universidad de Sevilla.

Inicio-fin: desde el 03-02-2010 hasta el 30-06-2013. Cuantía: 36300 euros.

Tipo de participación: Investigador

UNIDAD EXPERIMENTAL DE MEDICINA Y CIRUGIA OCULAR

ENTIDAD FINANCIADORA: Proyectos de implantación o mejoras de infraestructuras y equipamiento científico Junta de Andalucía.(Convocatoria 2011). Aprobado en 2013.

DURACION DESDE: 2013 HASTA: 2014
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Rafael J Gómez Villamandos

EFFECTOS IN VIVO E IN VITRO DE CARDIOTROFINA-1 SOBRE EL DAÑO HEPÁTICO INDUCIDO POR D-GALACTOSAMINA EN CERDOS ESTEATÓSICOS

ENTIDAD FINANCIADORA: Junta de Andalucía. Consejería de Salud.

DURACION DESDE: 2006 HASTA: 2008

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Juan R. Muñoz Castañeda

DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA REGENERACIÓN ESQUELÉTICA A PARTIR DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES.

ENTIDAD FINANCIADORA: Junta de Andalucía. Consejería de Salud. Fundación Progreso y Salud

DURACION DESDE: 2006 HASTA: 2008

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Enrique Guerado Parra

PREVENCIÓN DE LA DISFUNCIÓN TEMPRANA DEL INJERTO SUBÓPTIMO CON ANTITROMBINA III DURANTE EL TRANSPLANTE HEPÁTICO EXPERIMENTAL

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo Investigaciones Sanitarias

DURACION DESDE: 2003 HASTA: 2006

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Pedro López Cillero

ESTUDIO DE LA RESPUESTA INMUNE EN TERNEROS PERSISTENTEMENTE INFECTADOS CON EL VIRUS DE LA DIARREA VÍRICA BOVINA E INOCULADOS CON HERPESVIRUS BOVINO TIPO I

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General de Investigación

DURACION DESDE: 2006 HASTA: 2009

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. José C. Gómez Villamandos

PLATAFORMA INTEGRADA DE ANESTESIA

ENTIDAD FINANCIADORA: FEDER (Infraestructuras y Equipamiento)

DURACION DESDE: 2005 (resolución) HASTA: 2006 (adquisición)

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D Rafael J Gómez Villamandos

ANESTESIOLOGÍA: INVESTIGACIÓN Y CLÍNICA. GRUPO INVESTIGACIÓN CTS-373

ENTIDAD FINANCIADORA: Junta de Andalucía

DURACION DESDE: 1998 HASTA: 2020

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D Rafael J Gómez Villamandos

HORMONODEPENDENCIA DE LOS CARCINOMAS DE MAMA CANINOS Y FELINOS COMO MODELO NATURAL DEL CARCINOMA DE MAMA HUMANO

ENTIDAD FINANCIADORA: Dirección General de Enseñanza Superior

DURACION DESDE: 1998 HASTA: 2001

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Dña. Juana Martínez de las Mulas

CARACTERIZACIÓN CITOGÉNÉTICA DE TUMORES SÓLIDOS EN EL PERRO DOMÉSTICO (CANIS FAMILIARIS)

ENTIDAD FINANCIADORA: Dirección General de Enseñanza Superior

DURACION DESDE: 1996 HASTA: 1999

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Miguel Moreno Millán

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON EMPRESAS

TITULO DEL CONTRATO: DIRECTOR CLÍNICO

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO UCO SL

DURACIÓN DESDE: Febrero 2019 **HASTA:** actualidad

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: EVALUACIÓN CLÍNICA DEL TRATAMIENTO CON INYECCIONES INTRA-ARTICULARES DE HIALURONATO DE SODIO EN PERROS CON OSTEOARTROSIS..

EMPRESA FINANCIADORA: LCA PHARMACEUTICAL ANIMAL HEALTH (CHARTRES, FRANCIA)

DURACIÓN DESDE: junio 2016 **HASTA:** diciembre 2018

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Andrés Fernández Sarmiento

TITULO DEL CONTRATO: DESARROLLO EXPERIMENTAL DEL PROYECTO MODELOS DE COMPORTAMIENTO DEL TEJIDO OSEO INMADURO EN EL CALLO DE DISTRACCIÓN ÓSEA.

EMPRESA FINANCIADORA: DPTO. DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DE FABRICACIÓN, UNIVERSIAD DE SEVILLA

DURACIÓN DESDE: septiembre 2017 **HASTA:** septiembre 2018

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan Morgaz Rodríguez

TITULO DEL CONTRATO: ASESORAMIENTO Y CONSULTOR ON LINE EN ANESTESIOLOGÍA VETERINARIA

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: LABORATORIOS ESTEVE, BARCELONA

DURACIÓN DESDE: enero 2014 **HASTA:** diciembre 2015

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: ESTUDIO EXPERIMENTAL SOBRE EL EFECTO PRECOZ DE LA APLICACIÓN DEL PLASMA RICO EN FACTORES DE CRECIMIENTO EN LA FASE INICIAL DE REPARACIÓN DE UNA LESIÓN ESTÁNDAR DEL TENDÓN CALCÁNEO COMÚN EN OVEJA

EMPRESA FINANCIADORA: FUNDACION GARCIA CUGAT, BARCELONA

DURACIÓN DESDE: marzo 2011 **HASTA:** marzo 2012

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan M Domínguez Pérez

TITULO DEL CONTRATO: ESTANDARIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL MÉTODO DE OBTENCIÓN DEL PLASMA RICO EN PLAQUETAS EN OVEJAS: EFICIENCIA EN LA CONCENTRACIÓN DE PLAQUETAS Y CORRELACIÓN CON LA CANTIDAD DE FACTORES DE CRECIMIENTO

EMPRESA FINANCIADORA: FUNDACION GARCIA CUGAT, BARCELONA

DURACIÓN DESDE: marzo 2011 **HASTA:** marzo 2012

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan M Domínguez Pérez

TITULO DEL CONTRATO: DESARROLLO CLÍNICO DE LOS ALFA-2 AGONISTAS Y DEL SEVOFLURANO EN ANESTESIOLOGÍA DE PEQUEÑOS ANIMALES: TRANSFERENCIA DE RESULTADOS A VETERINARIOS Y PERSONAL DE LA EMPRESA

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: LABORATORIOS ESTEVE, BARCELONA

DURACIÓN DESDE: noviembre 2011 **HASTA:** noviembre 2012

INVESTIGADOR RESPONSABLE: M^a del Mar Granados Machuca

TITULO DEL CONTRATO: DIRECTOR CLÍNICO

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO UCO SL

DURACIÓN DESDE: Agosto 2010 HASTA: Septiembre 2013

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: ESTUDIO EXPERIMENTAL SOBRE EL EFECTO DE LA APLICACIÓN DEL PLASMA RICO EN PLAQUETAS ACTIVADO EN LA REPARACIÓN DE UN MODELO DE LESION DEL TENDÓN CALCANEAL COMUN EN OVEJAS

EMPRESA FINANCIADORA: FUNDACION GARCIA CUGAT, BARCELONA

DURACIÓN DESDE: Diciembre 2009 HASTA: Junio 2011

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan M Domínguez Pérez

TITULO DEL CONTRATO: SEVOFLUORANO EN ANESTESIOLOGÍA VETERINARIA

EMPRESA FINANCIADORA: LABORATORIOS DR ESTEVE SA

DURACIÓN DESDE: Diciembre 2009 HASTA: Junio 2011

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: SERVICIO ON LINE DE ASESORAMIENTO EN ANESTESIOLOGÍA VETERINARIA

EMPRESA FINANCIADORA: PFIZER SALUD ANIMAL

DURACIÓN DESDE: Octubre 2009 HASTA: Octubre 2010

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: "REGULACIÓN DE LA LESIÓN DE PRESERVACIÓN Y DISFUNCIÓN PRECOZ DEL INJERTO SUBÓPTIMO MEDIANTE CARDIOTROFINA-1 EN EL TRASPLANTE HEPÁTICO EXPERIMENTAL"

EMPRESA FINANCIADORA: DIGNA BIOTECH

DURACIÓN DESDE: Marzo 2008 HASTA: Marzo 2010

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: DEXMEDETOMIDINA: SEDACIÓN Y PREANESTESIA EN PEQUEÑOS ANIMALES. DIRECCIÓN DEL ESTUDIO MULTICÉNTRICO EN HOSPITALES DE ALICANTE, BARCELONA, CÁCERES, CÓRDOBA, MADRID, MURCIA Y VALENCIA

EMPRESA FINANCIADORA: PFIZER SALUD ANIMAL

DURACIÓN DESDE: Febrero 2008 HASTA: Febrero 2010

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: MODELO DOCENTE Y EXPERIMENTAL DEL TRATAMIENTO DEL SHOCK SÉPTICO EN EL PERRO MEDIANTE HEMOFILTRACIÓN

EMPRESA FINANCIADORA: HOSPITAL SA

DURACIÓN DESDE: Enero 2007 HASTA: Enero 2009

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: SERVICIO ON LINE DE ASESORAMIENTO EN ANESTESIOLOGÍA VETERINARIA EN ESPAÑA Y PORTUGAL

EMPRESA FINANCIADORA: ESTEVE VETERINARIA

DURACIÓN DESDE: Febrero 2010 HASTA: Febrero 2013

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: SERVICIO ON LINE DE ASESORAMIENTO EN ANESTESIOLOGÍA VETERINARIA

EMPRESA FINANCIADORA: PFIZER SALUD ANIMAL

DURACIÓN DESDE: Octubre 2009 HASTA: Octubre 2010

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: EVALUACIÓN DE LA ROMIFIDINA COMO SEDANTE PREANESTÉSICO EN EL PERRO: ROMIFIDINA-ZOLACEPAM-TILETAMINA

EMPRESA FINANCIADORA: VIRBAC ESPAÑA, SA

DURACIÓN DESDE: Enero 2005 HASTA: Noviembre 2006

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: JEFE DE SERVICIO DE CIRUGÍA DE PEQUEÑOS ANIMALES

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO UCO SL

DURACIÓN DESDE: Septiembre 2005 HASTA: Septiembre 2008

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: DIRECTOR CLÍNICO

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO UCO SL

DURACIÓN DESDE: Agosto 2005 HASTA: Septiembre 2006

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: DESARROLLO DEL QUICK LASER DIODO EN CIRUGÍA VETERINARIA

EMPRESA FINANCIADORA: DENTAL SUR

DURACIÓN DESDE: Junio 2009 HASTA: Junio 2010

INVESTIGADOR RESPONSABLE: José M^a Santisteban Valenzuela

TITULO DEL CONTRATO: ASISTENCIA CLÍNICA ANESTESIOLOGÍA Y CIRUGÍA

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO UCO SL

DURACIÓN DESDE: 1998 HASTA: 2017

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: Romifidina en Sedación y Preanestesia del Caballo

“Convenio Colaboración Científica”

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Boehringer Ingelheim España, SA.

DURACIÓN DESDE: 1993 HASTA: 2004

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. D. Rafael J. Gómez Villamandos

TITULO DEL CONTRATO: Romifidina en Sedación y Preanestesia del Perro

“Convenio Colaboración Científica”

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Boehringer Ingelheim España, SA.

DURACIÓN DESDE: 1995 HASTA: 2004

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. D. Rafael J. Gómez Villamandos

1. RUIZ P, DOMINGUEZ J, MORGAZ J, QUIRÓS S, CALVO R, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, FERNANDEZ A, GRANADOS M. (2023) EVALUATION OF THE AVERAGED PARASYMPATHETIC TONE ACTIVITY AND ITS DYNAMIC VARIATION TO ASSESS INTRAOPERATIVE NOCICEPTION IN RELATION TO HEMODYNAMIC CHANGES IN DOGS. *Veterinary Quarterly, Open Access*, Volume 43, Issue 1, Pages 1 – 9. Doi: 10.1080/01652176.2023.2239311
2. NAVARRETE R, PARRA P, RODRÍGUEZ I, MORGAZ J, DOMINGUEZ J, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, QUIRÓS S, PINEDA C, GRANADOS M (2022) COMPARISON OF THE EFFICACY OF TWO ALVEOLAR RECRUITMENT MANOEUVRES IN IMPROVING THE LUNG MECHANICS AND THE DEGREE OF ATELECTASIS IN ANAESTHETIZED HEALTHY SHEEP. *Research In Veterinary Science*, 150. 164-169. Doi: 10.1016/j.rvsc.2022.06.016.
3. RUIZ P, MORGAZ J, QUIRÓS S, NAVARRETE R, DOMÍNGUEZ J, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, GRANADOS M (2022) PARASYMPATHETIC TONE CHANGES IN ANESTHETIZED HORSES AFTER SURGICAL STIMULATION, AND MORPHINE, KETAMINE, AND DOBUTAMINE ADMINISTRATION. *Animals*, 12, 1038 (1-10). Doi: 10.3390/ani12081038.
4. MORGAZ J, VENTURA S, MUÑOZ-RASCÓN P, NAVARRETE R, PÉREZ J, GRANADOS MDM, FERNÁNDEZ-SARMIENTO JA, DOMÍNGUEZ JM, MOLINA V, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, ZAFRA R. ASSESSMENT OF EFFECTS OF METHYLENE BLUE ON INTESTINAL ISCHEMIA AND REPERFUSION IN A RABBIT MODEL: HEMODYNAMIC, HISTOLOGICAL AND IMMUNOHISTOCHEMICAL STUDY. *BMC Vet Res*. 2020 Feb 12;16(1):54. doi: 10.1186/s12917-020-02279-6.
5. MENDEZ-ANGULO JL, GRANADOS MM, MODESTO R, SERRANO-RODRIGUEZ JM, FUNES FJ, QUIROS S, GOMEZ-VILLAMANDOS RJ, ZALDÍVAR S, TRUMBLE TN. SYSTEMIC AND LOCAL EFFECTS OF LIDOCAINE OR MEPIVACAINE WHEN USED FOR INTRAVENOUS REGIONAL ANAESTHESIA OF THE DISTAL LIMB IN STANDING SEDATED HORSES. *Equine Vet J*. 2020 Jan 23. doi: 10.1111/evj.13236
6. NAVARRETE-CALVO R, MORGAZ J, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, QUIRÓS-CARMONA S, DOMÍNGUEZ JM, RUIZ-LÓPEZ P, GRANADOS MM. COMPARISON OF BISPECTRAL INDEX AND SPECTRAL ENTROPY DURING ISOFLURANE AND MEDETOMIDINE GENERAL ANAESTHESIA IN HORSES. *Equine Vet J*. 2020 Jan 21. doi: 10.1111/evj.13234
7. RUÍZ-LÓPEZ P, NAVARRETE-CALVO R, MORGAZ J, DOMÍNGUEZ JM, QUIRÓS-CARMONA S, MUÑOZ-RASCÓN P, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, FERNÁNDEZ-SARMIENTO JA, GRANADOS MM. DETERMINATION OF ACUTE TOLERANCE AND HYPERALGESIA TO REMIFENTANIL CONSTANT RATE INFUSION IN DOGS

