

CURRICULUM VITAE
DR. ORIOL DOMENECH
MS, DECVIM-CA (Cardiology)

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Oriol Domenech
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità
Residente

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 1996 al 1998
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Mediterrani Veterinaris, Reus (Tarragona) , Spagna
 - Tipo di azienda o settore Clinica Veterinaria Privata
 - Tipo di impiego Medico Veterinario di medicina generale con speciale interesse per la cardiologiaPrincipali mansioni e responsabilità Responsabile per la Cardiologia

- Date (da – a) Dal 1998 al 2000
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Survet Diagonal , Centre d'urgencies i referencia veterinaries , Barcellona , Spagna
 - Tipo di azienda o settore Clinica Veterinaria Privata
 - Tipo di impiego Medico Veterinario di Medicina d'urgenza , terapia intensiva e CardiologiaPrincipali mansioni e responsabilità Medico veterinario, responsabile del servizio di Cardiologia

- Date (da – a) Dal 2001 al 2002
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinica Veterinaria Gran Sasso , Milano , Italia
 - Tipo di azienda o settore Clinica Veterinaria Privata
 - Tipo di impiego Internship riconosciuto per il ECVIM-CAPrincipali mansioni e responsabilità Medico veterinario, insegnamento attività clinica a studenti

- Date (da – a) Dal 2002 al 2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinica Veterinaria Gran Sasso , Milano , Italia
 - Tipo di azienda o settore Clinica Veterinaria Privata
 - Tipo di impiego Specializzando in Medicina Interna e Cardiologia degli Animali da Compagnia e conseguimento del diploma del College Europeo di Medicina Interna, ECVIM-CA (Cardiology)Principali mansioni e responsabilità Medico veterinario, insegnamento attività clinica a studenti

- Date (da – a) Dal 2006 al 2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinica Veterinaria Gran Sasso , Milano , Italia e Universidad de Murcia , Murcia , Spagna
 - Tipo di azienda o settore Clinica Veterinaria Privata e Accademia
 - Tipo di impiego Medico veterinario specialista in cardiologia veterinaria e studente post-doc presso l'Università di Murcia.Principali mansioni e responsabilità Medico veterinario , sviluppo ricerca di base e clinica sulle nuove tecnologie ecocardiografiche e nuove tecniche di cardiologia interventistica e conseguimento del titolo post-doc di Master Science

- Date (da – a) Dal 2008 al 2010
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinica Veterinaria Gran Sasso , Milano , Italia e Survet Diagonal, Barcelona , Spagna
Università di Murcia, Spagna. Libero professionista consulenze cardiologia in Svizzera.
 - Tipo di azienda o settore Clinica Veterinaria Privata e Accademia
 - Tipo di impiego Medico veterinario specialista in cardiologia veterinaria e dottorando presso l'Università di Murcia , Spagna.
 - Principali mansioni e responsabilità Medico veterinario, sviluppo ricerca di base e clinica sulle nuove tecnologie ecocardiografiche e nuove tecniche di cardiologia interventistica
-
- Date (da – a) Dal 2011 al 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Veterinario di Novara, Granozzo con Monticello (NO) e Survet Diagonal, Barcelona , Spagna
Università di Murcia, Spagna. Libero professionista consulenze cardiologia in Svizzera.
 - Tipo di azienda o settore Istituto Veterinario , Clinica Veterinaria Privata e Accademia
 - Tipo di impiego Medico veterinario specialista in cardiologia veterinaria e dottorando presso l'Università di Murcia
 - Principali mansioni e responsabilità Medico veterinario, responsabile del servizio di cardiologia e cardiologia interventistica e dottorando presso l'Università di Murcia
-
- Date (da – a) Dal 2014 al 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Veterinario di Novara, Granozzo con Monticello (NO)
Università di Murcia, Spagna. Libero professionista consulenze cardiologia in Svizzera.
 - Tipo di azienda o settore Istituto Veterinario , Clinica Veterinaria Privata e Accademia
 - Tipo di impiego Medico veterinario specialista in cardiologia veterinaria e dottorando presso l'Università di Murcia
 - Principali mansioni e responsabilità Medico veterinario, responsabile del servizio di cardiologia e cardiologia interventistica e dottorando presso l'Università di Murcia
Direttore "Residency Program" ECVIM-CA (Cardiologia)
-
- Date (da – a) Dal 2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Veterinario di Novara, Granozzo con Monticello (NO)
Libero professionista consulenze cardiologia in Svizzera.
 - Tipo di azienda o settore Istituto Veterinario , Clinica Veterinaria Privata
 - Tipo di impiego Medico veterinario specialista in cardiologia veterinaria
 - Principali mansioni e responsabilità Medico veterinario, responsabile del servizio di cardiologia e cardiologia interventistica
Direttore "Residency Program" ECVIM-CA (Cardiologia)
-
- Date (da – a) Dal 2020
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Anicura Istituto Veterinario di Novara, Granozzo con Monticello (NO)
Anicura Clinica Veterinaria CMV Varese, Varese (VA)
Libero professionista consulenze cardiologia in Svizzera.
 - Tipo di azienda o settore Clinica Veterinaria , Clinica Veterinaria Privata
 - Tipo di impiego Medico veterinario specialista in cardiologia veterinaria
 - Principali mansioni e responsabilità Medico veterinario, responsabile del servizio di cardiologia e cardiologia interventistica
Direttore "Residency Program" ECVIM-CA (Cardiologia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Dal 1992 al 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Universidad Autonoma de Barcelona, Facoltà di Medicina Veterinaria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medicina veterinaria
- Qualifica conseguita Medico veterinario
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Laurea

