

# **Roberto Santilli**

• Clinica Veterinaria Malpensa Srl, Viale Marconi, 27 – 21017 Samarate – Varese - Italy  
Telefono: +39 (0) 331 – 228155 ext 3 • Fax: + 39 (0)331 220255 • Posta elettronica: rasantil@tin.it

## **Academic Career**

Graduation at the Veterinary College of the University of Milano

Proficiency course in small animal cardiology at the Veterinary College of the University of Torino.

Diplomate at the European College of Veterinary Internal Medicine - Companion Animals, Specialty of Cardiology.

Auditor Master in Electrophysiology and cardiac pacing at University of Medicine of Insubria – Varese

PhD at the Veterinary College of the University of Turin on “Diagnosis and treatment of supraventricular tachycardia in dogs”.

## **Teaching experience**

- Teaching small animal cardiology at Veterinary College University of Milano 1997-1998
- Professor on annual contract teaching cardiology at the Veterinary College of the University of Parma.. 2002-2003
- Professor on annual contract teaching cardiology at the Veterinary College of the University of Turin. 2003-2004
- Professor on annual contract teaching cardiology at the Veterinary College of the University of Turin. 2006-2007
- Teaching small animal cardiology at Veterinary College University of Pisa at annual master in anesthesiology 2010-2011

## **Research activities**

- Doppler echocardiographic study on diastolic dysfunction in feline cardiomyopathy 1995
- Multicenter, randomized, double blind, placebo controlled trial to evaluate the effects of Benazepril in the treatment of chronic kidney diseases in dogs and cats (Novartis) 1997
- Efficacy and safety of Ecadotril as a single treatment for dogs with congestive heart failure (Bayer AG) 1999
- Prevalence of hypertension in a large population of dogs and cats (Merial, 2001-2002) 2002
- The Quest study (Boehringer) 2006
- Spidicam (CEVA) 2009
- Efficacy and tolerability of Furosemide (Teknofarma) 2010
- EPIC (Boehringer) 2011
- Delay (CEVA) 2011

**Publications**

1. Santilli R.A., Biller D.S. Esame ecografico del fegato e delle vie biliari. Veterinaria 1993;3:19-26
2. Santilli R.A., Biller D.S. Ultrasonography of the liver and biliary tract. The European Journal of Companion Animal Practice 1994;2: 57-66
3. Quintavalla C., Bussadori C., DeMadron E., Santilli R.A., Zannetti G. Use of V.V.I. artificial pacemakers in the treatment of heart block diseases in the dog. Annals of University of Parma 1994;XIV:357-369.
4. Santilli R.A., Bussadori C. Terapia delle cardiomiopatie feline. Veterinaria 1995;1:75-82.
5. Santilli R.A., Bussadori C. L'esame ecografico del pancreas. Veterinaria 1995;2:21-28.
6. Brambilla P.G., Faverzani S., Ferro E., Poggi S., Santilli R.A. Osservazioni epidemiologiche, diagnostiche e terapeutiche sulle patologie valvolari acquisite del cane. Bollettino A.I.V.P.A. 1995;2:53-59
7. Bussadori C., Santilli R.A. Gli inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE-Inibitori) e loro utilizzo nel cane e nel gatto. Veterinaria 1996;1:109-117.
8. Borgarelli M., Bussadori C., Santilli R.A. L'utilizzo del monitoraggio Holter nel cane con sincope, lipotimia, aritmia. Studio retrospettivo (1994-1996) su 25 casi. Veterinaria 1997;2:1-9.
9. Santilli R.A., Bussadori C., Borgarelli M., D'Agnolo G. Endocarditi valvolari nel cane. Studio restrospettivo su 18 casi (1992-1996). Veterinaria 1997;3:5-14
10. Santilli R.A., Bussadori C., Borgarelli M., D'Agnolo G., Biller D.S. L'ecografia delle ghiandole surrenali in corso di iperadrenocorticismo nel cane: 72 casi (1993-1996). Veterinaria 1997;6: 5-16
11. Capello V., Santilli R.A., Azzolina G. La filariosi cardiopolmonare nel furetto: diagnosi clinica e strumentale di un caso clinico. Veterinaria 1998;2:113-124
12. D'Agnolo G., Bussadori C., Borgarelli M., Santilli R.A. Cardiomiopatia ipertrofica ostruttiva e displasia della mitrale associate, in alcuni cani di razza Dalmata. Veterinaria 1998;6:1-7
13. Santilli R.A., Bussadori C. Doppler echocardiographic study of left ventricular diastole in non-anaesthetized healthy cats. The Veterinary Journal 1998; 156:203-215.
14. Bussadori C., Grasso A., Santilli R.A. Pericardiotomia percutanea con catetere a pallone nel trattamento del versamento pericardico maligno nel cane. Radiol Med 1998; 96:503-506.
15. Santilli R.A., Galavotti P., Bussadori C., D'Agnolo G. L'ipertiroidismo nel gatto. Studio retrospettivo su 38 casi (1997-1998). Veterinaria 1999; 4:71-82
16. Bussadori C., Bigliardi E., D'Agnolo G., Borgarelli M., Santilli R.A. Drenaggio percutaneo degli accessi prostatici nel cane. Radiol Med 1999;98:391-394
17. Santilli R.A., Bussadori C. Orthodromic incessant atrioventricular reciprocating tachycardia in a dog. J Vet Cardiol, 2000;2:25-27

