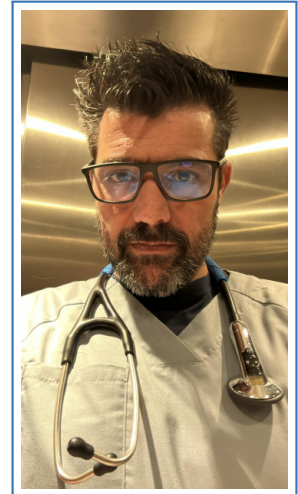


Angel Soto

DVM PhD

✉ airsoto@gmail.com
🌐 <https://airsoto.github.io/vet/>



*Algunas personas quieren que algo ocurra,
otras sueñan con que pasará,
otras hacen que suceda.*
Michael J. Jordan

Estudios

- 2011 **DOCTOR** por la Universidad Complutense de Madrid
- 1998 **LICENCIADO** en **VETERINARIA**, Universidad Complutense, Madrid
- 2002 **Título de Director de Instalaciones de Radiodiagnóstico**, SGS España, Madrid

Tesis Doctoral

- Título** **Precisión diagnóstica y correlación de parámetros electrocardiográficos ligados a la onda P en la detección de dilatación de la aurícula izquierda en el perro.**
- Directores** Dra. Alicia Caro y Dra. Elena Martínez de Merlo
- Resumen** Evaluación de la validez de distintos parámetros electrocardiográficos ligados a la onda P, empleando programas informáticos para efectuar mediciones de alta precisión (sobre imágenes escaneadas a alta resolución) para el diagnóstico de dilatación de la aurícula izquierda en perros con degeneración crónica de la válvula mitral. <https://eprints.ucm.es/16194/1/T33336.pdf>

Desarrollo de Aplicaciones Móviles Científicas

Desarrollador de la aplicación móvil MnemoVetDDx (iOS / Android) de **Diagnósticos Diferenciales** en Medicina Interna Veterinaria de Pequeños Animales basados en reglas mnemotécnicas.

Versión en Español:

-  App Store 
-  Google Play Store 

Versión en Inglés:

-  App Store 
-  Google Play Store 

Experiencia laboral

2009-*actualidad* **Consulta MEDICINA INTERNA GENERAL**, *Hospital Clínico Veterinario Complutense*, Madrid

Descripción:

- Consulta Medicina Interna General Pequeños Animales
- Docencia:
 - Alumnos de Rotatorio Clínico;
 - Alumnos Internos Colaboradores;
 - Internos residentes.
- Servicio de estudios preoperatorios/electrocardiografía preoperatoria

2018–2021 **Veterinario Especialista CARDIORRESPIRATORIO**, *Centro Médico Veterinario DELICIAS*, Madrid

2010–2011 **Veterinario Consulta CARDIORRESPIRATORIO**, *Hospital Clínico Veterinario Complutense*, Madrid

1999–2002 **RESIDENTE de Pequeños Animales**, *Hospital Clínico Veterinario Complutense*, Madrid

1999-2013 **Profesor HONORÍFICO del Dpto. Patología Animal II (Facultad Veterinaria, UCM)**, *Hospital Clínico Veterinario Complutense*, Madrid
Colaborador en la Consulta de Cardiorrespiratorio.

1999-2019 **CARDIOVET (Servicio de Interpretación de ECG a distancia)**, Madrid
Realización de informes electrocardiográficos caninos, felinos y equinos.

2003-2004 **Laboratorios ALKEMI División Nutrición y Sanidad Animal**, Madrid

2002–2003 **Clínica Veterinaria ARAVACA**, Madrid

DOCENCIA práctica y PONENCIAS en Congresos

2024 **Interpretación electrocardiográfica**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)