- Date (da – a) Dal 2002 al 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specializzando in Cardiologia degli Animali da Compagnia,
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medico veterinario, insegnamento attività clinica a studenti
- Qualifica conseguita Diploma del College Europeo di Medicina Interna (ECVIM-CA (Cardiologia))

- Date (da – a) Dal 2006 al 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Studente post-doc presso l'Università di Murcia, Spagna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ricerca clinica
- Qualifica conseguita "Master Science (MS)"

PRIMA LINGUA Catalano, Spagnolo

ALTRE LINGUE Italiano C2, Inglese C2, Francese A2, Tedesco A2

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Responsabile del servizio di Cardiologia e Cardiologia Interventistica , Direttore "Residency Program" ECVIM-CA (Cardiologia), Direttore e Coordinatore di corsi in cardiologia veterinaria in Spagna, Italia e Romania, Coordinatore corsi internazionali ESAVS in cardiologia veterinaria, Coordinatore Scientifico Master II Livello in cardiologia veterinaria Università di Camerino.

ATTIVITA' COME DOCENTE O FORMATORE

UNIVERSITA': Multiple lezioni di cardiologia per titoli di Master di II Livello di Anestesia, Diagnostica per immagine e Cardiologia presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell' Università di Pisa, dell'Università di Teramo e dell'Università di Camerino.

CONGRESSI: Numerose presentazioni a congressi nazionali ed internazionali di medicina veterinaria e cardiologia, in Europa ed alcune negli Stati Uniti.

CORSI: Relatore a numerosi corsi nazionali ed internazionali di clinica medica veterinaria e cardiologia in Europa, ed alcuni in America Latina e Asia.

PUBBLICAZIONI

Autore e coautore di oltre 50 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali di medicina veterinaria e di medicina umana o comparata, tra le quali: Veterinaria, Consulta, Clinica Veterinaria de Pequenos Animales, Journal of Veterinary Internal Medicine, Journal of the American Veterinary Medical Association, Journal of Veterinary Cardiology, Veterinary Radiology and Ultrasound, Veterinary research communication , Medical Science Monitor, The Veterinary Journal, PloS One, The Journal Veterinary Medical Science, The Veterinary record, The Canadian Veterinary Journal, Journal of the American Animal Hospital Association, Journal of Feline Medicine & Surgery, Journal of Small Animal Practice, Veterinary Science.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Indicatori database Research Gate:

- Numero di prodotti: 53
- H-index : 13
- Numero totale citazioni: 630

ULTERIORI INFORMAZIONI

Revisore di articoli scientifici per giornali scientifici nazionali ed internazionali di medicina veterinaria (cardiologia): Journal of Veterinary Internal Medicine, Journal of Veterinary Cardiology, Journal of Small Animal Practice.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