18. Santilli R.A., Galavotti P., Bussadori C., D'Agnolo G. Hyperthyroidism in the cat. A retrospective study on 38 cases (1997-1998). *The European Journal of Companion Animal Practice* 2000;X:159- 166.
19. Santilli R.A., Gerboni G.M., Olivieri M. Principi di Scintigrafia nel cane e nel gatto. *Veterinaria* 2001;2:1-9.
20. Bussadori C., DeMadron E., Santilli R.A., Borgarelli M., Balloon Valvuloplasty In 30 Dogs with pulmonic stenosis::Effect of valve morphology and annular size on initial and one year outcome. *J Vet Intern Med* 2001;15:553-558
21. Bonfanti U., Ghibaudo G., Zatelli A., Santilli R.A., Bussadori C. Diagnosi citologica in corso di patologie epatiche e spleniche del cane e del gatto. Studio retrospettivo su 122 casi (1998-2000). *Veterinaria* 2003;1:9-15.
22. Santilli R.A., Gerboni G.M., Olivieri M., Biller D.S. Diagnosi ecografica delle comunicazioni porto-sistemiche nel cane e nel gatto: studio retrospettivo su 51 casi. *Veterinaria* 2003;2:1-9.
23. Zatelli A., Borgarelli M., Santilli R.A., Bonfanti U., Nigrisoli E., Zanatta R., Tarducci A., Guardaci A. Glomerular lesions in dogs infected with Leishmania organisms. *Am J Vet Res.* 2003;64:558.
24. Santilli R.A., Gerboni G.M. Diagnostic imaging of congenital porto-systemic shunts in dogs and cats: A review. *The Veterinary Journal*, 2003;166:7-18.
25. Biller D.S., Volpe A., Santilli R.A. Use of ultrasound-guided percutaneous antegrade pyelography in the diagnosis of obstructive pathologies of upper urinary tracts. *Veterinaria*, 2003;3:9-18.
26. Zatelli A., Bonfanti U., Santilli R.A., Borgarelli M., Bussadori C. Echo-assisted percutaneous renal biopsy in dogs: A retrospective study of 229 cases. *The Veterinary Journal* 2003;166:257-264.
27. Borgarelli M., Zini E., D'Agnolo G., Tarducci A., Santilli R.A., Chiavegato D., Tursi M., Prunotto M., Haggstrom J. Comparison of primari mitral valve disease in german Sheperd dogs and small breeds. *J Vet cardiol* 2004;6:27-34.
28. Dommenech O., Santilli R.A., Pradelli D., Bussadori C. The implantation of a permanent transvenous pacemaker in 42 dogs: a retrospective study. *Med Sci Monit* 2005;11(6):BR168-175.
29. Borgarelli M., Santilli R.A., Chiavegato D., D'Agnolo G. et al. Prognostic indicators for dogs with dilated cardiomyopathy. *J Vet Intern Med* 2006;20:104-110.
30. Santilli RA, Spadacini GM, Moretti P. et al. Radiofrequency catheter ablation of concealed accessory pathways in two dogs with symptomatic atrioventricular reciprocating tachycardia. *J Vet Cardiol* 2006;8:157-165.
31. Santilli RA, Spadacini GM, Moretti P et al. Anatomic distribution and electrophysiologic properties of accessory atrioventricular pathways in dogs. *J Am Vet Med Assoc.* 2007;231(3):393-398.
32. Borgarelli M, Savarino P, Crosara S, Santilli R, et al. Survival characteristics and prognostic variables in canine mitral regurgitation attributable to myxomatous valve disease in dogs. *J Vet Intern Med.* 2008;22(1):120-128.
33. Santilli RA, Perego M, Crosara S, et al. Utility of 12-lead electrocardiogram in differentiating paroxysmal supraventricular tachycardias in the dog. *J Vet Intern*

Med. 2008;22:915-923.

35. Häggström J, Boswood A, O'Grady M, Jöns O, Smith S, Swift S, Borgarelli M, Gavaghan B, Kresken JG, Patteson M, Ablad B, Bussadori CM, Glaus T, Kovačević A, Rapp M, **Santilli RA**, Tidholm A, Eriksson A, Belanger MC, Deinert M, Little CJ, Kvart C, French A, Rønn-Landbo M, Wess G, Eggerts dottir AV, O'Sullivan ML, Schneider M, Lombard CW, Dukes-McEwan J, Willis R, Louvet A, Difruscia R. Effect of Pimobendan or Benazepril Hydrochloride on Survival Times in Dogs with Congestive Heart Failure Caused by Naturally Occurring Myxomatous Mitral Valve Disease: The QUEST Study. *J Vet Intern Med.* 2008;22:1124-1135.
36. Chiavegato D, Borgarelli M, D'Agnolo G, Santilli RA. Pulmonary hypertension in dogs with mitral regurgitation attributable to myxomatous valve disease. *Vet Radiol & Ultrasound* 2009;50:253-258.
37. Zini E, Glaus TM, Bussadori C, Borgarelli M, Santilli RA, et al. Evaluation of the presence of selected viral and bacterial nucleic acids in pericardial samples from dogs with or without idiopathic pericardial effusion. *Vet J* 2009;179:225-229.
38. Bussadori C, Pradelli D, Borgarelli M, Chiavegato D, D'Agnolo G, Menegazzo L, Migliorini F, Santilli R, et al. Congenital heart disease in boxer dogs: Results of 6 years of breed screening. *Vet J* 2009;181:187-192
39. Santilli RA, Bontempi LV, Perego M, Fornai L, Basso C. Outflow tract segmental arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy in an English bulldog. *J Vet Cardiol* 2009; 11:47-51.
40. Santilli RA, Perego M. Utilità clinica del monitoraggio Holter in pazienti con sincope aritmica: studio retrospettivo su 112 casi. *Veterinaria* 2009;4:13-17.
41. Santilli RA, Ferasin L, Voghera SG, Perego M. Evaluation of the diagnostic value of an implantable loop recorder in dogs with unexplained syncope. *J Am Vet Med Assoc* 2010; 236:78-82.
42. Santilli RA, Perego M, Perini A, Carli A, Moretti P, Spadacini GM. Radiofrequency catheter ablation of cavo-tricuspid isthmus as treatment of atrial flutter in two dogs. *J Vet Cardiol* 2010;12:59-66.
43. Santilli RA, Perego M, Perini A, Moretti P, Spadacini GM. Electrophysiologic characteristics and topographic distribution of focal atrial tachycardias in dogs. *J Vet Intern Med* 2010;24:539-545.
44. Noomanovà N, Perego M, Perini A, Santilli RA. Use of transcutaneous external pacing during transvenous pacemaker implantation in dogs. *Vet Rec* 2010 14;167(7):241-244.
45. Serena Crosara, Michele Borgarelli, Manuela Perego, Jens Häggström, Giuseppe La Rosa, Alberto Tarducci, Roberto A. Santilli. Holter Monitoring in 36 Dogs with Myxomatous Mitral Valve Disease. *Austr Vet J* 2010;88:386-392.
46. Santilli RA, Critelli M, Baron Toaldo M. ECG of the month. Pre-excited atrial fibrillation in a dog with an atrioventricular accessory pathway. *J Am Vet Med Assoc* 2010;237:1142-1144.
47. Baron Toaldo M, Critelli M, Santilli RA. ECG of the month. Pacemaker implantation in a dog with trifascicular block. *J AM Vet Med Assoc* 2011;239:438-440.
48. Santilli RA, Perego M, Ramera L. Esperienze personali sull'impianto di cardiotimolatore permanente (pacemaker) nel cane: uno studio retrospettivo su 105