- UNDERGOING SEVOFLURANE ANAESTHESIA. *Vet Anaesth Analg*, 47, 2: 183-190. 2020 Nov 12. pii: S1467-2987(19)30313-7. doi: 10.1016/j.vaa.2019.09.005.
8. SERRANO-RODRÍGUEZ JM, MENGUAL C, QUIRÓS-CARMONA S, FERNÁNDEZ J, DOMÍNGUEZ JM, SERRANO-CABALLERO JM, MORGAZ J, NAVARRETE-CALVO R, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, GRANADOS MDM. (2019) COMPARATIVE PHARMACOKINETICS AND A CLINICAL LABORATORY EVALUATION OF INTRAVENOUS ACETAMINOPHEN IN BEAGLE AND GALGO ESPAÑOL DOGS. *Vet Anaesth Analg.*; 46(2):226-235. doi: 10.1016/j.vaa.2018.09.042.
 9. SEISDEDOS A, GALÁN A, CARLETTI B, QUIRÓS S, FUNES F, MARTÍN EM, DOMÍNGUEZ JM, GÓMEZ R, GRANADOS MM (2019) ANESTHETIC EFFECTS OF ISOFLURANE AND PROPOFOL ON CEREBROSPINAL FLUID BIOCHEMICAL MARKERS IN HEALTHY DOGS. *Vet Clin Pathol*. 2019 Jun;48(2):270-275. doi: 10.1111/vcp.12724.
 10. GUTIÉRREZ-BAUTISTA ÁJ, MORGAZ J, GRANADOS MDM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, DOMINGUEZ JM, FERNANDEZ-SARMIENTO JA, AGUILAR-GARCÍA D, NAVARRETE-CALVO R. (2018) EVALUATION AND COMPARISON OF POSTOPERATIVE ANALGESIS EFFECTS OF DEXKETOPROFEN AND METHADONE IN DOGS. *Vet Anaesth Analg.*; 45(6):820-830. doi: 10.1016/j.vaa.2018.06.016.
 11. MARTIN E, GALÁN A, MORGAZ J, GUISADO A, GALLARDO J, GÓMEZ-VILLAMANDOS R (2018). COMPARISON OF CENTRAL CORNEAL THICKNESS IN DOGS MEASURED BY ULTRASOUND PACHYMETRY AND ULTRASOUND BIOMICROSCOPY. *Veterinary Journal*, 232: 13-14. doi: 10.1016/j.tvjl.2017.12.003
 12. QUIROS S, NAVARRETE R, DOMINGUEZ J, GOMEZ.VILLAMANDOS R, MUÑOZ P, AGUILAR, D, FUNES F, MORGAZ J (2017). A COMPARISON OF CARDIOPULMONARY EFFECTS AND ANAESTHETIC REQUIREMENTS OF TWO DESMEDETOMIDINE CONTINUOUS RATE INFUSIONS IN ALFAXOLONE.ANAESTHETIZED GREYHOUNDS. *Veterinary Anaesthesia Analgesia*, 44:228-236. doi: 10.1016/j.vaa.2016.03.004
 13. NAVARRETE R, QUIROS S, GRANADOS M, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, DOMINGUEZ J, FERNANDEZ A, MUÑOZ P, FUNES F, MORGAZ J (2016) EFFECT OF DEXMEDETOMIDINE CONSTANT RATE INFUSION DURING ALFAXOLONE ANAESTHESIA IN DOGS. *Veterinary Anesthesia and Analgesia*, 43: 397-404. doi:10.1111/vaa.12323
 14. MORGAZ J, NAVARRETE R, GRANADOS M, GÓMEZ-VILLAMANDOS R (2015) SWINE MODEL IN TRANSPLANT RESEARCH: REVIEW OF ANAESTHESIA AND PERIOPERATIVE MANAGEMENT. *World Journal of Anaesthesiology*
 15. FUNES F, GRANADOS M, MORGAZ J, NAVARRETE R, FERNANDEZ A, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, MUÑOZ P, QUIROS S, CARRILLO J, LOPEZ I, DOMINGUEZ J. (2015). ANAESTHETIC AND CARDIORESPIRATORY EFFECT OF A CRI OF FENTANYL IN ISOFLURANE- ANAESTHETIZED SHEEP. *Veterinary Anaesthesia Analgesia*, 42, 157-164. doi:10.1111/vaa.12216.
 16. MORGAZ J, GRANADOS M, MUÑOZ P, DOMINGUEZ J, FERNANDEZ A, GOMEZ-VILLAMANDOS R, NAVARRETE R (2014) COMPARISON OF THERMODILUTION, LITHIUM DILUTION, AND PULSE CONTOUR ANALYSIS FOR THE MEASUREMENT OF CARDIAC OUTPUT IN 3 DIFFERENT HEMODYNAMIC STATES IN DOGS. *Journal of Veterinary Emergency and Critical Care*. doi: 10.1111/vec.12219.
 17. MORGAZ J, MUÑOZ P, SERRANO JM, NAVARRETE R, DOMINGUEZ JM, FERNANDEZ A, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, SERRANO JM, GRANADOS M (2014) EFFECTIVENESS OF PRE-PERITONEAL CONTINUOUS WOUND INFUSION WITH LIDOCAINE FOR PAIN CONTROL FOLLOWING OVARIOHYSTERECTOMY IN DOGS. *Veterinary Journal*, 202(3): 522-526. doi: 10.1016/j.tvjl.2014.08.030.

18. SERRANO J, SERRANO, J, RODRIGUEZ J, MACHUCA M, GOMEZ-VILLAMANDOS R, NAVARRETE R. (2014) PHARMACOKINETICS OF THE INDIVIDUAL ENANTIOMER S-(+)-KETOPROFEN AFTER INTRAVENOUS AND ORAL ADMINISTRATION IN DOGS AT TWO DOSE LEVELS. *Res Vet Sci*, doi: 10.1016/j.rvsc.2014.03.021.
19. QUIROS S, NAVARRETE R, GRANADOS M, DOMINGUEZ J, MORGAZ J, FERNANDEZ A, MUÑOZ P, GOMEZ-VILLAMANDOS R (2014). CARDIORESPIRATORY AND ANAESTHETIC EFFECTS OF TWO CONTINUOUS RATE INFUSIONS OF DEXMEDETOMIDINE IN ALFAXALONE ANAESTHETIZED DOGS. *Res Vet Sci*, doi: 10.1016/j.rvsc.2014.03.022.
20. NAVARRETE R, GOMEZ-VILLAMANDOS R, MORGAZ J, DOMINGUEZ J, FERNANDEZ A, MUÑOZ P, LOPEZ I, GRANADOS M (2014). CARDIORESPIRATORY, ANAESTHETIC AND RECOVERY EFFECTS OF MORPHINE COMBINED WITH MEDETOMIDINE AND ALFAXOLONE IN RABBITS. *Veterinary Record*, 01/2014; DOI:10.1136/vr.101293.
21. GÓMEZ-VILLAMANDOS R, MARTINEZ C, NAVARRETE R, MORGAZ J, DOMINGUEZ J, LOPEZ I, MUÑOZ P, FERNANDEZ A, GRANADOS M (2013). ROMIFIDINE AND LOW DOSES OF TILETAMINE-ZOLAZEPAM IN DOGS. *Veterinary Anaesthesia and Analgesia*, doi:10.1111/vaa.12054.
22. MORGAZ, DOMINGUEZ, NAVARRETE R, FERNANDEZ A, MUÑOZ P, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, GRANADOS M (2013). CARDIOVASCULAR, ANTINOCICEPTIVE AND SEDATIVE EFFECTS OF MEDETOMIDINE INFUSION IN SEVOFLURANE ANESTHESIA IN PUPPIES. *Pakistan Veterinary Journal*, 3: 370-373
23. MUÑOZ P, MORGAZ J, NAVARRETE R, GRANADOS M, DOMINGUEZ J, FERNANDEZ A, MENDEZ J, RUIZ I, QUIROS S, GÓMEZ-VILLAMANDOS R (2013). CARDIORESPIRATORY AND NEUROLOGICAL EFFECTS OF MORPHINE AND BUTORPHANOL IN BOS TAURUS. *Veterinary Record*, 173(2):42, doi:10.1136/vr.100827.
24. MORGAZ K, NAVARRETE R, MUÑOZ P, DOMINGUEZ J, FERNANDEZ, GOMEZ-VILLAMANDOS R, GRANADOS M (2013) POSTOPERATIVE ANALGESIC EFFECTS OF DEXKETOPROFEN, BUPRENORPHINE AND TRAMADOL IN DOGS UNDERGOING OVARIHYSTERECTOMY. *Research in Veterinary Science*, 95, 278-282.
25. FERNANDEZ A, DOMINGUEZ J, GRANADOS M, MORGAZ J, NAVARRETE R, CARRILLO J, GOMEZ-VILLAMANDOS R, MUÑOZ P, MARTIN J, MILLAN Y, GARCIA B, CUGAT R (2013). HISTOLOGICAL STUDY OF THE INFLUENCE OF PLASMA RICH IN GROWTH FACTORS (PRGF) ON THE HEALING OF DIVIDED ACHILLES TENDONS IN SHEEP. *J Bone Joint Surg Am*; 95(3):246-55. doi: 10.2106/JBJS.K.01659
26. AGUILAR P, LUQUE A, MACHUCA M, PEREZ M, NAVARRETE R, RODRIGUEZ J, BRICEÑO J, IÑIQUEZ M, RUIZ J, PRIETO J, MATA M, GOMEZ-VILLAMANDOS R, MUNTANBE J, LOPEZ P. (2012) CARDIOTROPHIN-1 REDUCES ISCHEMIA-REPERFUSION INJURY DURING LIVER TRANSPLANT. *Journal of Surgical Research*; 181(2):e83-91– doi: 10.1016/j.jss.2012.07.046
27. HERRERA M, SELLER G, ARIAS D, GRANADOS M, DOMINGUEZ J, NAVARRETE R, MORGAZ J, GOMEZ-VILLAMANDOS RJ. (2012). A COMPARISON OF THE EFFECT OF CONVECTION AGAINST DIFFUSION IN HEMODYNAMICS AND CYTOKINES CLEARANCE IN AN EXPERIMENTAL MODEL OF SEPTIC SHOCK. *J Trauma Acute Care Surg*. DOI: 10.1097/TA.0b013e31825eea8a
28. REDONDO JI, SUESTA P, SERRA C, SOLER C, SOLER G, GÓMEZ-VILLAMANDOS (2012). HYPOTHERMIA IN ANAESTHETISED DOGS. *Veterinary Record*, 171.