LISTA PUBBLICAZIONI

- 1.- Bussadori C, Domenech O, Longo A, Pradelli D, Bussadori R (2002).
"Percutaneous catheter-based treatment of pulmonic stenosis and patent ductus arteriosus in a dog"
J Vet Cardiol 4(2): 29-34.
- 2.- Pradelli D, Quintavalla C, Domenech O, Bussadori C (2003)
Tumour thrombus: direct endoluminal 'caudal caval vein-right atrium' extension in a dog affected by adrenal neoplasia.
Vet Res Commun. 2003 Sep;27 Suppl 1:787-9
- 3.- Kovacevic A, Riesen SC, Lombard CW, Domenech O (2004)
ECG of the month. Supraventricular tachycardia with second-degree AV block Mobitz type I.
J Am Vet Med Assoc. 2004 Feb 1;224(3):365-7
- 4.- Domenech O, Santilli R, Pradelli D, Bussadori C (2005).
" The implantation of a permanent transvenous endocardial pacemaker in 42 dogs: a retrospective study
Med Sci Monit 11(6): 168-175.
- 5.- Quintavalla, C., Pradelli D. , Domenech O, Bussadori C. (2006).
"Transesophageal echocardiography of the left ventricular outflow tract, aortic valve and ascending aorta in Boxer dogs with heart murmurs."
Vet Radiol Ultrasound 47(3): 307-312.
- 6.- Hoglund, K., Bussadori C, Domenech O, Haggstrom J, Pradelli D, Kvarn C (2007).
"Contrast echocardiography in Boxer dogs with and without aortic stenosis."
J Vet Cardiol 9(1): 15-24.
- 7.- Bussadori, C., Carminati M, Domenech O. (2007).
"Transcatheter closure of a perimembranous ventricular septal defect in a dog."
J Vet Intern Med 21(6): 1396-1400.
- 8.- Domenech O, Bussadori C (2008).
"New treatment options for the patent ductus arteriosus".
Clin Vet Peq Anim 28 (2): 143-149
- 9.- Domenech O, Bussadori C, Sancho J , Fernandez-del Palacio MJ (2009).
"Usefulness of the transesophageal echocardiography to study the patent ductus arteriosus morphology in dogs compared to angiocardiology".
Clin. Vet. Peq. Anim 29 (2):110-114
- 10.- Sanchez X, Prandi D, Domenech O (2010).
"Comparison of radiology and echocardiography in detecting left atrial enlargements in dog".
Clin. Vet. Peq. Anim 30 (3):177-182
- 11.- Oliveira P, Domenech O, Silva J, Vannini S, Bussadori R, and Bussadori C (2011).
"Retrospective Review of Congenital Heart Disease in 976 Dogs."
J Vet Intern Med 25(3): 477-483.
- 12.- Locatelli C, Domenech O, Silva J, Oliveira P, Sala E, Brambilla P, Bussadori C (2011).
"Independent predictors of immediate and long-term results after pulmonary balloon valvuloplasty in dog."
Journal Veterinary Cardiology 13 (1) : 21-30.

- 13.- Sanchez X, Prandi D, Badiella L, Vazquez A, Llabres-Diaz, Bussadori C, Domenech O
A new method of computing the vertebral heart scale by means of direct standardisation.
J Small Animal Practice, 2012 :53:641-645 .
- 14.- Silva J, Domenech O, Mavropoulou A, Oliveira P, Locatelli C, Bussadori C.
Transesophageal echocardiography guided patent ductus arteriosus occlusion with a duct occluder.
J Vet Inter Med. 2013; 27(6):1463-70
- 15.- Locatelli C, Spalla I, Domenech O, Sala E, Brambilla PG, Bussadori C.
Pulmonic stenosis in dogs: survival and risk factors in a retrospective cohort of patients.
J Small Anim Pract. 2013; 54(9): 445-452
- 16.- Domenech O, Romito G, Voghera S, Auriemma E, Zini E
Trattamento chirurgico di un chemodectoma della base del cuore in un cane.
Veterinaria 2013; 4: 23-29.
- 17.- Romito G, Côté E, Domenech O.
ECG of the Month. Sinus tachycardia due to albuterol-induced hypokalemia.
J Am Vet Med Assoc. 2013; 243(8) : 1108-1110.
- 18.- Domenech O, Marchesotti F.
Insufficienza cardiac nel cane. Meccanismi di attivazione e controllo del RAAS e riscontri clinici. Dove agisce la terapia. SUMMA 2013
- 19.- Marchesotti F, Romito G, Pellizza M, Domenech O
Peritonite settica e piotorace in un braccio italiano. SUMMA 2014; 3: 21-26
- 20.-Domenech O, Oliveira P.
Transesophageal echocardiography in the dog.
Vet J. 2013;198(2):329-338
- 21.- Lacava G, Zini E, Marchesotti F, Domenech O, Romano F, Manzocchi S, Venco L, Auriemma E.
Computed tomography, radiology and echocardiography in cats naturally infected with *Aelurostrongylus abstrusus*.
J Feline Med Surg. 2016, Mar 9
- 22.- Vezzosi T, Buralli C, Marchesotti F, Porporato F, Tognetti R, Zini E, Domenech O.
Diagnostic accuracy of a smartphone electrocardiograph in dogs: comparison with standard 6-lead electrocardiography.
Veterinary Journal, 2016: 33-7, 2016.
- 23.- Cavaliere L, Romito G, Domenech O, Venco L.
[Heartworm Removal Guided by Transesophageal Echocardiography in a Dog with Naturally Acquired Caval Syndrome.](#)
J Am Anim Hosp Assoc. 2016 Nov 14
- 24.- Vezzosi T, Marchesotti F, Tognetti R, Domenech O.
ECG of the month: spontaneous regression of a third-degree atrioventricular block in a dog with aortic endocarditis.
J Am Vet Med Assoc. 2016; 248(9):1004-6
- 25.- Wess G, Domenech O, Dukes-McEwan J, Häggström J, Gordon S.
European society of veterinary cardiology screening guidelines for dilated cardiomyopathy in Doberman Pinschers.
J Vet Cardiol. 2017; 19:405-415.