- casi. Personal experiences on pacemaker implantation in the dog. A retrospective study on 105 dogs. Veterinaria 2011; 25(4):7-12.
- 49. Santilli RA, Bontempi LV, Perego M. Ventricular Tachycardia in English bulldog with localized right ventricular outflow tract enlargement. J Small Anim Pract, 2011;52:574-580.
  - 50. Perego M, Ramera L, Santilli RA. Isorhythmic atrioventricular dissociation in Labrador Retriever. J Vet Intern Med 2012;26:320-325.
  - 51. Santilli RA, Diana A, BaronToaldo M. Orthodromic atrioventricular reciprocating tachycardia conducted with intraventricular conduction disturbance mimicking ventricular tachycardia in an English Bulldog. J Vet Cardiol 2012 (In press)

### **Abstracts and Proceedings**

- 1. Santilli R.A., Brambilla P.G., Faverzani S. Valvulopatie acquisite nel cane: Aspetti clinico-diagnostici . Proceedings S.I.S.V.E.T. 1990;2:1339-1342
- 2. Bussadori C., Santilli R.A. L'emergenza cardiovascolare.. Proceedings 23th Congress of S.C.I.V.A.C. 1993;1:127-136.
- 3. Santilli R.A., Bussadori C. Hemodynamic assessment of diastolic function by echo-Doppler in feline cardiomyopathies. Proceedings 5th Annual Congress of E.S.V.I.M. 1995;1:55.
- 4. Santilli R.A. Approccio diagnostico alle patologie cardiovascolari felini. Proceedings 30th Congress of S.C.I.V.A.C. 1996;I:75-86.
- 5. Santilli R.A., Bussadori C., Bigliardi E. Echocardiographic and echo-Doppler values as diagnostic and prognostic tools in feline cardiomyopathies. Proceedings 6th Annual Congress of E.S.V.I.M. 1996;I:64
- 6. Santilli R.A., Bussadori C., Bigliardi E., Borgarelli M. Systemic hypertension in cat: a Doppler echocardiographic study. Proceedings 7th Annual Congress of E.S.V.I.M. 1997;29-39
- 7. Borgarelli M., Tarducci A., Bussadori C., Santilli R.A., Priano L. Echocardiographic and echodoppler prognostic indicators in dogs with dilated cardiomyopathy. Proceedings 7th Annual Congress of E.S.V.I.M. 1997;25-28
- 8. Bussadori C., Borgarelli M., Santilli R.A. EchoDoppler: a prognostic indicator in canine congenital heart disease Proceedings 7th Annual Congress of E.S.V.I.M. 1997;20-24
- 9. Santilli R.A., Bussadori C., Bigliardi E. Echocardiographic Doppler et pronostic des cardiomyopathies du chat. Proceedings VIIèmes Journees du G.E.M.I. 1997;28-30
- 10. Santilli R.A. Ways to approach to selected abdominal diseases. Proceedings 4<sup>th</sup> European Fecava-SCIVAC Congress 1998;452-453
- 11. Borgarelli M., Tarducci A., Santilli R.A., Priano L. Echocardiographic and echoDoppler prognostic indicators in dogs with dilated cardiomyopathy. Proceedings S.I.S.V.E.T. 1998;1:233-234
- 12. Bussadori C., Santilli R.A., Pengo G., Quintavalla C., Zanetti G. Echocardiographic prognostic indicators in dogs treated by pulmonary balloon valvuloplasty. Proceedings S.I.S.V.E.T. 1998;1:239-240

13. Bussadori C., Santilli R.A. Dispnea di origine non cardiaca nel cane e nel gatto: studio attraverso casi clinici. Proceedings 38° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 1999;131-133
14. Santilli R.A. Ipertiroidismo felino. Aspetti clinico-diagnostici e terapeutici. Proceedings 38° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 1999;265-267.
15. Ghibaudo G., Santilli R.A. La citologia applicata alle patologie prostatiche nel cane: studio retrospettivo su 74 casi (1996-1998). Proceedings 38° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 1999;335.
16. Santilli R.A. Polycystic kidney disease (P.K.D.) in persian/exotic cats. Proceedings 2° IRIS meeting, Chicago, USA, 1999;14-15.
17. Santilli R.A., Bussadori C., Galavotti P., D'Agnolo G. Echocardiographic and echoDoppler findings in feline hyperthyroidism. A survey on 38 cases. Proceedings 9th Annual Congress of E.S.V.I.M. 1999;134. J Vet Intern Med 2000;14:241.
18. Santilli R.A. Cardiomiopatia ipertrofica nel gatto: dalle base genetiche alla terapiaProceedings 39° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 1999;165-174.
19. Santilli R.A. Ruolo dell'ecografia nella diagnosi dell'ipercalcemia. Proceedings 40° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2000;99.
20. Santilli R.A., Gerboni G.M. Principi di scintigrafia negli animali da compagnia. Proceedings 40° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2000;100.
21. Ghibaudo G., Guglielmino R., Santilli R.A., Miniscalco B. Un caso di leucemia linfocitica cronica (a grandi linfociti granulari) in un cane Boxer. Proceedings 40° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2000;142.
22. Santilli R.A., Bussadori C., Borgarelli M. Echocardiographic assessment of diastolic function in feline cardiomyopathies. Proceedings 18th Annual Congress of A.C.V.I.M. 2000;81-83.
23. Santilli R.A., Gerboni G.M. Principi di ecografia renale. Proceeding XXVII Incontro AVULP. Perugia 2001.
24. Santilli R.A., Gerboni G.M. Ipertensione arteriosa sistemica dalla fisiopatologia al trattamento. Proceeding XXVII Incontro AVULP. Perugia 2001.
25. Santilli R.A. Utilizzo degli acidi grassi essenziali in cardiologia veterinaria. Prooceeding Workshop acidi grassi essenziali. Como 2001
26. Santilli R.A., Volpe A.. Diagnosi, trattamento e prevenzione del tromboembolismo arterioso felino. Proceedings 42° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2001;215.
27. Santilli R.A., Volpe A. Arterial thromboembolism in cardiomyopathic cats: a survey on 141 cases. Proceedings 11<sup>th</sup> Annual Congress of E.S.V:I.M. Dublin 2001;1:136.
28. Santilli R.A. Principi di radiologia toracica nel gatto. Proceeding 43° SCIVAC National Meeting, Perugia 2001;1:261.
29. Santilli R.A. Aggiornamenti nella diagnosi e nel trattamento dell'ipertiroidismo felino..Proceeding 43° SCIVAC National Meeting, Perugia 2001;1:273.
30. Dommenech O., Bussadori C., Santilli R.A., Pradelli D. Impianto di pacemaker endocavitario permanente in 21 cani: studio retrospettivo. Proceedings 44° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2002;298
31. Gerboni G.M.; Santilli R.A. Scintigrafia tiroidea nel cane e nel gatto: studio retrospettivo su 33 casi. Proceedings 44° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2002;304