29. GRANADOS MM, DOMINGUEZ JM, FERNANDEZ A, FUNES, F, MORGAZ J, NAVARRETE R, CARRILLO JM, RUBIO M, MUÑOZ P, ALVAREZ I, GOMEZ-VILLAMANDOS R. (2012). ANAESTHETIC AND CARDIORESPIRATORY EFFECTS OF A CONSTANT-RATE INFUSION OF ALFAXALONE IN DESFLURANE-ANAESTHETISED SHEEP. *Veterinary Record*, 171 (5):125.
30. RODRÍGUEZ JM, MUÑOZ-RASCÓN P, NAVARRETE-CALVO R, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, DOMÍNGUEZ PÉREZ JM, FERNÁNDEZ SARMIENTO JA, QUIRÓS CARMONA S, MACHUCA MM. (2012). COMPARISON OF THE CARDIOPULMONARY PARAMETERS AFTER INDUCTION OF ANAESTHESIA WITH ALPHAXALONE OR ETOMIDATE IN DOGS. *Journal of Veterinary Anaesthesia and Analgesia*, 39(4): 357-65 - doi: 10.1111/j.1467-2995.2011.00695.
31. MORGAZ J, GRANADOS M, DOMÍNGUEZ J, NAVARRETE R, FERNÁNDEZ A, GALÁN A, MUÑOZ P, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ. (2011). EVALUATION OF SPECTRAL ENTROPY TO MEASURE ANAESTHESIA AND ANALGESIA IN SEVOFLURANE ANESTHETISED DOGS. *Veterinary Journal* 188(3):352-355.
32. NAVARRETE R, DOMINGUEZ JM, GRANADOS J, MORGAZ J, FERNANDEZ A, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). SEDATIVE EFFECTS OF LOW DOSES OF ROMIFIDINE IN COMPARISON WITH MEDETOMIDINE IN CATS. *Journal of Veterinary Anaesthesia and Analgesia*, 38 (3): 178-185.
33. GRANADOS MM, DOMINGUEZ JM, HERRERA M, SELLER G, MUÑOZ P, NAVARRETE R, MORGAZ J, FERNANDEZ A, ESTEPA JC, GÓMEZ-VILLAMANDOS R (2009). EVALUATION OF CARDIOVASCULAR CHANGES IN SEPTIC SHOCK DOGS USING VENO-VEINUS HEMOFILTRATION AND HEMODIALYSIS. *Journal of Veterinary Emergency and Critical Care (Abs EVECCS)*, 19:15-16.
34. MORGAZ J, GRANADOS M, DOMINGUEZ J, NAVARRETE R, GALAN A, FERNANDEZ A, GÓMEZ-VILLAMANDOS R. (2009). RELATIONSHIP OF BISPECTRAL INDEX TO HEMODYNAMIC VARIABLES AND ALVEOLAR CONCENTRATION MULTIPLES OF SEVOFLURANE IN PUPPIES. *Research in Veterinary Science*, 86(3): 508-513.
35. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, C. PALACIOS, A. BENÍTEZ, M. M. GRANADOS, J. M. DOMÍNGUEZ, J. C. ESTEPA, I. RUIZ, E. AGUILERA, J. M. SANTISTEBAN. (2008). EFFECT OF MEDETOMIDINE INFUSION ON THE ANAESTHETIC REQUIREMENTS OF DESFLURANE IN DOGS. *Research in Veterinary Science*, 84: 68-73.
36. GALAN, A, DOMINGUEZ JM, PÉREZ, J, GRANADOS MM, MARTÍN E, GÓMEZ R, ZAFRA R. (2007) ODONTOGENIC MYXOSARCOMA OF THE JAW IN A DOG. *VETERINARY RECORD* 161: 663-665
37. REDONDO JI, RUBIO M, SOLER G, SERRA I, SOLER C, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2007). NORMAL VALUES AND INCIDENCE OF CARDIORRESPIRATORY COMPLICATIONS IN DOGS DURING GENERAL ANAESTHESIA. A REVIEW OF 1281 CASES. *Journal of Veterinary Medicine Series A*, 54: 470-477.
38. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, VELARDE J, GRANADOS MM, DOMÍNGUEZ JM, GALKA, M. (2007). SEVOFLURANE ANAESTHESIA IN IBERIAN LYNX (*lynx pardinus*). *Veterinary Record*, 160: 592-593.
39. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, REDONDO JI, MARTÍN EM, DOMÍNGUEZ JM, GRANADOS MM, RUIZ I, SANTISTEBAN JM.(2006). CARDIORESPIRATORY EFFECTS OF DESFLURANE IN DOGS GIVEN ROMIFIDINE OR MEDETOMIDINE BEFORE PROPOFOL INDUCTION OF ANESTHESIA WITH PROPOFOL. *Canadian Journal Veterinary Research*, 70(4): 308-312. Canadá.

40. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, DOMÍNGUEZ JM, REDONDO JI, MARTIN EM, GRANADOS, MM, RUIZ I, SANTISTEBAN JM (2006). COMPARISON OF ROMIFIDINE AND MEDETOMIDINE PREMEDICATION IN PROPOFOL-ISOFURANE ANAESTHETIZED DOGS. *Journal Veterinary Medicine A* 53:471-475, Suiza
41. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, PALACIOS C, BENITEZ A, GRANADOS MM, DOMINGUEZ JM, LÓPEZ I, RUIZ I, AGUILERA E, SANTISTEBAN JM. (2006) DEXMEDETOMIDINE OR MEDETOMIDINE PREMEDICATION BEFORE PROPOFOL-DESFLURANE ANAESTHESIA IN DOGS. *Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics* 29: 157-164, Inglaterra
42. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, REDONDO JI, MARTIN EM, DOMINGUEZ JM, GRANADOS MM, ESTEPA, JC, RUIZ I, AGUILERA E, SANTISTEBAN JM. (2005) ROMIFIDINE OR MEDETOMIDINE PREMEDICATION BEFORE PROPOFOL-SEVOFLURANE ANAESTHESIA IN DOGS. *Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics* 28:489-493, Inglaterra.
43. MARTÍN EM REDONDO JI MOLLEDA JM SANTISTEBAN JM GOMEZ VILLAMANDOS, RJ (2002). FLUORANGIOGRAPHIC ALTERATIONS IN A DOG WITH SUSPECTED YATROGENIC CAROTID ARTERY OCCLUSION. *Journal of Small Animal Practice* 43:407-411, UK.
44. MARTÍN EM REDONDO JI MOLLEDA JM SANTISTEBAN JM GOMEZ VILLAMANDOS, R.J. (2001) EFFECTS OF SEVOFLUORANE, ISOFLUORANE AND HALOTHANE ANAESTHESIA ON FLUORESCEIN AGIOGRAPHIC PHASES OF DOGS: A COMPARATIVE STUDY. *Journal Veterinary Medicine A* 48:267-274, Suiza.
45. LUCENA R, REDONDO JI, SANTISTEBAN JM, GINEL P, NOVALES M, GOMEZ VILLAMANDOS RJ (2000) ROMIFIDINE-PROPOFOL-HALOTHANE ANESTHESIA FOR ENDOSCOPIC EXPLORATION OF THE DIGESTIVE TRACT IN DOGS. *Canine Practice* 25:8-13. Estados Unidos.
46. REDONDO JI GOMEZ VILLAMANDOS RJ, DOMINGUEZ JM, SANTISTEBAN JM (2000) PROPOFOL OR THIOPENTONE AS INDUCTION AGENTS IN ROMIFIDINE-SEDATED AND HALOTHANE-N₂O ANESTHETIZED DOGS. *Canadian Journal Of Veterinary Research* 4:249-254, Canada.
47. GALKA M, AGUILAR J, QUEVEDO M, SANTISTEBAN J, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ. 1999. "ALPHA-2 AGONIST DISSOCIATIVE ANESTHETIC COMBINATIONS IN FALLOW DEER (CERVUS DAMA)". *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 30(3):451-453.
48. REDONDO JI, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, DOMÍNGUEZ JM, RUIZ I, ÁVILA I. 1999. "ROMIFIDINE, MEDETOMIDINE OR XYLAZINE BEFORE PROPOFOL-HALOTHANE-N₂O ANESTHESIA IN DOGS". *Canadian Journal Veterinary Research* 63:31-36.
49. DOMÍNGUEZ, J.M., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R.J., SANTISTEBAN, J.M., REDONDO, J.I., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1999. "ROMIFIDINE-KETAMINE-HALOTHANE ANESTHESIA IN HORSES". *Equine Practice*, 21(2):20-23.
50. REDONDO, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., GALKA, M., AVILA, I. 1999. "PROPOFOL-HALOTHANE AND THIOPENTAL HALOTHANE ANESTHESIA IN DOGS: A COMPARATIVE CLINICAL STUDY". *Canine Practice*, 24(1):10-14.
51. OCAÑA, J. PEREZ, JM, GOMEZ VILLAMANDOS, RJ, MORENO MILLAN, MIGUEL (1998). Biological effect of helium-neon (He-Ne) laser irradiation on mouse myeloma (Sp2-Ag14). *Lasers In Medical Science*, 13:214-219.

52. OCAÑA J, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, MORENO M, SANTISTEBAN JM. 1998. "EFFECT OF HELIUM NEON LASER IRRADIATION ON DOG NEOPLASM CELLS IN CULTURE". *Lasers in Medical Science* 13:143-147.
53. OCAÑA J, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, MORENO M, SANTISTEBAN JM. 1998. "HELIUM-NEON LASER IRRADIATION INCREASES THE INCIDENCE OF UNREDUCED BOVINE OOCYTES DURING THE FIRST MEIOTIC DIVISION IN VITRO". *Lasers in Medical Science*, 13:260-265.
54. RUIZ, I., SANTISTEBAN, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., REDONDO, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, J., AVILA, I. 1997. "HISTOLOGICAL AND CLINICAL RESPONSES OF ARTICULAR CARTILAGE TO LOW-LEVEL LASER THERAPY. EXPERIMENTAL STUDY". *Lasers in Medical Science*, 12: 117-121.
55. OCAÑA, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., MORENO, M., SANTISTEBAN, J. 1997. "DETRIMENTAL EFFECT OF THE LOW POWER HELIUM-NEON LASER IRRADIATION ON IN VITRO MEIOTIC MATURATION OF IMMATURE BOVINE OOCYTES". *Lasers in the Life Science*, 7:157-166.
56. OCAÑA, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., MORENO, M., SANTISTEBAN, J. 1997. "SISTER CHROMATID EXCHANGES INDUCTION IN SHEEP PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELLS BY HELIUM-NEON LASER RADIATION". *Mutation Research*, 377:69-75.
57. OCAÑA-QUERO, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., MORENO-MILLÁN, M., SANTISTEBAN VALENZUELA, J. 1997. "BIOLOGICAL EFFECTS OF HELIUM-NEON (He-Ne) LASER IRRADIATION ON ACROSOME REACTION IN BULL SPERM CELLS". *Journal of Photochemistry and Photobiology, B: Biology*, 40:294-298.
58. MORENO, M., OCAÑA, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., MOZOS, E. 1996. "EVOLUTION OF THE CHROMOSOME CHARACTERISTICS IN A CANINE MASTOCYTOMA IN THE COURSE OF FIVE PASSAGES". *Archivos de Zootecnia*, 45: 329-337
59. GOMEZ-VILLAMANDOS R, SANTISTEBAN J, RUIZ I, DOMINGUEZ JM, AVILA I. 1996. CLINICAL EFFECTIVENESS OF ROMIFIDINE IN THE HORSE. *Veterinary Surgery (ACVA Abs)*, 26:158.
60. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., AVILA, I. 1995. "TENOTOMY OF THE TIBIAL INSERTION OF THE EQUINE SEMITENDINOSUS MUSCLE IN FIBROTIC MYOPATHY". *Veterinary Record*, 136:67-68.
61. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., AVILA, I. 1995. "ROMIFIDINE/KETAMINE ANESTHESIA IN HORSES". *Equine Practice*, 17(6):21-23.
62. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., GÓMEZ-VILLAMANDOS, J., AVILA, I. 1995 "He-Ne LASERTHERAPY BY FIBROENDOSCOPY IN THE MUCOSA OF THE EQUINE UPPER AIRWAY". *Lasers in Surgery and Medicine*, 16(2):184-188.
63. OCAÑA, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., MORENO, M. 1995. "THE He-Ne LASER LIGHT EFFECT ON IN VITRO FECUNDATION OF BOVINE OOCYTES". *Proc. 11th European Colloquium of Cytogetic of Domestic Animals, Dinamarca*, 174-178.
64. OCAÑA, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., MORENO, M., SANTISTEBAN, J. 1995. "THE EFFECT OF HELIUM-NEON LASER IRRADIATION ON IN VITRO MATURATION AND FERTILIZATION OF IMMATURE BOVINE OOCYTES". *Lasers in Medical Science*, 10(2):113-119.

65. OCAÑA, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., MORENO, M. 1995. "THE He-Ne LASER LIGHT EFFECT ON IN VITRO FECUNDATION OF BOVINE OOCYTES". Proc. 11th European Colloquium of Cytogenetic of Domestic Animals, Dinamarca, 174-178.

Publicaciones No Indexadas

1. GÓMEZ-VILLAMANDOS R, MAYER R, CABALLERO M (2023) EL HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. La Facultad de Veterinaria de Córdoba del siglo XXI (1997-2022). UCOPress, Editorial Universidad de Córdoba, 85-104.
2. GÓMEZ-VILLAMANDOS R, MARTÍN E (2022) LA ESCUELA DE VETERINARIA DE CÓRDOBA (1847-1943) EN LA PRENSA HISTÓRICA LOCAL. Anales de la Real Academia de Ciencias Veterinarias de España. Volumen XXX (suplemento 1), 30: 289-332.
3. MORGAZ J, SERRANO M, FERNÁNDEZ J, NAVARRETE R, GRANADOS M, MUÑOZ P, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, DOMÍNGUEZ J (2019) USO DE RETRACTORES DE HERIDA PARA LA REALIZACIÓN DE CISTOMÍAS EN PEQUEÑOS ANIMALES. Drovvet News, 20, 17-22.
4. MORGAZ J, RUIZ P, MUÑOZ P, GÓMEZ-VILLAMANDOS R (2016) PRINCIPIOS DE CIRUGÍA ONCOLÓGICA. Canis et Felis 141. 60-80.
5. MORGAZ J, FERNÁNDEZ A, MUÑOZ P, NAVARRETE R, GRANADOS M, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, DOMÍNGUEZ J (2015) HEMOSTASIA QUIRÚRGICA. Revista Consulta, 255: 27-34.
6. GOMEZ-VILLAMANDOS R, NAVARRETE R, MORGAZ J, VILLALOBOS C, MUÑOZ P, FERNANDEZ A, DOMINGUEZ J, QUIROS S, FUNES F, GRANADOS M. (2013). MONITORIZACIÓN ANESTÉSICA. Revista Consulta, 200: 41-47.
7. SANTISTEBAN J, RUIZ I, GOMEZ-VILLAMANDOS R, MORGAZ J, VALERA P. (2011). COMPLICACIONES POSTOPERATORIAS DEL SELLADO DEL VENTRÍCULO LARINGEO CON LASER QUIRURGICO Nd:YAG: UN CASO CLÍNICO. Journal Latinoamericano de Medicina Veterinaria de Emergencia y Cuidados Intensivos, 301-315.
8. GÓMEZ-VILLAMANDOS R, MARTIN E, VILLALOBOS C, MARTINEZ C, NAVARRETE R, MORGAZ J, DOMINGUEZ J, MOLLEDA J, GRANADOS M (2011). ANESTESIA Y OFTALMOLOGÍA VETERINARIA. Revista Argos.(ARTICULO POR INVITACION)
9. GÓMEZ-VILLAMANDOS R, GRANADOS M, NAVARRETE R, MORGAZ J, FERNANDEZ A, DOMINGUEZ JM. (2009). SEVOFLUORANO Y ANESTESIA CLÍNICA EN PQEUEÑOS ANIMALES. Canis et Felis, 97: 84-86.
10. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ , GRANADOS M, DOMINGUEZ J, MORGAZ J. (2008). DEXMEDETOMIDINA AVANCES EN SEDACIÓN PERIOPERATORIA. Consulta, 148:69-75.
11. GRANADOS, M, DOMINGUEZ J, MORGAZ J, NAVARRETE R, FERNANDEZ A, GÓMEZ-VILLAMANDOS R. (2008). ANALGESIA SISTEMÁTICA. Canis et Felis (ISSN: 1133-2751), 91:54-71.