- 26.- Vezzosi T, Tognetti R, Buralli C, Arnaboldi C, Calogero G, Marchesotti F, Domenech O (2017).
ECG of the month: : influence of respiration on atrial fibrillation in a dog with hypothermia
Journal of the American Veterinary Medical Association.2017; 251: 44-46.
- 27.- Lacava G, Zini E, Marchesotti F, Domenech O, Romano F, Manzocchi S, Venco L, Auriemma E.
Computed tomography, radiology and echocardiography in cats naturally infected with *Aelurostrongylus*
Abstrusus.
J Feline Med Surg. 2017; 19:446-453.
- 28.- Vezzosi T, Mannucci T, Pistoresi A, Toma F, Tognetti R, Zini E, Domenech O, Auriemma E, Citi S.
Assessment of lung ultrasound B-Lines in dogs with different stages of chronic valvular heart disease.
Journal of Veterinary Internal Medicine.2017, 31: 700-704
- 29.- Morabito S, Auriemma E, Zagarella P, Mercuriali E, Domenech O, Gandini G, Gagliardo T, Zini E,
Specchi S.
Computed tomographic and angiographic assessment of spinal extradural arteriovenous fistulas in a dog.
Can Vet J.2017; 58:275-279.
- 30.- Cavaliere L, Romito G, Domenech O, Venco L.
Heartworm removal guided by transesophageal echocardiography in a dog with naturally acquired caval
syndrome.
J Am Anim Hosp Assoc.2017; 53:96-100.
- 31.- Vezzosi T, Domenech O, Iacona M, Marchesotti F, Zini E, Venco L, Tognetti R
Echocardiographic evaluation of the right atrial area index in dogs with pulmonary hypertension.
Journal of Veterinary Internal Medicine.2018, 32: 42-47.
- 32.- Patata V, Vezzosi T, Marchesotti F, Domenech O
ECG of the month: : Atrial flutter
Journal of the American Veterinary Medical Association.2018; 252: 808-810.
- 33.- Auriemma E, Armienti F, Morabito S, Specchi S, Rondelli V, Domenech O, Guglielmini C, Lacava G,
Zini E, Khouri T.
Electrocardiogram-gated 16-multidetector computed tomographic angiography of the coronary arteries in dogs.
Vet Rec. 2018 Oct 20;183(15):473
- 34.- Tommaso Vezzosi, Oriol Domenech, Giulia Costa, Federica Marchesotti, Luigi Venco, Eric Zini, Maria
Josefa Fernández del Palacio, Rosalba Tognetti
Echocardiographic evaluation of the right ventricular dimension and systolic function in dogs with pulmonary
hypertension
J Vet Intern Med. 2018 Sep-Oct; 32(5): 1541–1548
- 35.- Patata V, Caivano D, Porciello F, Rishniw M, Domenech O, Marchesotti F, Giorgi ME, Guglielmini
C, Poser H, Spina F, Biretoni F
Pulmonary vein to pulmonary artery ratio in healthy and cardiomyopathic cats.
J Vet Cardiol. 2019 Dec 24;27:23-33
- 36.- Vezzosi T, Domenech O, Cipollini C, Cantile C, Côté E, Tognetti R.
ECG of the Month.
J Am Vet Med Assoc. 2019 Dec 1;255(11):1234-1236