32. Volpe A., Santilli R.A., Ghibaudo G. Utilizzo del Warfarin nella terapia e profilassi del tromboembolismo aortico in un cane. Proceedings 44° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2002;334.
33. Borgarelli M., Zini E., D'Agnolo G., Santilli R.A., Chiavegato D., Tarducci A., Miniscalco B., Riondato F., Guglielmino R. A retrospective review of the clinical presentation, survival, and lymphocytic immunotype in german shepherds with primary mitral regurgitation. Proceedings 20th Annual Congress of A.C.V.I.M. 2002;106-108.
34. Santilli R.A., Gerboni G.M., Galavotti P. Blood pressure measurement in dogs: epidemiological study on 680 cases. J Vet Intern Med 2002;16:630.
35. Santilli R.A. Valutazione del rigurgito mitralico. Proceedings 46° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2003;255-258.
36. Santilli R.A., Gerboni G.M. Diagnosi ecografica delle comunicazioni porto-sisstemiche nel cane e nel gatto. Studio retrospettivo su 51 casi.. Proceedings 46° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2003;388.
37. Santilli R.A., Gerboni G.M., Galavotti P.. Misurazione pressione arteriosa nel cane: studio epidemiologico su 680 casi. Proceedings 46° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. 2003;408.
38. Zini E, Glaus T, Santilli R.A. et al. Identification of viral genomic sequences in pericardial fluid of dogs affected by idiopathic pericardial effusion. Proceedings 13<sup>th</sup> E.C.V.I.M.-C.A. Congress – Uppsala, 2003;1:151.
39. Santilli RA, Perego M. Monitoraggio Holter in corso di fibrillazione atriale primaria nel cane. Proceedings 48° Congresso Nazionale SCIVAC 2004; 499.
40. Santilli RA, Spadacini G, Santoro F, Perini A. Ablazione transcatetere di vie accessorie multiple in un cane con tachicardiopatia secondaria a tachicardia atrioventricolare ortodromica reciprocente. Proceedings 48° Congresso Nazionale SCIVAC 2004; 508.
41. Santilli RA, Gerboni G. Diagnosi strumentale delle comunicazioni portositemiche nel cane e nel gatto. Proceedings 48° Congresso Nazionale SCIVAC 2004; 373- 374.
42. 44) Santilli RA. La sincope: dalla diagnosi alla terapia. Proceedings 48° Congresso Nazionale SCIVAC 2004; 375-377.
43. D'Agnolo G, Santilli RA. Diagnosi e terapia delle principali tachiaritmie sopraventricolari. Proceedings 48° Congresso Nazionale SCIVAC 2004; 127-128.
44. Santilli R.A.. Tachicardie ventricolari destre nel cane. Proceedings 50° Congresso Nazionale SCIVAC 2005; 277-278.
45. Santilli R.A., Perego M. Caratteristiche cliniche, elettrocardiografiche ed ecocardiografiche in corso di fibrillazione atriale nel cane. Proceedings 50° Congresso Nazionale SCIVAC 2005; 361.
46. Perini A., Olivieri M., D'Urso P.I., Perego M., Santilli R.A. L'anestesia in corso di valvuloplastica polmonare nel cane. Proceedings 50° Congresso Nazionale SCIVAC 2005; 362.
47. Santilli R.A., Spadacini GM., Moretti P., Perego M., Perini A., Tarducci A. Ablazione transcatetere in due cani con sindrome di Wolff-Parkinson-White occulta. Proceedings 50° Congresso Nazionale SCIVAC 2005; 367.
48. Santilli R.A., Spadacini GM., Moretti P., Perego M., Perini A., Tarducci A, Salerno Uriarte JA. Anatomical distribution and electrophysiological properties of accessory