12. NAVARRETE R, DOMINGUEZ JM, GRANADOS MM, MARTÍNEZ C, MORGAZ C, VILLALOBOS CM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ. (2007) EL USO DEL SEVOFLUORANO EN GATOS. REVISTA CONSULTA DE DIFUSION VETERINARIA. 145:69-74
13. GRANADOS M, DOMINGUEZ JM, GALAN A, GÓMEZ-VILLAMANDOS R. (2007) MECÁNICA VENTILATORIA E INTERCAMBIO DE GASES DURANTE LA ANESTESIA EN VETERINARIA. Rec Vet 12: 1-17
14. REDONDO JI, RUBIO M, CARRILLO JM, SOPENA J, SERRA I, SOLER C, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2005). MEDETOMIDINA EN LA PREMEDICACIÓN ANESTÉSICA DEL PERRO. ESTUDIO RETROSPECTIVO EN 561 PACIENTES. Consulta de Difusión Veterinaria, 13:71-78, España.
15. REDONDO JI, RUBIO M, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, CARRILLO JM, SERRA I, SOLER C, SOPENA J. (2005). ESTUDIO DE LA PRESIÓN ARTERIAL INTRAOPERATORIA EN EL PERRO. REVISIÓN DE 976 CASOS Y 1334 HORAS DE ANESTESIA. Consulta de Difusión Veterinaria, 13: 53-60, España.
16. GRANADOS MM, DOMÍNGUEZ JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, RUIZ I, RIBER C, SANTISTEBAN JM. (2005). USO CLÍNICO DE LOS BLOQUEANTES NEUROMUSCULARES Consulta de Difusión Veterinaria, 13:43-50, España.
17. VILLALOBOS CM, PALACIOS C, BENITEZ A, DOMÍNGUEZ JM, GRANADOS MM, RUIZ I, SANTISTEBAN JM, GOMEZ-VILLAMANDOS RJ (2003) SEVOFLUORANO EN ANESTESIOLOGÍA VETERINARIA. UNA APROXIMACIÓN CLÍNICA. Revista Andalucía Veterinaria. Consejo Andaluz de Colegios Veterinarios, 13-18, España.
18. DOMÍNGUEZ JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, GRANADOS MM, RUIZ I. 2003. MONITORIZACIÓN ANESTÉSICA DEL CABALLO. Medicina Veterinaria, 2003
19. REDONDO JI, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, DOMÍNGUEZ JM, SANTISTEBAN JM (2001). MORTALIDAD PERIANESTÉSICA EN EL PERRO: ESTUDIO PROSPECTIVO EN 1716 CASOS. Consulta de Difusión Veterinaria, 9:79-85. España
20. DOMÍNGUEZ JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, REDONDO JI, GUTIÉRREZ E, ÁVILA I. (2001). SEVOFLUORANO: UN NUEVO ANESTÉSICO EN CABALLOS. Medicina Veterinaria, 18:352-359, España.
21. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, VILLALOBOS CM, DOMÍNGUEZ JM, REDONDO JI, MARTÍN EM, PALACIOS C, GRANADOS MM, SANTISTEBAN JM (2001). SEVOFLUORANO EN LA PRÁCTICA ANESTÉSICA DEL PERRO. Revista Pequeños Animales 31:34-40, España
22. LAREDO F, REDONDO J, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, BELDA E, CRUZ J. 2001. "PREANESTESIA". Consulta 9 (77): 37-50
23. LAREDO I, GÓMEZ-VILLAMANDOS R, REDONDO I, CRUZ I, BURZACO O. 2001. "ANESTESIA INHALATORIA". Consulta 9 (77): 69-84
24. DOMÍNGUEZ JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, REDONDO JI, GUTIÉRREZ E, ÁVILA I. 2001. "SEVOFLUORANO: UN NUEVO ANESTÉSICO EN CABALLOS". Medicina Veterinaria 18(3)352-358
25. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, VILLALOBOS CM, DOMÍNGUEZ JM, REDONDO JI, MARTÍN EM, PALACIOS C, GRANADOS MM, SANTISTEBAN JM. 2001. "SEVOFLUORANO EN LA PRÁCTICA ANESTÉSICA DEL PERRO". Pequeños Animales 31:34-39

26. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, REDONDO JI, DOMÍNGUEZ JM, MARTÍN EM, SANTISTEBAN JM, GRANADOS MM, PALACIOS C, HERNÁNDEZ E, ÁVILA I. 2001. "PROTOSCOLOS ANESTÉSICOS MEDETOMIDINA-PROPOFOL-DESFLURANO Y MEDETOMIDINA-PROPOFOL-ISOFURANO EN EL PERRO. ESTUDIO EXPERIMENTAL COMPARATIVO". Medicina Veterinaria 18(6):461-468
27. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, REDONDO JI, DOMÍNGUEZ JM, MARTÍN EM, SANTISTEBAN JM, AVILA I. 2001. "EL PROPOFOL COMO INDUCTOR ANESTÉSICO EN EL PERRO. REVISIÓN DE 700 CASOS". Argos, 30: 32-35
28. RUBIANO E, DOMÍNGUEZ JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, REDONDO JI, GUTIÉRREZ E, ÁVILA I. 2001. "ANASTOMOSIS QUIRÚRGICA DEL TENDÓN TERCER PERONEO CON FIBRA DE CARBONO". Consulta 9 (85):91-94.
29. REDONDO JI, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, DOMÍNGUEZ JM, MARTÍN EM, SANTISTEBAN JM. 2001. "MORTALIDAD PERIANESTÉSICA EN EL GATO". Consulta 9(79):79-84
30. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, BENÍTEZ A, REDONDO JI, MARTÍN EM, GALKA ME, DOMÍNGUEZ JM, SANTISTEBAN JM. 2001. "PROTOSCOLO DE SEDACIÓN-REVERSIÓN CON XILACINA-ATIPAMEZOL EN EL PERRO". Consulta 9(84):65-68.
31. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, BENÍTEZ A, SANTISTEBAN JM, REDONDO JI, MARTÍN EM, RUIZ I, DOMÍNGUEZ JM, ÁVILA I. 2001. "REVERSIÓN DE SEDANTES AGONISTAS ALFA-2 ADRENÉRGICOS EN EL PERRO". Clínica Veterinaria de Pequeños Animales (AVEPA), 21(3):223-231
32. DOMÍNGUEZ JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, REDONDO JI, GUTIÉRREZ E, ÁVILA I. 2001. SEVOFLURANO: UN NUEVO ANESTÉSICO EN CABALLOS. Medicina Veterinaria, 18: 352
33. REDONDO J.I., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., GALKA, M., DOMÍNGUEZ, J., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1999. "SIGNOS NEUROMUSCULARES ANORMALES EN DOS GALGAS CON PROPOFOL-HALOTANO". Avepa 19(2).
34. DOMÍNGUEZ JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, REDONDO JI, RUIZ I, ÁVILA I. 1999. "EMPLEO DEL PROPOFOL EN ÉQUIDOS". Medicina Veterinaria, 16(2):51-59.
35. DOMÍNGUEZ J, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, REDONDO JI, RUIZ, ÁVILA I. 1999. "EMPLEO DE LA GUAIFENESINA EN ÉQUIDOS". Medicina Veterinaria 16(7-8):388-400.
36. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, REDONDO JI, SANTISTEBAN J, MARTÍN E, DOMÍNGUEZ JM, RUIZ I, ÁVILA I. 1999. "SEVOFLURANO: ESTUDIO COMPARATIVO CON DESFLURANO, ISOFLURANO Y HALOTANO EN EL PERRO". Medicina Veterinaria, 16(11):509-515.
37. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, RUIZ I, REDONDO JI, ÁVILA I. 1999 "CIRUGÍA TRANSENDOSCÓPICA DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS ALTAS DEL CABALLO". Imagen Veterinaria, 2(4):25-31.
38. REDONDO, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., DOMÍNGUEZ, J., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1998. "PROPOFOL: UN NUEVO ANESTÉSICO EN MEDICINA VETERINARIA". Veterinaria México, 29(1):101-110.
39. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., REDONDO, J., GALKA, M., DOMÍNGUEZ, J., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1998. "LOS ANTICOLINÉRGICOS EN ANESTESIOLOGÍA VETERINARIA". Medicina Veterinaria, 15(4):197-211.

40. REDONDO, J.I., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., DOMÍNGUEZ, J., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1998. "COMPLICACIONES EN LA ANESTESIA GENERAL DEL PERRO. REVISIÓN DE 265 CASOS". *Avepa*, 18(2):87-100
41. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., REDONDO, J., DOMÍNGUEZ, J., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1998. "SEVOFLURANO Y DESFLURANO: DOS NUEVOS ANESTÉSICOS INHALATORIOS". *Medicina Veterinaria* 15(10):549-555.
42. DOMÍNGUEZ, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., REDONDO, J., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1998. "ESTUDIO CLÍNICO COMPARATIVO DE LA ROMIFIDINA Y LA DETOMIDINA COMO AGENTES PREANESTÉSICOS EN EL CABALLO". *Medicina Veterinaria* 15(7-8):411-417.
43. OCAÑA J, MORENO M, PINEDO M, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, RUIZ I, MOZOS E. 1998. "ANOMALIAS CROMOSÓMICAS OBSERVADAS EN UN OSTEOSARCOMA CANINO". *Medicina Veterinaria* 15(10) 546-548.
44. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., BENÍTEZ, A., SANTISTEBAN, J., REDONDO, J., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1997. "INDICACIONES DE LA MEDETOMIDINA EN EL PERRO". *Pequeños Animales*, 9: 39-43.
45. REDONDO, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., DOMÍNGUEZ, J., AVILA, I. 1997. "USO DE LA CAPNOMETRÍA EN LA MONITORIZACIÓN ANESTÉSICA DEL PERRO". *Medicina Veterinaria*, 14: 283-288.
46. REDONDO, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., DOMÍNGUEZ, J., AVILA, I. 1997. "MONITORIZACIÓN NO INVASIVA DE LA PRESIÓN ARTERIAL DURANTE LA ANESTESIA GENERAL DEL PERRO". *Medicina Veterinaria*, 14:421-428.
47. DOMÍNGUEZ, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., REDONDO, J., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1997. "SEDACIÓN Y PREANESTESIA DEL CABALLO I: DETOMIDINA". *Medicina Veterinaria*, 14(10): 529-536.
48. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., DOMÍNGUEZ, J., SANTISTEBAN, J., REDONDO, J., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1997. "SEDACIÓN Y PREANESTESIA DEL CABALLO II: ROMIFIDINA". *Medicina Veterinaria*, 14(11):583-594.
49. REDONDO, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., GALKA, M., ÁVILA, I. 1997. "EFICACIA CLÍNICA DE LOS PROTOCOLOS ACEPROMACINA-PROPOFOL-HALOTANO Y XILACINA-PROPOFOL-HALOTANO EN PERROS ENFERMOS". *Medicina Veterinaria Argentina*, 78(3):202-210
50. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., VÉLEZ, M., RUIZ, I., GÓMEZ-VILLAMANDOS, J., ÁVILA, I. 1997. "EFECTOS DE LA RADIACIÓN LÁSER EN LA CICATRIZACIÓN DE LESIONES SUPERFICIALES EN LA MUCOSA DEL CABALLO". *Boletín de la Sociedad Española de Láser Médico Quirúrgico*, 12:5-15.
51. REDONDO, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., AVILA, I. 1997. "TORSIÓN DE ÚTERO EN UNA PERRA GESTANTE", *Medicina Veterinaria*, 14. 241-248.
52. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., AVILA, I. 1996. "COMPLICACIONES OBSERVADAS DURANTE LA ANESTESIA INHALATORIA EN ÉQUIDOS. REVISIÓN DE 114 CASOS". *Revista Veterinaria-México*, 27(1):103-107.
53. REDONDO, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., AVILA, I. 1996. "PULSO-OXIMETRÍA EN LA ANESTESIA GENERAL DEL PERRO". *Medicina Veterinaria*, 13(5):298-302.

54. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., REDONDO, I., AGUILERA, E., AVILA, I.: 1996. "DECISIONES ANESTÉSICAS EN EL PARTO DISTÓCICO DE LA YEGUA". *Medicina Veterinaria*, 13(9):498-502.
55. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., REDONDO, J., DOMÍNGUEZ, J., ÁVILA, I. 1996. "EFICACIA CLÍNICA DE LA ROMIFIDINA EN LA SEDACIÓN DEL CABALLO". *Medicina Veterinaria*, 13 (10): 548-552.
56. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., MARTÍN, E., ROMERO, C., AVILA, I.: 1995. "LASERTERAPIA EN HERIDAS DESGARRANTES EN PEQUEÑOS ANIMALES. APORTACIONES CLÍNICAS". *Acta Veterinaria*, 8-9:39-43.
57. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., JIMÉNEZ, E., ROMERO, C., RUIZ, I., ÁVILA, I. 1995. "ROMIFIDINA: UN NUEVO SEDANTE PARA ÉQUIDOS. PARTE I: ESTUDIO CLÍNICO". *Medicina Veterinaria*, 12 (1):26-31.
58. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., JIMÉNEZ, E., RUIZ, I., MARTÍN, E., ÁVILA, I. 1995. "ROMIFIDINA: UN NUEVO SEDANTE PARA ÉQUIDOS. PARTE II: ESTUDIO CARDIORRESPIRATORIO Y LABORATORIAL". *Medicina Veterinaria*, 12 (2):81-83.
59. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., AVILA, I. 1994. "EMPLEO DE LA ROMIFIDINA EN LA PREMEDICACIÓN ANESTÉSICA DE POTRILLOS. APORTACIÓN DE CUATRO CASOS CLÍNICOS". *Medicina Veterinaria*, vol. 11, nº 7-8, 402-407.
60. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RUIZ, I., MARTÍN, E., AVILA, I. 1994. "LA RADIACIÓN LÁSER EN LA CICATRIZACIÓN DE LESIONES SUPERFICIALES EN LA MUCOSA DEL CABALLO". *Acta Veterinaria*. 7:59-63.
61. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J. NOVALES, M., RUIZ, I., AVILA, I. 1994. "EMPIEMA DE BOLSAS GUTURALES. DESCRIPCIÓN DE UN CASO CLÍNICO TRATADO MEDIANTE FIBROENDOSCOPIA". *Archivos de Medicina Veterinaria*. Chile. vol. XXVI, 1:53-57
62. SANTISTEBAN, J., AVILA, I., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R. 1994 "EMPLEO PREOPERATORIO DE DEXAMETASONA 21-ISONICOTINATO COMO PROFILAXIS ANTIINFLAMATORIA EN CABALLOS SOMETIDOS A DIFERENTES INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS". *Medicina Veterinaria*, 11(9): 481-488.
63. SANTISTEBAN, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., VÉLEZ, M., RUIZ, I., AVILA, I. 1993. "LOW-POWER LASERS IN PERIPHERAL NERVE REGENERATION". *Research in Surgery*, vol. 5, nº 1, 76-79.
64. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., AVILA, I. 1993. "LASERTERAPIA He-Ne EN LA REGENERACIÓN HÍSTICA DE LAS QUEMADURAS". *Acta Veterinaria*, 5:41-44.
65. OCAÑA, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., MORILLAS, J., VALERA, M., ORTEGA, M., SANTISTEBAN, J., GÓMEZ-VILLAMANDOS, J., AVILA, I. 1993. "CONSECUENCIAS DE UNA DIETA DESEQUILIBRADA EN ÉQUIDOS. ESTUDIO PRELIMINAR". *Archivos de Zootecnia*, vol. 42, nº 156, 81-84.
66. GÓMEZ-VILLAMANDOS, J., PÉREZ, J., MORALES-LEZCANO, P., CASTELLANO, M., GÓMEZ-VILLAMANDOS, R. 1993. "FILARIOSIS CANINA: APORTACIONES AL ESTUDIO DE LAS LESIONES GLOMERULARES". *Veterinaria en praxis*. vol. 8, nº 213, 62-64.
67. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., ROSA, J., OCAÑA, J., SANTISTEBAN, J., ORTEGA, M., GÓMEZ-VILLAMANDOS, J., AVILA, I. 1993. "REPERCUSIONES CLÍNICAS DE LA DEGENERACIÓN GRASA EN LOS EQUINOS". *Revista Veterinaria México*. 24(2):307-310.

68. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., AVILA, I. 1992. "EFECTOS TERAPÉUTICOS DE LA RADIACIÓN LÁSER EN LESIONES PRODUCIDAS POR ÁCIDO". Research in Surgery, Suplemento 10, vol. 4, nº 1, 12-16.
69. NOVALES, M., SANTISTEBAN, J., LÓPEZ, R., MOLLEDA, J., GÓMEZ, R., GINÉS, P., AVILA, I. 1992. "RADIOLOGIE EQUINE: IMAGES NORMALES VS. PATHOLOGIQUES". Pratique Vétérinaire Equine, vol. 24, nº 3, 179-184.
70. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., SANTISTEBAN, J., RIBER, C., AVILA, I. 1991. "LASERTERAPIA He-Ne EN LA INFECCIÓN LOCAL PRODUCIDA EN QUEMADURAS". Area de Salud de Avila, Ministerio de Sanidad y Consumo, año IV, vol. 1, nº 7, 3-5.
71. GÓMEZ-VILLAMANDOS, R., RIBER, C., SANTISTEBAN, J., AVILA, I. 1990. "DERMOPATÍAS MAS FRECUENTES DE LOS ÉQUIDOS Y SUS TRATAMIENTOS". ONE, Sección Equus Caballus, 2ª época, nº 94, 30-40.

Libros, Capítulos de Libro, DVDs

1. MORGAZ J, GÓMEZ VILLAMANDOS R (2022). Colgajos cutáneos. En Cirugía de Tejidos Blandos de Pequeños Animales. ELSEVIER, 16-24.
2. GRANADOS MM, GÓMEZ VILLAMANDOS R (2021). Anestesia. En Manual Clínico de Pequeños Animales. ELSEVIER, 3ª ed. 387-404.
3. GOMEZ VILLAMANDOS R, VILLALOBOS C (2019) Técnicas anestésicas para procedimientos de corta duración. En Manual Anestesiología y Cuidados Intensivos. ELSEVIER, 67-73.
4. GRANADOS MM, GÓMEZ VILLAMANDOS R (2015). Anestesia. En Manual Clínico de Pequeños Animales. ELSEVIER, 2º ed. 371-389.
5. GRANADOS MM, GÓMEZ VILLAMANDOS R (2012). Anestesia. En Manual Clínico de Pequeños Animales.
6. GÓMEZ-VILLAMANDOS R (2013). Anestesia y analgesia. En Bienestar Animal
7. GÓMEZ-VILLAMANDOS (2009). SEVOFLUORANO. Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria. Barcelona. ISBN: 978-84-692-2759-6.
8. GÓMEZ-VILLAMANDOS (2009). SEVOFLUORANO Y ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS. Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria. Barcelona. ISBN: 978-84-692-2759-6.
9. DOMINGUEZ J, GRANADOS M, GÓMEZ-VILLAMANDOS R. (2008). TÉCNICAS BÁSICAS DE OSTEOSINTESIS EN PEQUEÑOS ANIMALES. DVD Universidad de Córdoba. ISBN
10. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ. (2007). ANESTESIA EN VETERINARIA Y EXPERIMENTAL (TRATADO DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN: 1800 SOLUCIONES). ISBN: 978-84-96881-17-4. Capítulo. Grupo Aran Ediciones. España
11. RUIZ I, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, DOMÍNGUEZ JM, GRANADOS MM, SANTISTEBAN JM (2007). ELECCIÓN DEL MATERIAL DE SUTURA PARA ANIMALES EN LA CLÍNICA RURAL. ISBN: 978-84-932921-5-7. Capítulo. 84-90. Editorial Server. España
12. RUIZ I, SANTISTEBAN JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ. (2007). TRATAMIENTO MÉDICO Y QUIRÚRGICO DEL TORO INDULTADO. ISBN: 84-9345535-7-9. Capítulo. 16-21. Editorial Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León. España
13. RUIZ I, SANTISTEBAN JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, LIRA F. (2006). INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS EN TORO DE LIDIA. DVD, ISBN: 84-95609-19-3. Universidad de Córdoba.
14. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, GRANADOS MM, SOLER C. (2006). CATETERISMO VENOSO. (Manual de Urgencias en Pequeños Animales). ISBN: 950-555-302-1. Capítulo. 17-22. Editorial Inter-Médica. Argentina
15. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, CARRILLO JM, GRANADOS MM. (2006) CATETERISMO ARTERIAL. (Manual de Urgencias en Pequeños Animales). ISBN: 950-555-302-1. Capítulo. 25-30. Editorial Inter-Médica. Argentina
16. MARTÍNEZ C, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, GRANADOS MM, DOMÍNGUEZ JM, MORGAZ J, NAVARRETE R. ANESTESIA VETERINARIA Y EXPERIMENTACIÓN ANIMAL.

(Fibrobroncoscopia Pediátrica). ISBN: 84-8473-437-4. Capítulo. 133-139. Editorial Ergon, Madrid.

17. SANTISTEBAN JM, DOMÍNGUEZ JM, GRANADOS MM, RUIZ I, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ. (2005). CIRUGÍA TRANSENDOSCÓPICA DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS ALTAS DEL CABALLO. (Medicina Deportiva Equina). ISBN 84-689-3871-8. Capítulo. 22-29. López Rivero Ed. Córdoba
18. SANTISTEBAN JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, DOMÍNGUEZ JM, GRANADOS MM, RUIZ I. (2005) PARÁLISIS LARÍNGEA EN EL PURA RAZA ESPAÑOL. ISBN 84-689-4098-4. Editorial Real Academia Sevillana de Ciencias Veterinarias. Sevilla
19. GRANADOS MM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, DOMÍNGUEZ JM (2004). ANESTESIOLOGÍA Y MONITORIZACIÓN EN EXPERIMENTACIÓN. MODELO CANINO. ISBN 84-609-2134-4. Granados Machuca Ed. Córdoba.
20. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, REDONDO JI, SANTISTEBAN JM. (2001). ANESTESIOLOGÍA VETERINARIA Y EXPERIMENTAL. Capítulo 92. En: Tratado de Anestesiología. Ed. LM Torres. Arán Ediciones. ISBN: 84-86725-81-X.
21. GRANADOS MM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). ANESTESIA EN OVARIOHISTERECTOMÍA Y ORQUIDECTOMÍA. ISBN 84-688-0762-1. Capítulo. 140-144. Redondo García Ed. Valencia
22. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, GRANADOS MM (2002). ANESTESIA INHALATORIA. ANESTÉSICOS Y PROTOCOLOS. ISBN 84-688-0762-1. Capítulo. 25-36. Redondo García Ed. Valencia
23. GRANADOS MM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). INDUCCIÓN ANESTÉSICA. ISBN 84-688-0762-1. Capítulo. 20-25. Redondo García Ed. Valencia.
24. PEREA A, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, VIVO J (2001). JORNADAS DE INVESTIGACIÓN EN VETERINARIA. ISBN: 84-95609-09-6. Editorial Grupo Cordobés de Informática Multimedia SL. Córdoba.
25. GOMEZ VILLAMANDOS, RJ (2001). ANESTESIOLOGIA, REANIMACIÓN Y TERAPIA DEL DOLOR EN PEQUEÑOS ANIMALES. ISBN: 84-607-3172-3. Editorial Grupo Anestesiología Junta Andalucía. Córdoba.
26. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ. (2001). ANESTESIA, ANALGESIA Y EUTANASIA. En: Bienestar Animal. Ed. P. Recuerda, R Moyano, F Castro. Dpto. Zoología UCO. 2003. 84-688-0964-0.
27. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, DOMÍNGUEZ JM, MARTÍN EM, REDONDO JI, RUIZ I, ÁVILA I. (2001). ANESTESIOLOGÍA: INVESTIGACIÓN Y CLÍNICA. En: I Jornadas de Investigación en Veterinaria. Eds. Perea A, Gómez-Villamandos RJ, Vivo J. Grupo Cordobés de Informática Multimedia SL. ISBN: 84-95609-09-6.
28. DOMÍNGUEZ JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, SANTISTEBAN JM, GUTIÉRREZ E, RIBER C, ÁVILA I. (2001). EL SEVOFLUORANO EN LA ANESTESIA INHALATORIA DEL CABALLO. En: I Jornadas de Investigación en Veterinaria. Eds. Perea A, Gómez-Villamandos RJ, Vivo J. Grupo Cordobés de Informática Multimedia SL. ISBN: 84-95609-09-6
29. SANTISTEBAN JM, GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, DOMÍNGUEZ JM, RUIZ I, ÁVILA I. (2001). NUEVAS TÉCNICAS QUIRÚRGICAS EN LAS VÍAS RESPIRATORIAS ALTAS DEL CABALLO. EN: I JORNADAS DE INVESTIGACIÓN EN VETERINARIA. Eds. Perea A, Gómez-Villamandos RJ, Vivo J. Grupo Cordobés de Informática Multimedia SL. ISBN: 84-95609-09-6.

30. ÁVILA JURADO, I., SANTISTEBAN VALENZUELA, J.M., GÓMEZ VILLAMANDOS, R.J., RUIZ CALATRAVA, I (1998). EL CABALLOPROTAGONISTA EN LA HISTORIA Y EN LA MEDICINA VETERINARIA. Publicaciones UCO y CAJASUR. ISBN: 84-7959-206-0. 1998.
31. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ. (1998). ANESTESIA EN PEDIATRÍA. En Pediatría en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. ISBN: 84-8498-431-1.