- 37.- Federica Marchesotti, Vincenzo Rondelli, Marco Pesaresi, Stefano Nicoli, Tommaso Vezzosi, Edoardo Auriemma, Guido Lanzillo, Andrea Cuccio, Toufic Khouri, Annette Dejong, Oriol Domenech
Combined interventional procedure and cardiopulmonary bypass surgery in a dog with cor triatriatum dexter, patent foramen ovale, and pulmonary stenosis
Journal of Veterinary Internal Medicine.2019, 33: 2227-34.
- 38.- Cristina Carnabuci, Rosalba Tognetti, Tommaso Vezzosi, Federica Marchesotti, Valentina Patata, Oriol Domenech
Left shift of the ventricular mean electrical axis in healthy Doberman Pinschers
J Vet Med Sci. 2019 Apr; 81(4): 620–625.
- 39.- Federica Marchesotti, Tommaso Vezzosi, Rosalba Tognetti, Francesca Marchetti, Valentina Patata, Barbara Contiero, Eric Zini, Oriol Domenech
Left atrial anteroposterior diameter in dogs: reference interval, allometric scaling, and agreement with the left atrial-to-aortic root ratio
J Vet Med Sci. 2019 Nov; 81(11): 1655–1662
- 40.- Vezzosi T, Tognetti R, Buralli C, Marchesotti F, Patata V, Zini E, Domenech O.
Home monitoring of heart rate and heart rhythm with a smartphone-based ECG in dogs.
Vet Rec. 2019 Jan 19;184(3):96
- 41.- Patata V, Scalise F, Sorropago G, Marchesotti F, Nicoli S, Auriemma E, Rondelli V, Pesaresi M, Glaus T, Baron Toaldo M, Vezzosi T, Domenech O
Closure of an unusual morphology patent ductus arteriosus with a covered stent in a dog.
J Vet Cardiol. 2020 Dec;32:7-15
- 42.- Vezzosi T, Buralli, Briganti A, Vannozzi I, Giacomelli E, Talamanca GF, Sansoni A, Domenech O, Tognetti R.
Surgical embolectomy in a cat with cardiogenic aortic thromboembolism
J Vet Cardiol 2020 Apr; 28:48-54
- 43.- Valente C, Guglielmini C, Domenech O, Contiero B, Zini E, Poser Helen
Symmetric dimethylarginine in dogs with myxomatous mitral valve disease at various stages of disease severity
PloS One 2020 Sep; 15: online
- 44.- Andreis ME, Panopoulos I, Domenech O, Lacava G, Rondelli V, Zini E, Auriemma E.
Novel coronary artery anomaly in a French bulldog with pulmonary stenosis.
J Vet Cardiol. 2021 June;35:1-7
- 45.- Vezzosi T, Grosso G, Tognetti R, Meucci V, Patata V, Marchesotti F, Domenech O
The Mitral INsufficiency Echocardiographic (MINE) score: a severity classification of myxomatous mitral valve disease in dogs
Journal of Veterinary Internal Medicine 2021 May; 35(3): 1238–1244
- 46.- Patata V, Vezzosi T, Marchesotti F, Domenech O
Echocardiographic parameters in 50 healthy English Bulldog: Preliminary reference intervals
J Vet Cardiol. 2021 Aug;36:55-63