- pathways in seven dogs with orthodromic atrioventricular reciprocating tachycardia. Proceedings 15<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress. J Vet intern Med 2005;19:933.
49. Santilli R.A. Diagnosi elettrocardiografica delle tachicardie sopraventricolari nel cane. Proceedings 53° Congresso Nazionale SCIVAC 2006; 253-254.
50. Santilli R.A., Olivieri M, Gerboni GM, Perego M, Voghera M. Utilizzo della portografia transcutanea nella diagnosi delle comunicazioni portosistemiche del cane e del gatto. Proceedings 53° Congresso Nazionale SCIVAC 2006; 337.
51. Santilli R.A. Mapping and ablation of canine arrhythmias. Proceedings 16<sup>th</sup> ECVIM\_CA congress. Amsterdam 2006;1:48-50.
52. Crosara S, Perego M, Santilli R, Borgarelli M, Tarducci A. Holter monitoring in dogs with mitral regurgitation and different classes of heart failure. J Vet Int Med 2006;20:1535.
53. Santilli R, Perego M, Voghera S. et al Impianto di pacemaker permanente endocardico nel cane: studio retrospettivo su 36 casi. Proceeding SCIVAC forum Rimini 2007;1:
54. Santilli R.A. Diagnosis of orthodromic atrioventricular reciprocating tachycardia in dog. Proceedings 25<sup>th</sup> ACVIM forum – Seattle 2007. 136-137.
55. Santilli R.A. Mapping and radiofrequency ablation of OAVRT in dogs. Proceedings 25<sup>th</sup> ACVIM forum – Seattle 2007. 138-139.
56. Santilli R.A., Perego M., Borgarelli M. et al. Validation of a new algorithm for differentiating paroxysmal supraventricular tachycardia in the dog. Proceedings 17<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress. Budapest 2007;1:196-197.
57. Santilli R.A., Noomanovà N., Perego M. Use of transcutaneous external pacing during pacemaker implantation in dogs. Proceedings 17<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress. Budapest 2007;1:235.
58. Perego M., Voghera S., Santilli R.A. Utility of implantable loop recorder (ILR) for the investigation of unexplained syncope in dogs. Proceedings 17<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress. Budapest 2007;1:235.
59. Santilli R.A., Bontempi L. Arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy in dogs and cats. Proceedings 59<sup>th</sup> SCIVAC Congress. Rimini – 2008;1:320-322.
60. Santilli R.A., Perego M. Utilizzo rilevatore di eventi ciclico impiantabile per la diagnosi degli episodi sincopali inspiegati nel cane. Proceedings 59<sup>th</sup> SCIVAC Congress. Rimini – 2008;1:397.
61. Santilli RA, Perego M, Ramera L et al. Focal junctional tachycardia in the dog. Proceeding 18<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress. Ghent, Belgium 2008;1:201.
62. Santilli RA, Perego M, Carli P et al. Radiofrequency catheter ablation of cavotricuspid isthmus as treatment of bidirectional atrial flutter in a dog. Proceeding 18<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress. Ghent, Belgium 2008;1:222.
63. Santilli RA, Perego M, Bontempi L et al. Ventricular tachycardia in English Bulldog with localized right ventricular outflow tract aneurysms. Proceeding 18<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress. Ghent, Belgium 2008;1:222.
64. Santilli RA. Ecocardiografia nelle bradiaritmie. Proceeding 62° Congresso Internazionale Multisala SCIVAC 2009;1:467-469
65. Santilli RA. Perego M, Perini A, Scarso S, Spadacini GM, Moretti P. Utilizzo dello studio elettrofisiologico per la diagnosi delle tachicardie a QRS stretti nel cane: studio

- retrospettivo su 47 casi. Proceeding 62° Congresso Internazionale Multisala SCIVAC 2009;1:467-469
66. Santilli RA. Treatment of canine arrhythmias with radiofrequency catheter ablation. Proceeding ACVIM Forum, Montreal – Canada 2009;1: 71-73.
67. Santilli RA. The haemodynamic impact of arrhythmias in the dog. Proceeding 19<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress, Porto, Portugal – 2009;1:165-167.
68. Perego M, Noomanovà N, Santilli RA. External cardiac event recorder (R-Test) – An usefull tool in the diagnosis of neurocardiogenic syncope in the dog. Proceeding 19<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress, Porto, Portugal – 2009;1:223.
69. Santilli RA, Perego M, Moretti P, Spadacini G. Endocardial mapping of focal atrial tachycardia in the dog. Proceeding 19<sup>th</sup> ECVIM-CA Congress, Porto, Portugal – 2009;1:224-225.
70. Santilli RA. Characteristics of accessory pathways and correlated arrhythmias in the dog. International symposium on canine arrhythmias. Turin 28-29<sup>th</sup> November 2009;1:27-28.
71. Santilli RA. Diagnosis of supraventricular tachycardias with surface electrocardiogram. International symposium on canine arrhythmias. Turin 28-29<sup>th</sup> November 2009;1:29-31.
72. Santilli RA. Endocardial mapping of canine arrhythmias. International symposium on canine arrhythmias. Turin 28-29<sup>th</sup> November 2009;1:32-34.
73. Santilli RA. Radiofrequency catheter ablation of canine arrhythmias. International symposium on canine arrhythmias. Turin 28-29<sup>th</sup> November 2009;35-37.
74. Santilli RA. Diagnosis of supraventricular arrhythmias in dogs. The pre-BSAVA Meeting of the Veterinary Cardiovascular Society. Birmingham 7<sup>th</sup> April 2010;1:32-37.
75. Santilli RA. Electrophysiologic study and ablation in canine patients. The pre-BSAVA Meeting of the Veterinary Cardiovascular Society. Birmingham 7<sup>th</sup> April 2010;1:38-45.
76. Santilli RA, Bontempi LV, Ramera L, Perego M. Heart rhythm characterization during transient loss of consciousness in the dog. Proceeding ACVIM Forum, Anaheim, Ca -USA 2010;1: 157.
77. Santilli RA. Tachycardia in dogs and cats. 54<sup>th</sup> Annual BSAVA Congress. Birmingham 31th March – 3 April 2011 – 1:59-61.
78. Santilli RA. Novel anti-arrhythmic treatments. 54<sup>th</sup> Annual BSAVA Congress. Birmingham 31th March – 3 April 2011 – 1:67-69.
79. Santilli RA, Bontempi LV. Cardiomiotopatia aritmogena del ventricolo destro nel Bulldog Inglese. Proceeding 69° congresso multisala SCIVAC 2011;1:
80. Santilli RA. Endocardial mapping and radiofrequency catheter ablation of atrial tachycardias in dogs. Cardiology Specialty symposium. ACVIM Pre-forum Denver 15 June 2011.
81. Santilli RA. Electrophysiologic characteristic of atrioventricular accessory pathways and associated arrhythmias in dogs. Proceedings Conferéncia Italo-Brasileira de arritmias cardiacas. Sau Paulo (BR) 2011;1:2-5.
82. Santilli RA. Diagnosis of supraventricular tachycardias by surface ECG Proceedings Conferéncia Italo-Brasileira de arritmias cardiacas. Sau Paulo (BR) 2011;1:6-12.
83. Santilli RA. Intraventricular conduction disturbances Proceedings Conferéncia Italo-Brasileira de arritmias cardiacas. Sau Paulo (BR) 2011;1:13-14.