COMUNICACIONES EN CONGRESOS (Referidas a los últimos 7 años)

1. Gómez-Villamandos R, Granados M, Villalobos C, Quirós S, Caravaca E, Navarrete R (2022) "DON CLOROFORMO" A TRAVÉS DE LA PRENSA ANDALUZA DE LOS SIGLOS XIX Y XX. XVI Congreso de la Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, Torremolinos, Málaga.
2. Guisado A, Vázquez J, Galán A, Gómez-Villamandos R, Martín E (2019) EFECTO DE LA SEDACIÓN CON COMBINACIÓN DE DETOMIDINA Y BUTORFANOL EN LA PRESIÓN INTRAOCULAR EN EL CABALLO. XX Congreso Internacional de Medicina y Cirugía Equina, Sevilla.
3. Quirós S, Granados M, Fernández J, Ruiz P, Domínguez J, Morgaz J, Fernández J, Gómez-Villamandos R, Navarrete R (2019) EVALUATION OF MIDAZOLAM, LIDOCAINE AND FENTANYL FOR CO-INDUCTION OF ANAESTHESIA WITH PROPOFOL IN SHEEP. Association of Veterinary Anaesthetists, Bristol, UK.
4. Ruiz P, Quirós S, Morgaz J, Navarrete R, Domínguez J, Gómez-Villamandos R, Granados M (2019) EVALUATION OF THE PARASYMPATHETIC TONE ACTIVITY (PTA) MONITOR IN HORSES UNDERGOING XYLAZINE-KETAMINE-ISOFLURANE ANAESTHESIA. PRELIMINARY STUDY. Association of Veterinary Anaesthetists, Bristol, UK.
5. Ruiz P, Morgaz J, Castro S, Quirós S, Navarrete R, Gómez-Villamandos R (2019) ESTUDIO PRELIMINAR DEL USO DE LA APLICACIÓN MÓVIL ICARE HEALTH MONITOR EN PERRAS ASA I-II SOMETIDAS A CIRUGÍA. XV Congreso Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, Toledo.
6. López R, Ruiz P, Guerra R, Santiago J, Quirós S, Gómez-Villamandos R (2018) EVALUACIÓN DEL PROTOCOLO ANESTÉSICO DETOMIDINA-KETAMINA-TILETAMINA-ZOLACEPAM EN EL MUFLÓN EUROPEO (*Ovis orientalis musimon*). XIV Congreso Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, Pamplona.
7. Villalobos C, Quirós S, Fernández J, Navarrete R, Morgaz J, Domínguez J, Fernández A, Gómez-Villamandos R, Granados M (2018) MANEJO ANESTÉSICO DEL PACIENTE CON CONDUCTO ARTERIOSO PERSISTENTE. A PROPÓSITO DE 4 CASOS CLÍNICOS. XIV Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía, Granada.
8. Aguilar D, Fernández A, Muñoz P, Granados M, Millán Y, Morgaz J, Navarrete R, Gómez-Villamandos R, Carrillo J, Cugat R, Domínguez J (2017) EMPLEO DE PLASMA RICO EN FACTORES DE CRECIMIENTO EN LESIONES MUSCULARES DE GRADO II. XXII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria, Murcia.
9. Granados M, Mengual C, Quirós S, Fernández J, Domínguez J, Serrano J, Morgaz J, Navarrete R, Gómez-Villamandos R, Serrano J (2017) POPULATION PHARMACOKINETICS AND CLINICAL EVALUATION OF ACETAMINOPHEN IN DOGS AT TWO DOSES: BEAGLES VS GALGO ESPAÑOL. Association of Veterinary Anaesthetists, Manchester, UK.
10. Ruiz P, Domínguez J, Morgaz J, Quirós S, Navarrete R, Fernández J, Gómez-Villamandos R, Granados M (2017). INTRAOPERATIVE EVALUATION OF THE PARASYMPATHETIC TONE ACTIVITY (PTA) IN DOGS UNDERGOING LAPAROSCOPIC OVARIECTOMY. Association of Veterinary Anaesthetists, Berlín.

11. Gómez-Villamandos R, Tinedo D, Chica C, Navarrete R, Quirós S, Fernández J, Ruiz P, Mengual C, Villalobos C, Morgaz J, Aguilar D, Granados M (2016) ESTUDIO SOBRE LA PERCEPCIÓN SOCIAL DE LA ANESTESIA VETERINARIA EN ESPAÑA. XII Congreso Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, Sevilla.
12. Granados M, Mengual C, Quirós S, Fernández J, Domínguez J, Serrano J, Morgaz J, Navarrete R, Gómez-Villamandos R, Serrano J (2016) EVALUACION DE LA ADMINISTRACIÓN INTRAVENOSA DE PARACETAMOL EN BEAGLES Y GALGOS: FARMACOCINÉTICA Y EFECTOS SECUNDARIOS. XII Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía, Marbella.
13. Fernández J, Domínguez J, Martínez C, Navarrete R, Gómez-Villamandos R, Ruiz P, Morgaz J, Aguilar D; Quirós S, Granados M. (2016) EVALUACION DE LOS EFECTOS FARMACOLÓGICOS DE LA ADMINISTRACIÓN DE ALFAXOLONA INTRAMUSCULAR EN PERRAS SOMETIDAS A OVARIECTOMÍA. XII Congreso Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, Sevilla.
14. Morgaz, J, Muñoz P, Navarrete R, Fernández A, Domínguez J, Gómez-Villamandos R, Moreno C, Granados M (2016) EVALUACIÓN DEL ÍNDICE BIESPECTRAL, ENTROPÍA ESPECTRAL Y LÍMITE ESPECTRAL 95 COMO PARÁMETROS DE PROFUNDIDAD ANESTÉSICA EN PERROS ANESTESIADOS CON SEVOFLURANO. XII Congreso Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, Sevilla.
15. Jiménez A, Sedano M, Domínguez J, Morgaz J, Granados M, Navarrete R, Viejo E, Gómez-Villamandos R, Fernández A (2015) SINDROME DE LAXITUD CARPIANA EN EL PERRO. XI Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía, Sevilla.
16. Sedano M, Jiménez A, Domínguez J, Morgaz J, Granados M, Navarrete R, Viejo E, Gómez-Villamandos R, Fernández J. (2015) EVALUACIÓN CLÍNICA DE LA UTILIDAD DE UN FIJADOR EXTERNO TRANSARTICULAR PARA EL MANEJO DE LESIONES MUSCULOESQUELÉTICAS EN LA REGIÓN DISTAL DE LA TIBIA Y TARSO EN PERROS. Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía, Sevilla.
17. Méndez J, Granados M, Modesto R, Serrano J, Funes F, Quirós S, Gómez-Villamandos R, Zaldivar S, Trumble T (2015) INTRAVENOUS REGIONAL LIMB PERFUSION WITH MEPIVACAINE IN STANDING SEDATED HORSES. Association of Veterinary Anaesthetists, Cáceres.
18. Aguilar D, Granados M, Fernández A, Morgaz J, Navarrete R, Muñoz P, Ruiz P, Gómez-Villamandos R, Domínguez J (2015) EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL PLASMA RICO EN FACTORES DE CRECIMIENTO SOBRE UN ESTADÍO TEMPRANO DE CICATRIZACIÓN TENDINOSA EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE ROTURA DE TENDÓN CALCÁNEO COMÚN EN OVEJAS. XX Congreso Internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria, León.
19. Mendez, Granados M, Modesto R, Serrano J, Funes F, Quirós S, Gómez-Villamandos R, Zaldivar S, Trumble T (2014) NOCICEPTIVE THRESHOLDS, PLASMA AND SYNOVIAL CONCENTRATION OF LIDOCAINE AFTER INTRAVENOUS REGIONAL LIMB PERFUSION IN STANDING SEDATED HORSES. Association of Veterinary Anaesthetists, Viena.
20. Granados M, Ruiz P, Quiros S, Funes F, Domínguez J, Navarrete R, Gómez-Villamandos R, Aguado D, Muñoz P, Fernández A, López I, Morgaz J (2014) SHORT TERM REMIFENTANIL ADMINISTRATION UNDER SEVOFLURANE ANESTHESIA DOES NOT INDUCE HYPERALGESIA OR TOLERANCE IN DOGS. European Veterinary Emergency & Critical Care Society, Praga.

PONENCIAS, CONFERENCIAS Y SEMINARIOS

1. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2015). AYER Y HOY DE LA ANESTESIA DEL CABALLO. Ciclo Conferencias de la Real Academia Sevillana de Ciencias Veterinarias, Córdoba.
2. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). ANESTESIA DE CAMPO DEL CABALLO. Congreso de la Asociación Andaluza de Veterinarios Especialistas en Équidos, Málaga.
3. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Lisboa
4. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Oporto
5. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Vigo
6. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Gijón
7. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Oviedo
8. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Bilbao
9. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Sevilla
10. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Málaga
11. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Palma de Mallorca
12. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Las Palmas de Gran Canaria
13. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Gerona
14. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Tarragona
15. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Barcelona
16. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Zaragoza
17. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Cáceres
18. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Alicante

19. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2013). SEDACION CON DEXMEDETOMIDINA. Seminario Organizado por Laboratorio Esteve. Valencia
20. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2012). ANESTESIA PARCIAL INTRAVENOSA. VIII Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía. Cádiz.
21. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2012). ACTUALIZACIÓN EN PREMEDICACIÓN ANESTÉSICA. VIII Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía. Cádiz.
22. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2012). ANESTESIA Y RADIODIAGNÓSTICO. Curso Diforvet y Colegio de Veterinarios. Sevilla
23. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2012). ANESTESIA Y ANALGESIA. Máster de Etología. Universidad de Córdoba.
24. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2012). PRACTICAS TUTELADAS EN EL HOSPITAL CLÍNICO EN EL GRADO DE VETERINARIA. Curso de EEES y prácticas tuteladas en el Grado de Veterinaria. Facultad de Veterinaria de Córdoba.
25. GÓMEZ VILLAMANDOS RJ (2011). EVOLUCION HISTÓRICA DE LA ANESTESIA DEL CABALLO. Jornada del Caballo. Facultad de Veterinaria de Córdoba.
26. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). ANESTESIA DE BAJOS FLUJOS. Marzo. Oporto (Portugal)
27. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). USO PERIOPERATORIO DE DEXMEDETOMIDINA. Marzo. Oporto (Portugal)
28. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). ANESTESIA DE BAJOS FLUJOS. Marzo. Lisboa (Portugal)
29. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). USO PERIOPERATORIO DE DEXMEDETOMIDINA. Marzo. Lisboa (Portugal)
30. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). ANESTESIA Y ANALGESIA. Marzo. Máster Oficial de Etología. Universidad de Córdoba.
31. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). SEDACION PERIOPERATORIA. Conferencia Esteve Veterinaria. Las Palmas de Gran Canaria.
32. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). SEDACION PERIOPERATORIA. Conferencia Esteve Veterinaria. Santa Cruz de Tenerife.
33. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). SEDACION PERIOPERATORIA. Universidad Las Palmas de Gran Canaria.
34. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). TALLER PRÁCTICO ANESTESIA. Universidad Las Palmas de Gran Canaria.
35. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). ANESTESIA DE BAJOS FLUJOS. Universidad Las Palmas de Gran Canaria.
36. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2011). MONITORIZACIÓN ANESTÉSICA. Taller teórico-práctico de anestesia en mamíferos salvajes. La Carolina, Jaén.
37. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). ANALGESIA MULTIMODAL. CONFERENCIA JORNADA EUROPEA TÉCNICA – ESTEVE. ESTAMBUL, TURQUÍA

38. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). SEVOFLUORANO Y ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS. TALLER PRACTICO ESTEVE. BARCELONA
39. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). SEVOFLUORANO Y ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS. TALLER PRACTICO ESTEVE. CÓRDOBA
40. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). SEVOFLUORANO Y ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS. TALLER PRACTICO ESTEVE. BILBAO
41. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). SEVOFLUORANO Y ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS. TALLER PRACTICO ESTEVE. PONTEVEDRA
42. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). SEVOFLUORANO Y ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS. TALLER PRACTICO ESTEVE. MADRID
43. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). PREMEDICACIÓN ANESTÉSICA. TALLER PRACTICO ESTEVE. BARCELONA
44. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). PREMEDICACIÓN ANESTÉSICA. TALLER PRACTICO ESTEVE. CÓRDOBA
45. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). SEVOFLUORANO Y ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS. TALLER PRACTICO ESTEVE. BILBAO
46. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). PREMEDICACIÓN ANESTÉSICA. TALLER PRACTICO ESTEVE. PONTEVEDRA
47. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2010). PREMEDICACIÓN ANESTÉSICA. TALLER PRACTICO ESTEVE. MADRID
48. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2009). SEVOFLUORANO Y ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS. V Congreso de la Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria. Córdoba
49. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2009). SEVOFLUORANO. V Congreso de la Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria. Córdoba
50. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2009). ANESTESIOLOGÍA EXPERIMENTAL. VI Curso Teórico-Práctico sobre Técnicas Continuas de Soporte Renal en Pacientes Críticos. Entidad Organizadora: Hospital Carlos Haya de Málaga. Lugar: Córdoba.
51. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2009). ANESTESIOLOGÍA Y EXPERIMENTACIÓN ANIMAL. V de Formación Avanzada en Protección y Experimentación Animal. Entidad Organizadora: Universidad de Córdoba. Lugar: Córdoba.
52. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2009). MODELOS DE SEPSIS EN ANIMALES Y RESULTADOS CON HFAV. Sociedad Española de Medicina Intensiva. Centro de Cirugía de Mínima Invasión. Cáceres.
53. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2009). TALLERES PRÁCTICOS ANESTESIA CON DEXMEDETOMIDINA. IV Curso de Avances en Sedación y Preanestesia de Pequeños Animales. Entidad organizadora: Pfizer Salud Animal y Universidad de Córdoba. Córdoba.
54. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2009). DEXMEDETOMIDINA: SEDACION PERIOPERATORIA. IV Curso de Avances en Sedación y Preanestesia de Pequeños Animales. Entidad organizadora: Pfizer Salud Animal y Universidad de Córdoba. Córdoba.
55. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). ANESTESIA, ANALGESIA Y EUTANASIA. Universidad de Verano Corduba-2008. Bienestar Animal. Córdoba.

56. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). ANESTESIA Y ANALGESIA EN EXPERIMENTACIÓN ANIMAL. IV de Formación Avanzada en Protección y Experimentación Animal. Entidad Organizadora: Universidad de Córdoba. Lugar: Córdoba.
57. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). ANESTESIOLOGÍA EXPERIMENTAL. V Curso Teórico-Práctico sobre Técnicas Continuas de Soporte Renal en Pacientes Críticos. Entidad Organizadora: Hospital Carlos Haya de Málaga. Lugar: Córdoba.
58. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). TALLERES PRÁCTICOS ANESTESIA CON DEXMEDETOMIDINA. III Curso de Avances en Sedación y Preanestesia de Pequeños Animales. Entidad organizadora: Pfizer Salud Animal y Universidad de Córdoba. Córdoba.
59. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). DEXMEDETOMIDINA: SEDACION PERIOPERATORIA. III Curso de Avances en Sedación y Preanestesia de Pequeños Animales. Entidad organizadora: Pfizer Salud Animal y Universidad de Córdoba. Córdoba.
60. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). MODELOS DE SEPSIS EN ANIMALES Y RESULTADOS CON HFAV. Sociedad Española de Medicina Intensiva. Centro de Cirugía de Mínima Invasión. Cáceres.
61. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). TALLERES PRÁCTICOS ANESTESIA CON DEXMEDETOMIDINA. II Curso de Avances en Sedación y Preanestesia de Pequeños Animales. Entidad organizadora: Pfizer Salud Animal y Universidad de Córdoba. Córdoba.
62. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). DEXMEDETOMIDINA: SEDACION PERIOPERATORIA. II Curso de Avances en Sedación y Preanestesia de Pequeños Animales. Entidad organizadora: Pfizer Salud Animal y Universidad de Córdoba. Córdoba.
63. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). TALLERES PRÁCTICOS ANESTESIA CON DEXMEDETOMIDINA. I Curso de Avances en Sedación y Preanestesia de Pequeños Animales. Entidad organizadora: Pfizer Salud Animal y Universidad de Córdoba. Córdoba.
64. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). DEXMEDETOMIDINA: SEDACION PERIOPERATORIA. I Curso de Avances en Sedación y Preanestesia de Pequeños Animales. Entidad organizadora: Pfizer Salud Animal y Universidad de Córdoba. Córdoba.
65. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2008). DEXMEDETOMIDINA: AVANCES EN SEDACIÓN Y PREMEDICACIÓN ANESTÉSICA. Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid. Pfizer Salud Animal. Madrid.
66. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2007). TALLERES PRÁCTICOS ANESTESIA. III Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía.
67. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2007). AVANCES EN SEDACION PERIOPERATORIA. III Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía.
68. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2007). MONITORIZACIÓN ANESTÉSICA. III Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía.
69. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2007). ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS. III Congreso Andaluz de Veterinarios Especialistas en Animales de Compañía.
70. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2007). ANESTESIA EQUINA EN CONDICIONES AMBULATORIAS. Cultura Ecuestre II, Universidad de Córdoba. Córdoba.
71. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2007). TALLER ANESTESIA EXPERIMENTAL Y BRONCOSCOPIA. VI Curso Nacional d Broncoscopio Pediátrica, Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba.

72. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2007). TALLERES ANESTESIA EXPERIMENTAL Y HEMOFILTRACION. IV Curso Teórico-Práctico sobre Técnicas Continuas de Soporte Renal en Pacientes Críticos. Entidad Organizadora: Hospital Carlos Haya de Málaga. Lugar: Córdoba.
73. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2007). DEXMEDETOMIDINA: ESTUDIO MULTICENTRICO. Central Laboratorios Pfizer Salud Animal. Madrid.
74. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2006). TALLERES ANESTESIA EXPERIMENTAL Y HEMOFILTRACION. III Curso Teórico-Práctico sobre Técnicas Continuas de Soporte Renal en Pacientes Críticos. Entidad Organizadora: Hospital Carlos Haya de Málaga. Lugar: Córdoba.
75. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2006). ANESTESIOLOGÍA EN EL CABALLO. Cursos de Verano Corduba-2006. Universidad de Córdoba.
76. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2006). ANESTESIA, ANALGESIA Y CIRUGÍA EXPERIMENTAL. III Curso de Formación Avanzada en protección y Experimentación Animal. Córdoba.
77. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2006). ANESTESIA Y ANALGESIA EN GRANDES ESPECIES. III Curso de Formación Avanzada en protección y Experimentación Animal. Córdoba.
78. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2005). ANESTESIA DE BAJOS FLUJOS. I Jornada Científica de la Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria. Madrid.
79. GÓMEZ-VILLAMANDOS (2005). MONITORIZACIÓN DEL INDICE BIESPECTRAL EN EL CABALLO. I Jornada Científica de la Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria. Madrid.
80. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2005). MODELOS DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL. II Curso Teórico-Práctico sobre Técnicas Continuas de Soporte Renal en Pacientes Críticos. Entidad Organizadora: Hospital Carlos Haya de Málaga. Lugar: Córdoba.
81. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2005). MONITORIZACIÓN ANESTÉSICA. Curso Anestesia Inhalatoria. Entidad Organizadora: Laboratorios Esteve y Universidad de Córdoba. Córdoba.
82. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2005). TALLERES DE MONITORIZACIÓN ANESTÉSICA. Curso Anestesia Inhalatoria. Entidad Organizadora: Laboratorios Esteve y Universidad de Córdoba. Córdoba.
83. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2005). TALLER ANESTESIA TOTAL INTRAVENOSA Y MONITORIZACIÓN. Curso Anestesia Total Intravenosa. Entidad Organizadora: Laboratorio BBraun y Universidad de Córdoba. Córdoba
84. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004). ROMIDYS, NUEVO ALFA-2 AGONISTA. APLICACIONES PRÁCTICAS EN LA CLINICA DE ANIMALES DE COMPAÑÍA. Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Barcelona. Laboratorios Virbac. Barcelona.
85. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004). ROMIDYS, NUEVO ALFA-2 AGONISTA. APLICACIONES PRÁCTICAS EN LA CLINICA DE ANIMALES DE COMPAÑÍA. Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid. Laboratorios Virbac. Madrid.
86. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004). ANESTESIA EXPERIMENTAL EN TÉCNICAS CONTINUAS DE SOPORTE RENAL. I Curso Teórico-Práctico sobre Técnicas Continuas de Soporte Renal en Pacientes Críticos. Entidad Organizadora: Hospital Carlos Haya de Málaga. Lugar: Córdoba.

87. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004). TALLERES ANESTESIA EN PERRO Y GATO. I Diploma Titulo Propio de Anestesiología Clínica en Animales de Compañía. Universidad Complutense de Madrid.
88. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004). MONITORIZACION DE LA OXIGENACION Y VENTILACION. I Diploma Titulo Propio de Anestesiología Clínica en Animales de Compañía. Universidad Complutense de Madrid.
89. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004). TALLERES ANESTESIA CABALLOS. I Diploma Titulo Propio de Anestesiología Clínica en Animales de Compañía. Universidad Complutense de Madrid.
90. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004). CURRENT STATUS, ROLE AND PRACTICAL VALUE OF ALPHA-2 AGONISTS IN VETERINARY MEDICINE. Central Laboratorios Virbac. Niza, Francia.
91. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004).AVAILABLE CLINICAL TRIAL WITH ROMIFIDINE NOT YET COMMUNICATED. Central Laboratorios Virbac. Niza, Francia.
92. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004). NEW ROMIDYS-ZOLETIL STUDY IN DOGS. Central Laboratorios Virbac. Niza, Francia.
93. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2004). ROMIFIDINA: SEDACION Y PREANESTESIA EN PEQUEÑOS ANIMALES. Laboratorios Virbac. Barcelona.
94. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2003). ANESTESIA Y CIRUGÍA LAPAROSCOPICA. Master de Cirugía Laparoscópica (Medicina Humana). Universidad de Córdoba.
95. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ, GRANADOS M (2003). ANESTESIA Y ANALGESIA EN CIRUGÍA ORTOPEDICA. Curso de Traumatología y Ortopedia en Pequeños Animales. Córdoba.
96. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2003). ANESTESIOLOGÍA EN PEQUEÑOS ANIMALES. Curso de Manejo, Medicina y Cirugía de Animales Domésticos y de Vida Libre. Córdoba.
97. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2003). ANALGESIA, ANESTESIA Y EUTANASIA. II Curso sobre Bienestar Animal, Experimentación, Producción, Compañía y Zoológicos. Diputación Provincial de Córdoba. Córdoba
98. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2003). TALLERES PRACTICOS DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
99. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). ANESTESIA Y CIRUGÍA LAPAROSCOPICA. Master de Cirugía Laparoscópica (Medicina Humana). Universidad de Córdoba.
100. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). TALLERES PARCTICOS DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
101. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). ANESTESIA EN NEUROLOGÍA MIELOGRAFÍA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
102. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). ANESTESIA EN PACIENTES CON ISUFICIENCIA RENAL Y HEPATICA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.

103. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). MANTENIMIENTO INHALATORIO. ANESTESIA DE BAJOS FLUJOS. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
104. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). SEDACION. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
105. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). ANESTESIA EXPERIMENTAL Y BRONCOSCOPIA. III Curso de Broncoscopio Rígida. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba.
106. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2002). TALLERES PRACTICOS DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
107. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2001). SHOCK HEMORRAGICO MODELO EXPERIMENTAL. Master Regional de Medicina de Urgencias (Medicina Humana). Universidad de Córdoba.
108. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2001). ANALGESIA, ANESTESIA Y EUTANASIA. I Curso sobre Bienestar Animal, Experimentación, Producción, Compañía y Zoológicos. Diputación Provincial de Córdoba. Córdoba
109. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2001). CASOS CLINICOS – MESA REDONDA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
110. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2001). ANESTESIA INHALATORIA II. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
111. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2001). INDUCCION ANESTÉSICA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
112. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2001). SEDACION. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
113. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2001). TALLERES PRÁCTICOS ANESTESIA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
114. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). SHOCK HEMORRAGICO MODELO EXPERIMENTAL. Master Regional de Medicina de Urgencias (Medicina Humana). Universidad de Córdoba.
115. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). ANESTESIA EXPERIMENTAL Y BRONCOSCOPIA. I Curso de Broncoscopio Rígida. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba.
116. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLER SOBRE SHOCK HIPOVOLÉMICO. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
117. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLER RCP Y TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE URGENCIA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
118. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLER: URGENCIAS ANESTÉSICAS. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
119. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). INDUCCION ANESTÉSICA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.

120. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLER- MONITORIZACIÓN ANESTÉSICA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
121. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLER MANTENIMIENTO ANESTÉSICO. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
122. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). MANTENIMIENTO INHALATORIO II. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
123. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLER SOBRE INDUCCION ANESTÉSICA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
124. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLER SOBRE PREMEDICACION ANESTÉSICA. Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad Cardenal Herrera. Valencia.
125. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). PROCEDIMIENTOS EXPERIMENTALES EN CIRUGÍA. II Curso de Formación Avanzada en protección y Experimentación Animal. Córdoba.
126. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). ANESTESIA Y ANALGESIA EN GRANDES ESPECIES DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN. II Curso de Formación Avanzada en protección y Experimentación Animal. Córdoba.
127. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). ANESTESIA Y OFTALMOLOGÍA. II Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
128. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). PROTOCOLOS DE ANESTESIA INHALATORIA. II Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
129. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLERES PRACTICOS DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN. II Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
130. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLERES PRACTICOS DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN. I Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
131. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). ANTICOLINÉRGICOS Y ANALGÉSICOS. I Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
132. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). ANESTESIA INHALATORIA. I Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
133. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). BAJOS FLUJOS Y VENTILACION MECÁNICA. I Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
134. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). ANESTESIA ESPECIAL. I Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.
135. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (2000). TALLERES PRACTICOS DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN. I Curso Teórico-Práctico de Anestesia Veterinaria en Pequeños Animales. Universidad de Córdoba. Córdoba.

136. GÓMEZ-VILLAMANDOS RJ (1997). ANESTESIA EN PEDIATRIA. Curso Teórico-Práctico sobre Pediatría en Pequeños Animales. Córdoba.

ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS, JORNADAS Y SEMINARIOS

Organización de Congresos

Comité Científico y Organizador del Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE) (Córdoba, 2019)

Presidente Comité Organizador del Congreso de Especialidades de la Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales (Córdoba, 2012)

Presidente del Comité Científico del VII Congreso Sociedad Española Anestesia Veterinaria (Murcia 2011)

Presidente del Comité Científico y Vicepresidente del Comité Organizador del VI Congreso Sociedad Española Anestesia Veterinaria (Valencia 2010)

Presidente del Comité Organizador y Vocal del Comité Científico del V Congreso Sociedad Española Anestesia Veterinaria (Córdoba 2009)

Vocal Comité Científico de las XVII Jornadas Internacionales de Cirugía Veterinaria (Cáceres 2009)

Presidente del Comité Científico y Vicepresidente del Comité Organizador del IV Congreso Sociedad Española Anestesia Veterinaria (Valencia 2008)

Presidente del Comité Organizador del XIII Congreso de Grupos de Trabajo de la Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales (Córdoba 2008)

Presidente del Comité Organizador y Vocal del Comité Científico del III Congreso Sociedad Española Anestesia Veterinaria (Córdoba 2007)

Presidente Comité Organizador del Precongreso del Annual Meeting of the European College of Veterinary Surgeons (Córdoba 2006)

Presidente del Comité Organizador de las XIII Jornadas Internacionales de Cirugía Veterinaria (Córdoba 2004)

Presidente Comité Organizador de las I Jornadas de Investigación en Veterinaria (Córdoba 2001)

Secretario del Comité Científico de las IV Jornadas Internacionales de Cirugía Veterinaria (Córdoba 1995)

Organización de Cursos

Director Académico del I y II Curso de Técnicas de Urgencias (dirigido a Medicina Humana, Córdoba 2010, 2011).

Director Académico del VI Curso de Técnicas Continuas de Reemplazo Renal en el Paciente Crítico (dirigido a Medicina Humana, Córdoba 2009).

Director Académico del V Curso de Técnicas Continuas de Reemplazo Renal en el Paciente Crítico (dirigido a Medicina Humana, Córdoba 2008).

Director Académico del Curso de Manejo de Urgencias en el Perro y el Gato (2007)

Director Académico del IV Curso de Técnicas Continuas de Reemplazo Renal en el Paciente Crítico (dirigido a Medicina Humana, Córdoba 2007).

Director Académico del Curso de Medicina y Cirugía del Aparato Respiratorio (2007, co-director)

Director Académico del III Curso de Técnicas Continuas de Reemplazo Renal en el Paciente Crítico (dirigido a Medicina Humana, Córdoba 2006).

Director Académico del II Curso de Técnicas Continuas de Reemplazo Renal en el Paciente Crítico (dirigido a Medicina Humana, Córdoba 2005).

Director Académico del Postgrado en Anestesia y Cirugía de Pequeños Animales (500 horas, 2004-05)

Director Académico del Curso de Formación en Clínica Veterinaria (2004-05)

Director Académico de las Jornadas Internacionales de Cirugía Veterinaria (2004)

Director Académico del I Curso de Técnicas Continuas de Reemplazo Renal en el Paciente Crítico (dirigido a Medicina Humana, Córdoba 2004).