- 47.- Feldhütter E, Domenech O, Vezzosi T, Sauter N, Bauer A, Eberhard J, Friederich J, Wess G
Echocardiographic reference intervals for right ventricular indices, including 3D volume and strain measurements in healthy dogs
J Vet Intern Med 2021; 10-10-2021
- 48.- Vezzosi T, Domenech O, Croce M, Pesaresi M, Auriemma E, Romano F, Rondelli V, Tursi M. Fatal acute lung injury after balloon valvuloplasty in a dog with pulmonary stenosis.
J Vet Cardiol. 2022;39:8-13.
- 49.- Bini M, Vezzosi T, Fernández Del Palacio MJ, Talavera J, Patata V, Marchesotti F, Domenech O. Clinical and Electrocardiographic Findings for Predicting the Severity of Pulmonary Valve Stenosis in Dogs.
Vet Sci. 2022; 9:61.
- 50.- Croce M, Vezzosi T, Marchesotti F, Patata V, Bini M, Lacava G, Venco L, Domenech O. Abnormalities of External Jugular Veins in Bulldogs with Pulmonary Valve Stenosis.
Vet Sci. 2022; 9:359.
- 51.- Grosso G, Vezzosi T, Pergamo CS, Bini M, Patata V, Domenech O, Tognetti R. Evaluation of a Novel Precordial Lead System for the Electrocardiographic Diagnosis of Right Ventricular Enlargement in Dogs.
Vet Sci. 2022 ; 9:399.
- 52.- Patata V, Vezzosi T, Calogero G, Croce M, Broch H, Marchesotti F, Bini M, Domenech O. Percutaneous Balloon Dilation in Two Dogs with Cor Triatriatum Dexter.
Vet Sci. 2022; 9:419.
- 53.- Bagardi M, Domenech O, Vezzosi T, Marchesotti F, Bini M, Patata V, Croce M, Valenti V, Venco L. Transjugular Patent Ductus Arteriosus Occlusion in Seven Dogs Using the Amplatzer Vascular Plug II.
Vet Sci. 2022 ; Aug 14;9(8):431.
- 54.- Feldhütter E, Domenech O, Vezzosi T, Rosalba Tognetti, Eberhard J, Friederich J, Wess G
Right ventricular size and function evaluated by various echocardiographic indices, including 3D volumes and 2D strain measurements, in dogs with pulmonary hypertension
J Vet Intern Med 2022; In press

CAPITOLO LIBRO

Domenech O. Patologías cardíacas congénitas, In Manual clínico de cardiología en pequeños animales, Improve Formación Veterinaria S.L.U 2019: 220-261

Marchesotti F, Domenech O. Fisiología cardiovascular. Cardiología Clínica en el perro y en el gato. 2021 ISBN 978-84-96344-97-6

Bussadori C, Domenech O. Transesophageal echocardiography, In clinical echocardiography of the dog and cat, Elsevier 2016: 85-93.

COMUNICAZIONI E POSTER CONGRESSI ECVIM o ACVIM

- 1.- C. Bussadori, M. Carminati, O. Domenech, C. Locatelli, R. Toschi Corneliani
A NEW EMPLOYMENT OF AMPLATZER VASCULAR PLUG: IMPLANTATION IN TWO DOGS WITH PATENT DUCTUS ARTERIOSUS.
ECVIM-CA Congress 2006, Amsterdam.
- 2.- C. Bussadori, O. Domenech, F. Armada.
CORRELATION BETWEEN ECHOCARDIOGRAPHIC PARAMETERS AND CLINICAL SEVERITY IN 663 SMALL BREED DOGS WITH ENDOCARDIOSIS.
ECVIM CA Congress 2006, Amsterdam
- 3.- O.Domenech, F. Armada., L. Menegazzo, C.Bussadori.
PATENT DUCTUS ARTERIOSUS MEASUREMENTS OBTAINED BY TRANSTHORACIC AND TRANSESOPHAGEAL ECHOCARDIOGRAPHY COMPARED WITH ANGIOGRAPHY.
ACVIM Forum 2006, Seattle.
- 4.- Elena Dall'Aglio , M. D. M., Oriol Domenech, Claudio Bussadori.
LONGITUDINAL AND CIRCUMFERENTIAL 2D BASED STRAIN AND STRAIN RATE VALUES IN CLINICALLY NORMAL BOXER AND DOBERMANN DOGS
ECVIM-CA. Congress 2008, Ghent.
- 5.- O. Domenech, J. Silva, S. Vannini, C. Bussadori.
Left sinus of Valsalva to left atrial fistula associated with endocarditis in a dog with subaortic stenosis.
ECVIM-CA Congress 2008, Ghent.
- 6.- C. Locatelli , O. Domenech, F. Armada², S. Vannini², R. ToschiCorneliani³, P. Brambilla¹, C. Bussadori²
(PULMONARY BALLON VALVULOPLASTY IN 95 DOGS: EFFECT OF VALVE MORPHOLOGY ON IMMEDIATE AND LATE OUTCOME
ECVIM-CA Congress 2008. Ghent.
- 7.- R. Toschi Corneliani , C. Locatelli, O. Domenech³, F. Armada, S. Vannini, C. Bussadori (2008). RETROSPECTIVE STUDY OF PULMONIC STENOSIS IN 259 DOGS.
ECVIM-CA Congress 2008, Ghent.
- 8.- R. Toschi Corneliani, M. V., C. Locatelli, V. Palermo, O. Domenech, C. M. Bussadori, P. G. Brambilla. (2009).
CARDIAC TROPONIN I CONCENTRATIONS DURING AND AFTER PATENT DUCTUS ARTERIOSUS CORRECTION IN DOGS.
ECVIM-CA Congress 2009, Porto.
- 9.- J. Silva , E. L., O. Domenech, P. Oliveira¹, C. Bussadori.
PROVIDENCIA SPP ISOLATED IN A DOG WITH INFECTIVE ENDOCARDITIS.
ECVIM-CA 2009, Porto.
- 10.- Locatelli, C., O. Domenech, P Brambilla , E. Sala, C. Bussadori.
INDEPENDENT PREDICTOR FACTORS OF IMMEDIATE AND LONG TERM RESULTS 127 DOGS AFTER PULMONARY BALLON VALVULOPLASTY.
ECVIM-CA 2009 ,Porto.
- 11.- O. Domenech¹, J Silva , E. Laynez¹, P. Oliveira¹, C. Bussadori.
Echocardiographic and angiographic comparison of patent ductus arteriosus measurements and their role on device size selection in 46 dogs.
ECVIM-CA Congress 2009, Porto