84. Santilli RA. Workshop on supraventricular arrhythmias Proceedings Conferéncia Italo-Brasileira de arritmias cardiacas. Sao Paulo (BR) 2011;1:15-23.
85. Santilli RA. Etiology and treatment of atrial fibrillation in dogs and cats. Proceedings Conferéncia Italo-Brasileira de arritmias cardiacas. Sao Paulo (BR) 2011;1:24-29.
86. Santilli RA. Mapping and radiofrequency ablation of canine supraventricular arrhythmias. Proceedings Conferéncia Italo-Brasileira de arritmias cardiacas. Sao Paulo (BR) 2011;1:30-37.
87. Santilli RA. Cardiac pacing indication and complication. Proceedings Conferéncia Italo-Brasileira de arritmias cardiacas. Sao Paulo (BR) 2011;1:38-40.
88. Santilli RA. What is new in the diagnosis of major arrhythmias in small animal clinic. Medvep 2011, Curitiba (BR) 27-30 July 2011.
89. Santilli RA. Treatment of atrial fibrillation in dogs. Medvep 2011, Curitiba (BR) 27-30 July 2011.
90. Santilli RA. Utility of 24 hour Holter monitoring and cardiac event monitors in the evaluation of dogs with syncope. ESVC PreCongress Session: Arrhythmia Day. Sevilla 7<sup>th</sup> September 2011.
91. Santilli RA. Diagnosis and treatment of supraventricular arrhythmias (drugs and radiofrequency therapy -when and how. ESVC PreCongress Session: Arrhythmia Day. Sevilla 7<sup>th</sup> September 2011.
92. Santilli RA. Indications of pacemaker therapy and pacing modalities. ESVC PreCongress Session: Arrhythmia Day. Sevilla 7<sup>th</sup> September 2011.
93. Moise NS, Santilli RA. Case examples of arrhythmias and management. ESVC PreCongress Session: Arrhythmia Day. Sevilla 7<sup>th</sup> September 2011.
94. Santilli RA. Strategies for arrhythmias management in canine myocardial diseases. Proceedings 21<sup>st</sup> ECVIM-CA Congress. 2011;1:38-40.
95. Santilli RA. Anatomia Y fisiologia clinica del sistema eléctrico cardiaco. Reunion Cientifica Annual Gecar 2012 – Aritmias – Cordoba – Spain 23 March 2012. (1\_GECAR)
96. Santilli RA. Mecanismos de arritmogenesis y bases de la terapia antiarritmica. Reunion Cientifica Annual Gecar 2012 – Aritmias – Cordoba – Spain 23 March 2012. (2\_GECAR)
97. Santilli RA. Diagnostico y tratamiento de las arritmias supraventriculares. Reunion Cientifica Annual Gecar 2012 – Aritmias – Cordoba – Spain 23 March 2012. (4\_GECAR)
98. Santilli RA. Manejo de la fibrilacion atrial. Reunion Cientifica Annual Gecar 2012 – Aritmias – Cordoba – Spain 23 March 2012. (5\_GECAR)
99. Santilli RA. Estudio de las arritmias ventriculares especificas de raza. Reunion Cientifica Annual Gecar 2012 – Aritmias – Cordoba – Spain 23 March 2012. (6\_GECAR)
100. Santilli RA. Indicaciones de la terapia con marcapasos, modalidades, colocacion, control y seguimiento de los marcapasos. Reunion Cientifica Annual Gecar 2012 – Aritmias – Cordoba – Spain 23 March 2012. (8\_GECAR)
101. Santilli RA. Utilidad del Holter ECG y del monitor de eventos cardiacos en la evaluacion de los perros con síncope. XI Congreso de Especialidades Veterinarias – Cordoba – Spain 24 March 2012. (CARDIO\_3\_Santilli).

**Other lectures**

1. Aortic endocarditis in a Great Dane. 23° SCIVAC Meeting 22-24 October 1993.
2. Wolf-Parkinson-White syndrome. 23° SCIVAC Meeting 22-24 October 1993.
3. Assistenza al gatto cardiopatico. Seminario SCIVAC Medicina Felina. Milano 28 Novembre 1993.
4. Anatomia ecografica del cane e del gatto. Preparazione, posizionamento e punti di repere. Seminario SCIVAC - Lombardia Ecografia Addominale. Milano 27 Novembre 1994.
5. Ecografia del fegato e delle vie biliari. Seminario SCIVAC - Lombardia Ecografia Addominale. Milano 27 Novembre 1994.
6. Cardiopatie Feline. Seminario SCIVAC - ESVC Aggiornamenti diagnostici e terapeutici in cardiologia. Milano 29 Gennaio 1995.
7. Aggiornamenti sulla diagnosi e terapia delle cardiomiopatie feline. Seminario SCIVAC aggiornamenti in cardiologia. Milano 6 Aprile 1997.
8. Vantaggi e limiti dell'ecografia nella diagnosi delle patologie surrenaliche. Seminario SCIVAC in aggiornamenti in ecografia. Montecatini Terme(PT) - Italy 8 - 9 Settembre 1997.
9. Utilità dell'esame ecografico nelle malattie del pancreas. Seminario SCIVAC in aggiornamenti in ecografia. Montecatini Terme(PT) - Italy 8 - 9 Settembre 1997.
10. Anomalie vascolari congenite del fegato. Seminario SCIVAC in aggiornamenti in ecografia. Montecatini Terme(PT) - Italy 8 - 9 Settembre 1997.
11. Vantaggi e limiti dell'ecografia nella diagnosi delle patologie surrenaliche. Seminario SCIVAC - Lombardia Endocrinologia. Milano 11 Aprile 1999.
12. Ipertiroidismo felino. Aspetti clinico-diagnostici e terapeutici. Seminario SCIVAC - Lombardia Endocrinologia. Milano 11 Aprile 1999.
13. Approccio ragionato alle aritmie. Seminario SCIVAC/ASVAC. Aggiornamenti in Cardiologia. Cagliari 1-2 Maggio 1999.
14. Cardiomiopatie nel gatto. Seminario SCIVAC/ASVAC. Aggiornamenti in Cardiologia. Cagliari 1-2 Maggio 1999.
15. Endocardite nel cane. Seminario SCIVAC /ASVAC. Aggiornamenti in Cardiologia. Cagliari 1-2 Maggio 1999.
16. Importanza delle indagini strumentali nella diagnostica delle malattie neoplastiche addominali. Seminario Zoomark. Neoplasie approccio diagnostico e clinico. Milano 6-9 Maggio 1999.
17. Principi di nutrizione parenterale. Seminario Zoomark. Neoplasie approccio diagnostico e clinico. Milano 6-9 Maggio 1999.
18. Ipertensione: cause, conseguenze e terapie. Seminario SCIVAC - Toscana. Firenze, 26 Settembre 1999.
19. Ipertiroidismo Felino. Seminario SCIVAC - Toscana. Firenze, 26 Settembre 1999.
20. Meccanismi fisiopatologici dell'ipertensione arteriosa nel cane e nel gatto. Congresso SOVI – Argomenti di Oftalmologia – Cremona – 4 Dicembre 1999.
21. Feline hypertrophic cardiomyopathy: From genetic to treatment. II° E.C.V.I.M.-C.A. Snow Meeting – Chamonix – France – 3 – 5 March 2000.