- 2024 **Bloqueos y otras bradiarritmias**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2024 **Examen físico del paciente cardiopata 3ª parte: Auscultación cardiaca**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2020 **Interpretación electrocardiográfica**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2020 **Bloqueos y otras bradiarritmias**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2020 **Examen físico del paciente cardiopata 3ª parte: Auscultación cardiaca**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2020 **Documentos clínicos: Historia clínica veterinaria, documentos clínicos que la integran y su cumplimentación, MÓDULO I – INTRODUCCIÓN A LA CLÍNICA VETERINARIA**, Curso Asistencia técnica en clínica veterinaria, Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2020 **Protocolos de trabajo, MÓDULO I – INTRODUCCIÓN A LA CLÍNICA VETERINARIA**, Curso Asistencia técnica en clínica veterinaria, Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2017 **Miembro Mesa de Expertos sobre Medicamentos Esenciales en el ámbito de la Veterinaria**, *Facultad Veterinaria*(UCM)
- 2015-2016 **Docencia Práctica**, *Rotatorio clínico de 5º Curso*, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2014 **Triage del paciente**, *I Jornada de Formación para Veterinarios Voluntarios en Países en Vías de Desarrollo: NEPAL*
- 2016 **Interpretación electrocardiográfica**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2016 **Bloqueos y otras bradiarritmias**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2016 **Examen físico del paciente cardiopata 3ª parte: Auscultación cardiaca**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2016 **Taller de ECG**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)

- 2014 **Interpretación electrocardiográfica**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2014 **Bloqueos y otras bradiarritmias**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2014 **Examen físico del paciente cardiopata 3ª parte: Auscultación cardiaca**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2014 **Taller de ECG**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2012 **Interpretación electrocardiográfica**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2012 **Bloqueos y otras bradiarritmias**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2012 **Examen físico del paciente cardiopata 3ª parte: Auscultación cardiaca**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2012 **Taller de ECG**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2011 **Interpretación electrocardiográfica**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2011 **Bloqueos y otras bradiarritmias**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2011 **Examen físico del paciente cardiopata 3ª parte: Auscultación cardiaca**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2011 **Taller de ECG**, *Diploma de Formación Continua en Cardiología Clínica en Pequeños Animales*, Dpto. Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria, Hospital Clínico Veterinario Complutense (UCM)
- 2011 **Auscultación cardiaca: qué se oye, cómo se oye y qué significa lo que oigo**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)

- 2011 **ECG: primeras nociones para ser un experto electrocardiologo**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Bradiarritmias y tratamiento**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Taquiarritmias y tratamiento**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Aproximación al diagnóstico de la tos en perro y gato**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Tratamiento del paciente que tose**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Reanimación Cardiopulmonar en pequeños animales: ¿Qué hacer, porqué y cuándo?**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Otras pruebas diagnósticas en medicina cardiorrespiratoria: nociones básicas para ser también un experto**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Endocardiosis valvular crónica degenerativa**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Cardiomiopatías en el perro**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Electrocardiografía en pequeños animales: casos clínicos I** , *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Electrocardiografía en pequeños animales: casos clínicos II**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Cardiología en pequeños animales: casos clínicos I** , *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Cardiología en pequeños animales: casos clínicos II**, *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2011 **Cardiología en pequeños animales: casos clínicos III** , *Máster en Práctica Clínica y Urgencias de Pequeños Animales*, Asociación Española de Veterinaria Aplicada (AEVA)
- 2010 **Principios terapéuticos de la Insuficiencia Cardíaca: revisión y nuevos enfoques**, *XIV Jornadas IVSA-AMVAC Medicina Cardiorrespiratoria en Pequeños Animales*, Madrid

- 1999-2024 **Conferencia “Electrocardiografía en Pequeños animales: interpretación del ECG” para Alumnos Colaboradores del Hospital Clínico Veterinario Complutense (Facultad de Veterinaria), UCM**
- 2004 **Arritmias Supraventriculares, XVIII Curso Práctico intensivo de Electrocardiografía, CARDIOVET**
- 2004 **Ejercicios y Prácticas, XVIII Curso Práctico intensivo de Electrocardiografía, CARDIOVET**
- 2003 **Nuevos avances y controversias en la reanimación cardiorrespiratoria de pequeños animales, II Congreso Grupos Trabajo AVEPA (GECAR)**
- 2002, 2003 **Reanimación cardiorrespiratoria en el perro y gato, Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense Madrid**
- 1999-2003 **Seminarios de Formación continuada, CARDIOVET**
- 2003 **Arritmias Ventriculares, XVII Curso práctico intensivo de Electrocardiografía**
- 2003 **Ejercicios y Prácticas, XVII Curso práctico intensivo de Electrocardiografía**
- 2002 **Arritmias Ventriculares, XVI Curso práctico intensivo de Electrocardiografía**
- 2002 **Ejercicios y Prácticas, XVI Curso práctico intensivo de Electrocardiografía**
- 2000 **Radiología torácica, Grupo de trabajo de Urgencias y Cuidados Intensivos de AVEPA**