- 12.- P. Oliveira, Domenech O, J. Silva, E. Laynez, C. Bussadori¹.
PERCUTANEOUS CLOSURE OF patent ductus arteriosus WITH AMPLATZ®CANINE DUCT OCCLUDER IN 46 DOGS: outcome and prognostic survival factors.
ECVIM-CA Congress 2009, Porto
- 13.- Locatelli C, Spalla I, Domenech O, Silva J, Oliveira P, Brambilla P, Bussadori C .
Survival in dogs affected by severe and moderate pulmonic stenosis: effect of pulmonary balloon valvuloplasty.
ECVIM-CA 2010, Toulouse.
- 14.- Oliveira P, Domenech O., Silva J , Bussadori, C.
Retrospective study of congenital cardiac defects in 976 dogs.
ECVIM-CA 2010, Toulouse.
- 15.- R. Martinez¹, J. Silva¹, O. Domenech¹, P. Oliveira¹, J. Häggström², C. Bussadori¹.
False negative agitated saline echocardiographic contrast study in a reversed PDA.
ECVIM-CA 2010, Toulouse.
- 16.- Locatelli, C., Domenech O , Oliveira P , Silva J , Brambilla P , Bussadori C.
TRANSESOPHAGEAL ECHOCARDIOGRAPHY IN DOGS WITH PULMONIC STENOSIS.
ECVIM-CA 2011, Sevilla
- 17.- Sanchez D, Prandi D, Badiella LL, Hernandez-Lopez J, Manubens J, Domenech O, Oyama M, Garcia-Gausch L.
New radiographic measurements of left atrial size in dogs with degenerative mitral valve disease: preliminary study.
ACVIM 2013, Seattle.
- 18.- Sanchez D, Prandi D, Garcia-Gausch L, Badiella LL, Hernandez-Lopez J, Manubens J, Domenech O, Caro-Vadillo A, Oyama M
Usefulness of cardiac radiographic measurements to detect clinical stage of degenerative mitral valve disease: preliminary study.
ECVIM Congress 2013, Liverpool
- 19.- Wess G, Domenech O, Dukes McEwan, Haggstrom J, O'Sullivan L, Gordon S
Proposed Guidelines for DCM in Doberman Pinschers.
ECVIM-CA Congress 2015, Lisbon.
- 20.- Marchesotti F , Vezzosi T, Zini E, Domenech O
Comparison of M –mode and two-dimensional echocardiography in evaluating the left atrium to aorta ratio in cats.
ECVIM-CA Congress 2016, Goteborg.
- 21.- Vezzosi T, Iacona M, Marchesotti F, Tognetti E, Venco L, Domenech O
Echocardiographic evaluation of right atrial area index in dogs with pulmonary hypertension.
ECVIM-CA Congress 2016, Goteborg.
- 22.- Vezzosi T, Tognetti R, Costa G, Marchesotti F, Venco L, Zini E, Domenech O.
Echocardiographic evaluation of right ventricular dimension and systolic function in dogs with pulmonary hypertension.
27th ECVIM-CA Congress 2017, St. Julian, Malta.
- 23.- Patata V, D. Caivano, F. Porciello, M. Rishniw, O. Domenech, F. Marchesotti, M.E. Giorgi, C. Guglielmini, H. Poser, F. Spina, F. Biretoni.
Pulmonary vein to pulmonary artery ratio in healthy and cardiomyopathic cat.
27th ECVIM-CA Congress 2017, St. Julian, Malta.