22. Cardiomiopatia ipertrofica nel gatto: dalla genetica alla terapia. Incontro So.Ve.P. – Torino – 19 Marzo 2000.
23. Meccanismi fisiopatologici dell’ipertensione arteriosa nel cane e nel gatto. Incontro So.Ve.P. – Torino – 19 Marzo 2000.
24. Ipertiroidismo Felino. Incontro So.Ve.P. – Torino – 19 Marzo 2000.
25. Pericardiopatie nel gatto. Incontro So.Ve.P. – Torino – 19 Marzo 2000.
26. Corso di cardiologia felina – Seminario Ordine Medici Veterinari di Mantova – Mantova 08 Ottobre 2000.
27. Ipertiroidismo felino . Seminario S.C.I.V.A.C. Aggiornamenti in Endocrinologia – Palermo – 21-22 Ottobre 2000.
28. Disturbi del metabolismo del calcio. Seminario S.C.I.V.A.C. Aggiornamenti in Endocrinologia – Palermo – 21-22 Ottobre 2000.
29. Iperadrenocorticismo nel cane: rilievi strumentali. Seminario S.C.I.V.A.C. Aggiornamenti in Endocrinologia – Palermo – 21-22 Ottobre 2000.
30. Ipertensione: cause, conseguenze e terapie. Seminario SCIVAC – Friuli Venezia Giulia – Lignano S., 05 Novembre 2000.
31. Ipertiroidismo Felino. Seminario SCIVAC - Friuli Venezia Giulia – Lignano S., 05 Novembre 2000.
32. Principi di medicina nucleare nel cane e nel gatto. Scuola di specialità in patologia e clinica degli animali da affezione. 11 Novembre 2000
33. Scintigrafia renale quantitativa. 42° Congresso Nazionale S.C.I.V.A.C. Milano ,2001
34. Cardiomiopatia ipertrofica nel gatto. Dalle basi genetiche alla terapia. Scuola di specialità in patologia e clinica degli animali da affezione. 09 Marzo 2001
35. Ipertiroidismo felino. Scuola di specialità in patologia e clinica degli animali da affezione. 09 Marzo 2001
36. Ipertensione arteriosa nel cane e nel gatto. Scuola di specialità in patologia e clinica degli animali da affezione. 09 Marzo 2001
37. Comunicazioni porto-sistemiche nel cane e nel gatto. Seminario Aggiornamenti in Ecografia 10-11 Novembre 2001 – Arenzano Genova.
38. Ecografia della regione del collo.. Seminario Aggiornamenti in Ecografia 10-11 Novembre 2001 – Arenzano Genova.
39. La cardiomiopatia ipertrofica nel gatto: dalle basi genetiche alla terapia. IX Giornata di studio del Circolo Veterinario Bolognese- Bologna 11 Novembre 2001.
40. Il tromboembolismo aortico felino. IX Giornata di studio del Circolo Veterinario Bolognese- Bologna 11 Novembre 2001.
41. Principi di radiologia cardiovascolare nel gatto. IX Giornata di studio del Circolo Veterinario Bolognese- Bologna 11 Novembre 2001.
42. L’ipertiroidismo nel gatto. IX Giornata di studio del Circolo Veterinario Bolognese- Bologna 11 Novembre 2001.
43. La scintigrafia renale in medicina veterinaria. Seminario S.I.M.I.V. Aggiornamenti in nefrologia. Milano 28/04/2002.
44. Tromboembolismo arterioso felino. Seminario S.I.C.A.R.V. Cremona 05/05/2002.
45. Diagnosi e terapia delle principali aritmie del cane e del gatto. Reggio Emilia 30/11/02