Prácticas

- 1997–1999 **INTERNADO, Consulta Medicina Interna General, Dpto. PATOLOGÍA ANIMAL II, Hospital Clínico Veterinario Complutense Madrid**
- 1996–1999 **CARDIOVET (Servicio de Interpretación de ECG a distancia), Madrid**
- 1998 **Centro Médico Veterinario DELICIAS, Madrid**
- 1987–1991 **Grupo de estudio de la flora y fauna de la Comunidad de Madrid, Madrid**

Cursos recibidos

- 2022 **Programa formativo en MANTENIMIENTO DE CAPACITACIÓN EN EXPERIMENTACIÓN ANIMAL Y OTROS FINES CIENTÍFICOS.- Sesión 2: Refinamiento de las técnicas quirúrgicas en animales utilizados en investigación ¿qué debe saber un investigador sin formación?, Universidad Complutense de Madrid**
- 2022 **Programa formativo en MANTENIMIENTO DE CAPACITACIÓN EN EXPERIMENTACIÓN ANIMAL Y OTROS FINES CIENTÍFICOS.- Sesión 17: Evaluación de la severidad: Reconocimiento del dolor, el sufrimiento y la angustia, Universidad Complutense de Madrid**

- 2021 **Programa formativo en MANTENIMIENTO DE CAPACITACIÓN EN EXPERIMENTACIÓN ANIMAL Y OTROS FINES CIENTÍFICOS.- Sesión 1: Sesión 1: ¿Qué debemos saber para solicitar un proyecto de investigación con animales? Parte I.**, *Universidad Complutense de Madrid*
- 2020 **FORMACIÓN PREVENTIVA BÁSICA EN EL ESCENARIO LABORAL GENERADO POR LA POSIBLE EXPOSICIÓN AL CONTAGIO POR CORONAVIRUS (SARS-COV-2)**, *Universidad Complutense de Madrid*
- 2019 **Curso de Prevención de Riesgos Laborales en laboratorios**, *Universidad Complutense de Madrid*
- 2017 **Curso de Prevención de Riesgos Laborales en Oficinas y Despachos**, *FeSP UGT Universidad Complutense de Madrid*
- 2015 **RIESGO BIOLÓGICO EN LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN Y ANIMALARIOS. EVALUACIÓN SIMPLIFICADA**, *Universidad Complutense de Madrid*
- 2001-2002 **Curso Intensivo teórico-práctico de citología**, *Hospital Clínico Veterinario*, Impartidos por Dra. Elena Martínez de Merlo
- 2000-2001 **Seminario de Cardiología**
- 2000-2001 **Seminarios de ANESTESIA VETERINARIA**
- 2000-2001 **Seminarios de Digestivo II**
- 2000-2001 **Seminarios de Endocrinología veterinaria**
- 2000-2001 **Seminarios de LABORATORIO**
- 2003 **III Curso Intensivo de Hematología Clínica Avanzada**
- 2003 **Técnicas de Negociación Comercial (Cámara Comercio Madrid**
- 2003 **II Congreso Grupos Trabajo AVEPA (GECAR)**
- 2002 **I Congreso de grupos de trabajo AVEPA (GECAR)**
- 2002 **Jornadas de ETOLOGÍA CLÍNICA**
- 2001 **Jornadas de Neurología en pequeños animales**
- 2001 **Seminario de Medicina y Cirugía en Pequeños Animales**
- 2001 **Jornadas de Oftalmología**
- 2001 **Jornadas de Ortopedia en pequeños animales**
- 2000 **Congreso Mundial WSAVA/FECAVA VOORJAARSDAGEN**, (*Ámsterdam*)
- 2000 **Seminario de Digestivo II AVEPA**
- 2000 **Curso Biopatología Clínica**
- 2000 **Jornadas sobre Nuevos avances en diagnóstico y tratamiento de procesos oncológicos en pequeños animales**
- 2000 **Nutrición y cuidados intensivos de animales de compañía**
- 2000 **Seminario de Cardiología Veterinaria**

- 1999 **Congreso AVA (Association of Veterinary Anaesthetists), Autumn Meeting**
- 1999 **I Curso Intensivo de Monitorización Anestésica en pequeños Animales**
- 1999 **IV Curso Intensivo de Anestesia**
- 1999 **Seminario de Patología y cirugía del sistema urinario**
- 1999 **Taller de trabajo de Radiología torácica**
- 1999 **XII Curso Intensivo de Electrocardiografía**
- 1999 **XVI Congreso anual AMVAC Medicina y Cirugía torácica**
- 1997 **I Jornadas Medicina felina**
- 1997 **Jornadas Neurología básica en pequeños animales**
- 1996-1998 **Seminario Patología médica**
- 1995 **II Curso de Pediatría**