- 24.- Parmentola C, Patata V, Vezzosi T, Marchesotti F, Tognetti R, Domenech O.
Indeterminate mean electrical axis of the QRS complex in the dog
28th ECVIM-CA Congress 2018, Rotterdam, Netherlands.
- 25.- Vezzosi T, Carnabuci C, Marchesotti F, Tognetti R, Domenech O.
Left shift of the ventricular mean electrical axis in healthy Doberman Pinschers
28th ECVIM-CA Congress 2018, Rotterdam, Netherlands.
- 26.- Parmentola C, Patata V, Marchesotti F, Vezzosi T, Domenech O.
E point to septal separation (EPSS): difference of measurement from the right parasternal long axis and short axis view in dogs
29th ECVIM-CA Congress 2019, Milan, Italy.
- 27.- V. Patata, L. Carcangiu, S. Pisanu, G.M.G. Puggioni, V. Tedde, S. Tore, C. Parmentola, T. Vezzosi, F. Marchesotti, O. Domenech, J.N. Matos, V.L. Fuentes, D.J. Connolly, H. Poser, C. Guglielmini, S. Uzzau, D. Pagnozzi, E. Zini
Biomarker discovery in cats with cardiomyopathy
29th ECVIM-CA Congress 2019, Milan, Italy.
- 28.- Grosso G, Domenech O, Vezzosi T, Tognetti R
Prognostic significance of left cardiac remodeling in dogs with asymptomatic myxomatous mitral valve disease
30th ECVIM-CA Congress 2020, Online Congress
- 29.- Bini M, Vezzosi T, Patata V, Marchesotti F, Domenech O
Utility of clinical and electrocardiographic findings in the prediction of the severity of pulmonic stenosis in dogs
30th ECVIM-CA Congress 2020, Online Congress
- 30.- Vezzosi T, Grosso G, Tognetti R, Meucci V, Patata V, Marchesotti F, Domenech O
The Mitral INSufficiency Echocardiographic (MINE) score: a severity classification of myxomatous mitral valve disease in dogs
30th ECVIM-CA Congress 2020, Online Congress
- 31.- G. Grosso, O. Domenech, T. Vezzosi, R. Tognetti
Prognostic significance of different echocardiographic parameters of left atrial size in dogs with asymptomatic myxomatous mitral valve disease
31th ECVIM-CA Congress 2021, Online Congress
- 32.- Vezzosi T, Grosso G, Pergamo C.S., Bini M, Patata V, O. Domenech, R. Tognetti
Diagnostic accuracy of the precordial lead system for the detection of right ventricular enlargement in dogs
31th ECVIM-CA Congress 2021, Online Congress
- 33.- V. Patata, T. Vezzosi, F. Marchesotti, E. Zini, O. Domenech
Echocardiographic variables predictive of clinical signs in dogs with pulmonary stenosis
31th ECVIM-CA Congress 2021, Online Congress
- 34.- C. Puccinelli, T. Vezzosi, G. Grosso, R. Tognetti, E. Auriemma, O. Domenech, S. Citi
The Vertebral Right Heart index: a new radiographic method to assess right heart enlargement in dogs
32th ECVIM-CA Congress 2022, Göteborg, Svezia
- 35.- G. Grosso, R. Tognetti, O. Domenech, F. Marchesotti, V. Patata, T. Vezzosi
Echocardiographic reference intervals for right pulmonary artery dimension and distensibility index: a prospective study in 269 healthy dogs
32th ECVIM-CA Congress 2022, Göteborg, Svezia

36.- Marchesotti F., Vezzosi T., Croce M., Patata V., Bini M., Domenech O.
A modified subcostal echocardiographic view to assess patent ductus arteriosus size in dogs
32th ECVIM-CA Congress 2022, Göteborg, Svezia

37.- M. Bini, V. Patata, T. Vezzosi, M. Croce, F. Marchesotti, O. Domenech
Echocardiographic variables predicting patent ductus arteriosus minimal ductal diameter and ampulla dimension in dogs.
32th ECVIM-CA Congress 2022, Göteborg, Svezia

38.- V.Patata, T.Vezzosi, C. Fabris, F. Marchesotti, M. Bini, M. Croce, O. Domenech
Normalized left atrial diameter in healthy and cardiomyopathic cats
32th ECVIM-CA Congress 2022, Göteborg, Svezia