Director Académico del Curso Práctico sobre Técnicas de Sutura (2004)

Director Académico del IV Curso Teórico-Práctico de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en Pequeños Animales (2003)

Director Académico del Curso Teórico de Anestesiología y Reanimación (2003)

Director Académico del Curso de Cirugía Ortopédica en Pequeños Animales (2003)

Director Académico del III Curso Teórico-Práctico de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en Pequeños Animales (2001)

Director Académico de las I Jornadas de Investigación en Veterinaria (2001)

Director Académico del I Curso Teórico-Práctico de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en Pequeños Animales (2000)

Director Académico del II Curso Teórico-Práctico de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en Pequeños Animales (2000)

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

01

Título: ESTUDIO EXPERIMENTAL Y CLÍNICO DE LA ROMIFIDINA EN LA PREMEDICACION ANESTESICA DEL PERRO

Doctorando: JOSE IGNACIO REDONDO GARCIA

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 1998 Calificación: Apto Cum Laude

02

Título: ESTUDIO COMPARATIVO DEL HALOTANO Y EL SEVOFLUORANO COMO ANESTÉSICOS DE MANTENIMIENTO EN CABALLOS PREMEDICADOS CON ROMIFIDINA

Doctorando: JUAN MANUEL DOMÍNGUEZ PÉREZ

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2001 Calificación: Apto Cum Laude . Premio Extraordinario

03

Título: EL SEVOFLUORANO EN LA ANESTESIA GENERAL DEL PERRO

Doctorando: CARMEN M^a VILLALOBOS NÚÑEZ

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2002 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

04

Título: DESFLUORANO EN LA ANESTESIA INHALATORIA DEL PERRO

Doctorando: ÁNGELA ESTHER SÁNCHEZ MORENO

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2002 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

05

Título: ESTUDIO DEL EMPLEO DE MEDETOMIDINA EN PERFUSIÓN CONTINUA EN LA ANESTESIA INHALATORIA DEL PERRO. ESTUDIO COMPARATIVO CON DEXMEDETOMIDINA

Doctorando: CAROLINA PALACIOS JIMÉNEZ

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2003 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

06

Título: ESTUDIO CLÍNICO DEL SEVOFLUORANO COMO ANESTÉSICO INHALATORIO EN EL CABALLO

Doctorando: M^a DEL MAR GRANADOS MACHUCA

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2003 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

07

Título: EFECTOS DE LA ANESTESIA INHALATORIA Y PARENTERAL EN LA ANGIOGRAFÍA FLUORESCÉINICA DEL PERRO, ESTUDIO COMPARATIVO

Doctorando: EDUARDO HERNÁNDEZ ANTOLISEI

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2004 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

08

Título: ESTUDIO COMPARATIVO DE LA ROMIFIDINA Y MEDETOMIDINA COMO SEDANTES Y VALORACION DEL EMPLEO DE SUS DOSIS EQUIPOTENTES EN EL PROTOCOLO PROPOFOL-SEVOFLUORANO EN GATOS

Doctorando: ROCIO NAVARRETE CALVO

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2008 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

09

Título: ESTUDIO DEL INDICE BIESPECTRAL Y ENTROPIA COMO INDICADORES DE LA ACTIVIDAD CORTICAL EN LA ANESTESIA DEL PERRO

Doctorando: JUAN MORGAZ RODRIGUEZ

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2008 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

10

Título: EVALUACION DE LA ROMIFIDINA COMO AGENTE PREANESTÉSICO EN LA ANESTESIA DE CORTA DURACIÓN EN EL PERRO

Doctorando: CARMEN MARTINEZ BERNAL

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2008 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

11

Título: EVALUACION CARDIORRESPIRATORIA Y ESTUDIO DEL INDICE BIESPECTRAL DURANTE LA ANESTESIA CON ISOFLUORANO Y SEVOFLUORANO EN OVEJAS

Doctorando: RUBEN CARRERA DURAZNO

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2009 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

12

Título: HEMIPLEGIA LARINGEA DEL CABALLO

Doctorando: PABLO VALERA

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2011 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

13

Título: EVALUACION DE LA TROMBOBLASTOGRAFÍA EN EL CABALLO

Doctorando: JOSE MENDEZ ANGULO

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2011 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

14

Título: ANESTESIA DEL TORO BRAVO. ESTUDIO CLINICO, CARDIORRESPIRATORIO Y NEUROLÓGICO

Doctorando: PILAR MUÑOZ RASCON

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2014 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

15

Título: ANESTESIA EXPERIMENTAL EN OVEJAS

Doctorando: FRANCISCO JAVIER FUNES CAÑO

Universidad: CORDOBA Facultad / Escuela: VETERINARIA

Año: 2014 Calificación: Sobresaliente Cum Laude

DIRECCIÓN DE OTRAS ACTIVIDADES CIENTÍFICAS

Dirección Becas Predoctorales

Patricia Ruiz López. Beca Ministerio FPU. 2015. Anestesiología Veterinaria. Anestesiología de Pequeños Animales.

Daniel Aguilar. Beca Ministerio FPU. 2012. Anestesiología Veterinaria. Anestesiología de Pequeños Animales.

Setefilla Quirós Carmona. Beca Ministerio FPU. 2011. Anestesiología Veterinaria. Anestesiología de Pequeños Animales.

Francisco J Funes Caño. Beca Ministerio FPU. 2010. Anestesiología Veterinaria. Anestesiología Equina.

Pilar Muñoz Rascón. Beca Junta de Andalucía. 2009. Anestesiología Veterinaria: Anestesia del Toro Bravo.

Andrés Fernández Sarmiento. Beca Ministerio FPU. 2006. Anestesiología Veterinaria. Anestesia en Pequeños Animales.

Rocío Navarrete Calvo. Beca BOP. 2006. Anestesiología Veterinaria. Anestesia en Pequeños Animales.

Juan Morgaz Rodríguez. Beca Ministerio FPU. 2005. Anestesiología Veterinaria. Anestesia en Pequeños Animales.

Carmen Martínez Bernal. Beca BOP. 2005. Anestesiología Veterinaria. Anestesia en Pequeños Animales.

M^a del Mar Granados Machuca. Beca Ministerio FPU. 2001. Anestesiología Veterinaria. Anestesia en el Caballo.

Margarita Galka. Beca OTRI Zoo Jerez. 1999. Anestesiología Veterinaria. Anestesia en Aves en Peligro de Extinción.

Juan M Domínguez Pérez. Beca OTRI Boehringer. 1998. Anestesiología Veterinaria. Anestesia del Caballo.

José I Redondo García. Beca Junta de Andalucía. 1994. Anestesiología Veterinaria. Anestesia en Pequeños Animales.

Dirección Tesinas de Licenciatura

ESTUDIO DEL EFECTO SEDANTE DE LA ROMIFIDINA EN GATOS. Rocío Navarrete Calvo. Sobresaliente. 2008

ACTUALIZACIÓN EN ANESTESIOLOGÍA EXPERIMENTAL: MODELO CANINO. María del Mar Granados Machuca. Sobresaliente. 2002

SEVOFLUORANO Y ANESTESIA INHALATORIA DE BAJOS FLUJOS EN EL PERRO. Carolina Palacios Jiménez. Sobresaliente. 2001

CASUISTICA Y EVOLUCION DE LA PATOLOGÍA QUIRÚRGICA DE ÉQUIDOS EN LA FACULTAD DE VETERINARIA DE CÓRDOBA: PERIODO 1942-1997. Santiago Regojo Zapata. Sobresaliente. 2000

APORTACION CLINICA AL EMPLEO DE ISFLUORANO EN LA ANESTESIA DE AVES. Margarita E Galka. Sobresaliente. 1997

ROMIFIDINA-KETAMINA EN LA ANESTESIA GENERAL DEL PERRO. Elena Rodríguez Pereira. Sobresaliente. 1997

ROMIFIDINA-ATIPAMEZOL EN LA SEDACION DEL PERRO. Antonio Benítez Rodríguez. Sobresaliente. 1996

ESTUDIO CLINICO DE LA ROMIFIDINA EN LA ANESTESIA GENERAL DEL CABALLO. Juan M Domínguez Pérez. Sobresaliente. 1996

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA ANESTESIA GANERAL EN EL PERRO: TIOPENTAL-HALOTANO Y PROPOFOL-HALOTANO. José I Redondo García. Sobresaliente. 1995

ESTUDIO CLINICO DEL EMPLEO DE LA ROMIFIDINA EN LA SEDACION DEL CABALLO. Esther Jiménez Vives. Sobresaliente. 1994

Dirección DEAS y Trabajos Fin de Master (Master con Mención de Calidad)

Luis Muñoz Lorite, 2010. Anestesiología Veterinaria. Anestesia del Lince Ibérico.

César Augusto Cabrejo (Colombia), 2009. Anestesiología Veterinaria. Anestesia del Caballo.

José Méndez Angulo, 2007. Anestesiología Veterinaria. Anestesia del Caballo.

Andrés Fernández Sarmiento, 2007. Anestesiología Veterinaria. Anestesia de Pequeños Animales.

Carmen Martínez Bernal, 2006. Anestesiología Veterinaria. Anestesia de Pequeños Animales.

M^a Ángeles Labián, 2006. Anestesiología Veterinaria. Anestesia de Pequeños Animales.

Ruben Carrera (Ecuador), 2006. Anestesiología Veterinaria. Anestesia de Pequeños Rumiantes.

Eduardo Hernández Antolisei (Chile), 2003. Anestesiología Veterinaria. Anestesia de Pequeños Animales.

Rocío Zambrano Mayer, 2002; *M^a del Mar Granados Machuca, 2002*; M^a Isabel Guerrero Pérez, 2002; *Carolina Palacios Jiménez, 2002*

Dirección TFG

2016: Carmen M^a Chica Ramiro (Encuesta social anestesiología)

2016: Laura Muñoz Martín (Anestesia y sueño)

2017: Alejandro Salmerón Castillo (Atipamezol sublingual en perros)

2018: Rocío López Pacheco (Protocolos anestésicos en muflones)

2019: José Marcos Ramírez (Protocolos anestésicos en lince ibérico)

2019: Fidel Gil (Anestesia locorreional pequeños animales)

PREMIOS Y DISTINCIONES

PREMIO “HISTORIA DE LA VETERINARIA” DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS VETERINARIAS DE ESPAÑA, 2023

CANDIDATO POR LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA AL PREMIO NACIONAL HÉLICE A LA CALIDAD ACADÉMICA (ANECA, CONVOCATORIA 2021)

MEDALLA DE ORO CON DISTINTIVO ROJO AL MÉRITO PROFESIONAL. Consejo General de Relaciones Industriales y Ciencias del Trabajo, 2018.

I PREMIO DE TRANSFERENCIA UNIVERSIDAD-EMPRESA (Consejo Social Universidad de Córdoba), 2007

PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN POSTER

Título: EVALUACIÓN DEL ÍNDICE BIESPRECTAL, ENTROPÍA ESPECTRAL Y LÍMITE ESPECTRAL 95 COMO PARÁMETROS DE PROFUNDIDAD ANESTÉSICA EN PERROS ANESTESIADOS CON SEVOFLURANO.

Autor: Morgaz J, y col

Otorgado por el Comité Científico del XII Congreso de la Sociedad Española de Anestesia y Veterinaria, Sevilla 2016

PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN - ANESTESIOLOGÍA

Título: CONTROL ÁCIDO-BASE EN LA ANESTESIA DE CERDOS SOMETIDOS A ALOTRANSPLANTE HEPÁTICO

Autor: Morgaz J, y col

Otorgado por el Comité Científico del III Congreso de la Sociedad Española de Anestesia y Veterinaria, 2007

PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN – CUIDADOS INTENSIVOS

Título: EVALUATION OF CARDIOVASCULAR CHANGES IN SEPTIC SHOCK DOGS USING VENO-VENOUS HEMOFILTRATION AND HEMODIALYSIS

Autor: Granados MM, y col

Otorgado por el Comité Científico del 8th European Veterinary Emergency and Critical Care Society Congress. Berlin, 2009

PREMIO POLO DE LA HISTORIA DE LA VETERINARIA

Título: EL CABALLO PROTAGONISTA EN LA HISTORIA Y EN LA MEDICINA VETERINARIA.

Autor: Ávila I, Ruíz I, Santisteban J, Gómez-Villamandos R.

Otorgado al libro del mismo título, Córdoba, 1998.

OTROS MÉRITOS

Lider europeo de opinión en anestesiología veterinaria (pfizer salud animal 2008)

Acreditación por la Junta de Andalucía como Personal de Categoría C en Experimentación Animal (Responsable de dirigir y diseñar experiencias)

Acreditación de Especialidad en Anestesiología (AVEPA): 2012-2019

Sociedades a las que pertenece

Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, socio fundador, 2004-2022

Association of Veterinary Anaesthesiologists (AVA) 2001-2017

Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación (AAEAR) 2001-2016

Asociación de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales (AVEPA) 2002-2019

Coordinador Convenios Sociedades Científicas de Medicina Humana

Convenio Científico con la Sociedad Andaluza de Medicina Intensiva (SAMIUC)

Convenio Científico con la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología (AAEAR)

Otros Convenios

CONVENIO COLABORACIÓN CIENTÍFICA: **UNIVERSIDAD DE MURCIA - UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA VALENCIA – UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. FACTORES DE CRECIMIENTO EN MEDICINA VETERINARIA. 2010-2012. IP:** Dr. D. Juan M Domínguez Pérez

CONVENIO INTERNACIONAL DE COLABORACIÓN CIENTÍFICA: **COLLEGE OF VETERINARY MEDICINE, OHIO STATE UNIVERSITY, USA** (Elaboración de un banco de sangre canino en el HCV de la UCO, S.L.). 2011-2012. IP: Dra. Dña. Alba Galán Rodríguez.

Soldado Veterinario Jefe del 7º Depósito de Sementales de Córdoba, 1991.

Veterinario de concursos hípicas, 1992-1995.