Artículos y estudios científicos publicados

- 2023 **Use of laser therapy as an adjunct in the treatment of a severe case of lingual and labial necrosis due to processionary caterpillar (*Thaumetopoea pityocampa*)** ([enlace](#)), *Abstracts. J Small Anim Pract*, 64: 4-90
- 2023 **Dispositivo de presión positiva continua de las vías respiratorias (CPAP) en el manejo de edema pulmonar cardiogénico**, *Medicina preventiva en la Clínica*, Consulta de Difusión Veterinaria, 302: 55-62
- 2019 **Planes integrados de salud en Pequeños Animales**, *Medicina preventiva en la Clínica*, Canis et Felis, Nº 161, Diciembre · Año XXVII
- 2017 **Endocarditis valvular mitral**, *En: Clinurgevet Revista clínica de urgencias veterinarias*, Nº 3, pp. 8-17, Publicación electrónica: <https://www.multimedia.es/revistas/clinurgevet>
- 2017 **Diagnostic accuracy of electrocardiographic P wave related parameters in the assessment of left atrial size in dogs with degenerative mitral valve disease.**, *En: The Journal of Veterinary Medical Science*, 28 Aug 2017, 79(10):1682-1689, <https://doi.org/10.1292/jvms.17-0049>
- 2014 **Póster, Triquinelosis canina: A propósito de un caso clínico en un perro**, IX Jornadas Complutenses, VII Congreso Nacional de Investigación en Ciencias de la Salud y XIII Congreso de Ciencias Veterinarias y Biomédicas
- 2013 **Capítulo 3: “Triquinelosis. A propósito de un caso clínico en un perro”**, *Parasitología clínica a través de cinco casos*, Canis et felis, nº 125, Diciembre
- 2011 **Tracto urinario superior del perro y del gato**, *Capítulo: Síndrome cardiovascular*, Canis et Felis, Nº 110, Junio
- 2003 **Preguntas y respuestas sobre Vetmedin®**, *Dossier Clínico Informativo: Boehringer Ingelheim*
- 2003 **¿Por qué ronronean los gatos?**, <http://www.veterinaria.org>

- 2002 **Urgencias respiratorias y cardíacas en el perro y el gato**, *En: Consulta de Difusión Veterinaria*, Vol. 10, No 94:39-55
- 2002 **Fármacos de Utilidad en patologías cardiorrespiratorias**, *En: Consulta de Difusión Veterinaria*, Vol 10, Nº 93, 89-97
- 2002 **Fármacos β -bloqueantes**, *En: Consulta de Difusión Veterinaria*, 2002 May; 10 (90): 91-98
- 2002 **Colapso traqueal en perros**, *En: Canis et Felis*, Nº 60, Diciembre, p 49-59
- 2002 **Diagnóstico de problemas cardíacos: errores clínicos más frecuentes**, *En: Consulta de Difusión Veterinaria*, Vol 10, Nº 89, pp. 89-98; Abril.
- 2001 **“Actualización sobre el Shock (II): Tratamiento”** **En: Consulta de Difusión Veterinaria**, Vol 9, no 84:53-64
- 2000 **PÓSTER “Right Bundle Branch Block in a dog: a case report”**, *Congreso Mundial WSAVA/FECAVA VOORJAARSDAGEN*, (Ámsterdam, Holanda)
- 2000 **PÓSTER “Perforación duodenal y peritonitis biliar séptica como consecuencia de un proceso inmunomediado crónico de estómago y duodeno (IBD)”**, *IX Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE)*, Las Palmas de Gran Canaria, Marzo 2000
- 2000 **Onda P del ECG**, *En: Canis et Felis (Monografía sobre Electrocardiografía)*, No 44, Abril, p 33-45
- 2000 **Colapso traqueal en el perro**, *En: Consulta de Difusión Veterinaria*, Vol 9, Nº 76, pp. 41-47
- 2000 **PÓSTER Estudio clínico del Bloqueo del Plexo Braquial**, *IX Congreso internacional de la Sociedad Española de Cirugía Veterinaria (SECIVE)*, (Las Palmas de Gran Canaria, Marzo 2000)
- 2005 **Bloqueos de conducción intraventricular en la clínica veterinaria**, *ARGOS*, Nº: 70
- 2004 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 47. p.48; Abr
- 2004 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 60. p.48; Jul/Ago
- 2004 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 61. p.60; Sept
- 2004 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 62. P.64; Oct
- 2003 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 46. p.48; May
- 2003 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 48. p.52; May
- 2003 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 51. p.52; Sept
- 2002 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 36. p.44; Mar
- 2002 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 38. p.56; May
- 2002 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 42. p.58; Oct
- 2002 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 43. p.36; Nov
- 2002 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 44. p.38; Dic
- 2001 **ECG del Mes**, *ARGOS*, Nº: 28. p.24; May

- 2001 **ECG del Mes**, ARGOS, Nº: 32. p.36; Oct
- 2001 **ECG del Mes**, ARGOS, Nº: 33. p.40; Nov
- 2001 **ECG del Mes**, ARGOS, Nº: 34. p.22; Dic./Ene
- 2000 **ECG del Mes**, ARGOS, Nº: 15. p.42; Feb
- 1999 **ECG del Mes**, ARGOS, Nº: 12. p.38; Oct
- 1999 **ECG del Mes**, ARGOS, Nº: 13. p.38; Nov
- 1998 **ECG del Mes**, ARGOS, Nº: 2. p.21; Oct
- 1999 **ECG del Mes**, ARGOS, Nº: 6. p.22; Mar
- 1999 **ECG del Mes**, ARGOS, Nº: 9. p.3; Jun
- 1999 **Soplos Cardiacos en los Pequeños Animales**, *En: Argos, No: 12. p.44-45; Oct*
- 1989, 1991 **Flora y Fauna de Coslada**, *Editada por el ILMO. Ayuntamiento de Coslada*
- 1991 **Reptiles de Coslada**, *Editada por el ILMO. Ayuntamiento de Coslada*

Libros publicados y colaboraciones en libros

- 2011 **TESIS DOCTORAL**, “Precisión diagnóstica y correlación de parámetros electrocardiográficos ligados a la onda P en la detección de dilatación de la aurícula izquierda en el perro”, <https://eprints.ucm.es/16194/1/T33336.pdf>
- 2011 **Urgencias cardiacas**, *En: Manual de urgencias en pequeños animales, Multimédica Ediciones Veterinarias*
- 2010 **GUÍA PRÁCTICA DE URGENCIAS EN PERROS Y GATOS. TOMO I**, Editorial Royal Canin
- 2008 **Manual práctico de interpretación electrocardiográfica**, Editorial Servet
- 2005 **Capítulo 9: Arritmias cardiacas infrecuentes**, *En: Manual Clínico de Cardiología básica y Electrocardiografía en el perro y el gato*, Editorial Servet
- 2005 **Propentoflina, metilxantinas y otros broncodilatadores, ¿tienen un papel en cardiología de animales de compañía?**, *En: Manual Clínico de Cardiología básica y Electrocardiografía en el perro y el gato*, Editorial Servet ISBN 84-932921-6-8, págs. 215–221
- 2005 **Capítulo 16: Fármacos bloqueantes β -adrenérgicos**, *En: Manual Clínico de Cardiología básica y Electrocardiografía en el perro y el gato*, Editorial Servet
- 2000 **Fármacos bloqueantes β -adrenérgicos**, *En: Ciencias Veterinarias “Enfermedades cardiacas en animales de compañía”, Vol. XXIX pp. 103-131, Octubre*

Traducciones de Literatura Científica

- 2021 **Ettinger, Feldman & Cote Textbook of Veterinary Internal Medicine Expert Consult**, 9th edition
- 2020 **Nelson & Couto's Small Animal Internal Medicine**, 6th edition
- 2012 **Kirk & Bistner's Handbook of Veterinary Procedures and Emergency Treatment**, 9th edition

2009 **Diagnostic Cytology and Hematology of the Dog and Cat**, (3rd edition)
(Cowell RL; Tyler RD; Meinkoth JH; DeNicola DB)

Idiomas

Inglés Conversación: Nivel medio
 Comprensión escrita: Nivel alto

Conocimientos de Informática

Programación HTML, L^AT_EX, Python
Software SO iOS, GNU/Linux, UBUNTU,
 Linux Mint
Software LibreOffice, MS Office
Ofimático

Aficiones

- Origami
- Magia
- Baloncesto