46. Tachicardie nella sindrome di Wolff-Parkinson-White – Seminario S.I.C.A.R.V.- Cremona 13/04/2003.
47. Diagnosi e terapia delle aritmie ventricolari. 1° seminario G.A.C.V.I. – 1 – 29 giugno 2003 – Samarate – Varese.
48. Primo trattamento delle emergenze cardiovascolari nel cane e nel gatto. Ordine Medici veterinari di Varese. 24 Maggio 2003.
49. Primo trattamento delle emergenze cardiovascolari nel cane e nel gatto. Ordine Medici veterinari di Como e Lecco. 25 Maggio 2003.
50. Sindrome di Cushing nel cane dalla diagnosi alla terapia. Medici veterinari di Varese. 21 Giugno 2003.
51. Sindrome di Cushing nel cane dalla diagnosi alla terapia. Medici veterinari di Como e Lecco. 22 Giugno 2003.
52. Ipertensione arteriosa nel gatto. Incontro SIMEF/SIMIV Cremona, 13-14 settembre 2003.
53. Malattia renale policistica nel gatto. Incontro SIMEF/SIMIV Cremona, 13-14 settembre 2003.
54. Primo trattamento delle emergenze cardiovascolari nel cane e nel gatto. Ordine Medici veterinari di Bergamo. 4 Ottobre 2003.
55. Sindrome di Cushing nel cane dalla diagnosi alla terapia. Medici veterinari di Bergamo. 5 Ottobre 2003.
56. Primo trattamento delle emergenze cardiovascolari nel cane e nel gatto. Ordine Medici veterinari di Brescia. 25 Ottobre 2003.
57. Sindrome di Cushing nel cane dalla diagnosi alla terapia. Medici veterinari di Brescia. 26 Ottobre 2003.
58. Echocardiographic assessment of feline myocardial disorders. ESAVS course “Cardiology III”. Parma 22-27 March 2004.
59. Pericardite costrittiva nel cane – S.I.C.A.R.V. 04/04/2004 – Cremona
60. Diagnosi e terapia delle tachiaritmie sopraventricolari nel cane – S.I.C.A.R.V. 19/09/2004 – Cremona
61. La sincope dalla diagnosi alla terapia. Ordine dei Medici Veterinari di Varese- 28 Novembre 2004.
62. Diagnosi delle tachicardie ventricolari nel cane. S.I.C.A.R.V. 9 Aprile 2005 – Cremona.
63. Diagnosi e terapia delle tachicardie sopraventricolari nel cane. III Seminario G.A.C.V.I. – 17 Aprile 2005 – Samarate – Varese.
64. La sinope dalla diagnosi alla terapia. IV Seminario G.A.C.V.I. – 5 Giugno 2005 – Università degli Studi di Torino.
65. La sinope dalla diagnosi alla terapia. SCIVAC Regione Toscana- 12 Giugno 2005. Forte dei Marmi(Lu)
66. Giornata di elettrocardiografia. Ordine dei medici veterinari di Livorno- 30 Ottobre 2005- Rosignano Solvay – Livorno.
67. La sinope dalla diagnosi alla terapia. SCIVAC Regione Lombardia- 20 Novembre 2005. Milano
68. La sinope dalla diagnosi alla terapia. Ordine dei medici veterinari di Cuneo- 27 Novembre 2005. Cuneo.

69. Diagnosi e terapia delle aritmie. Seminario SIARMUV – Cremona 26 febbraio 2006
70. Distribuzione anatomica e proprietà elettrofisiologiche delle vie accessorie nel cane. Seminario SICARV- Cremona 9 Aprile 2006
71. L'utilizzo della metodica Holter nel cane. Seminario SICARV- Cremona 9 Aprile 2006
72. La cardiopatia aritmogena del ventricolo destro nel cane. Seminario SICARV- Cremona 9 Aprile 2006
73. Diagnosi elettrocardiografica dei blocchi atrioventricolari e degli ingrandimenti camerali. V° Seminario G.A.C.V.I. – Varese 18 Giugno 2006.
74. Corso di Elettrocardiografia di Base – Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Cuneo – Cuneo - 21-22 Ottobre 2006.
75. II Corso di aritmologia Clinica – G.A.C.V.I. – Samarate - 28 Novembre – 2 Dicembre 2006
76. Corso di Elettrocardiografia di Base – Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Brescia – Brescia – 3-4 Febbraio 2007.
77. Corso sulla diagnosi e terapia delle aritmie – Itinerario SCIVAC di Cardiologia del cane e del gatto. Cremona 22-24 Febbraio 2007.
78. La debolezza nel cane: internista, cardiologo e neurologo a confronto. Seminario Nazionale Scivac – Montecatini 31 Marzo – 1 Aprile 2007.
79. Diagnosi e terapia delle aritmie sopraventricolari nel cane. Seminario di patologia comparata delle aritmie e dei disturbi della conduzione cardiaca negli animali e nell'uomo. Moretta, Cuneo 20 Aprile 2007.
80. Sincope dalla diagnosi alla terapia. Circolo Veterinario Campano. Agnano (Na) 21 Ottobre 2007
81. Corso di ritmologia avanzato. Ordine medici Veterinari della provincia di Cuneo. Cuneo 10-11 Novembre 2007.
82. Diagnosi e terapia della tachiaritmie sopraventricolari e delle bradi aritmie nel cane. Giornata di approfondimento SCIVAC. Cremona 24 novembre 2007.
83. La sincope dalla diagnosi alla terapia. Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Forlì e Cesena. Forlì 10 Febbraio 2008.
84. La patologie congenite del ritmo. Itinerario di Cardiologia. VI° Corso diagnosi e terapia della patologie congenite nel cane e nel gatto. Cremona 23 Febbraio 2008.
85. La terapia elettrica delle aritmie. Seminario di Cardiochirurgia SICV. Cremona 28 Settembre 2008.
86. La sinope dalla diagnosi alla terapia. Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Brescia. Brescia 8-9 Novembre 2008.
87. Patologie cardiache nei cani di grossa taglia. Congresso Purina – Genova – 15 novembre 2008.
88. Tachicardia ventricolare nei cani di razza Bulldog Inglese con aneurisma del tratto d'efflusso destro. Seminario SICARV – Cremona 23 Novembre 2008.
89. Le patologie elettriche ereditarie – SICARV – Cremona 22 Febbraio 2009.
90. Diagnosi e terapia dell'endocardiosi mitralica – Seminario ATOVELP – Firenze 22 marzo 2009.
91. Sinope dalla diagnosi alla terapia. Seminario AVM – Reggio Emilia 5 aprile 2009.

92. Diagnosi e terapia dell'endocardiosi mitralica – Seminario Medici Veterinari della provincia di Varese – Varese 10 maggio 2009.
93. Sincope dalla diagnosi alla terapia. Ordine dei Medici Veterinari VCO – Verbania 25 ottobre 2009.
94. Il soffio cardiaco: primo rilievo clinico per la diagnosi delle cardiopatie. Ordine Medici Veterinari della Provincia di Brescia. Brescia 27 – 28 febbraio 2010.
95. Diagnosi e terapia delle patologie elettriche ereditarie nel cane. Seminario di Patologia Cardiovascolare Comparata. Moretta 12 Marzo 2010.
96. Il soffio cardiaco: primo rilievo clinico per la diagnosi delle cardiopatie. Circolo Veterinario Bolognese. Bologna 28 marzo 2010.
97. Il soffio cardiaco: primo rilievo clinico per la diagnosi delle cardiopatie. Ordine dei medici veterinari della provincia di Bolzano. Bolzano 11 Aprile 2010.
98. Il soffio cardiaco: primo rilievo clinico per la diagnosi delle cardiopatie. Ordine dei medici veterinari della provincia di Milano. Milano 17 ottobre 2010.
99. Il soffio cardiaco: primo rilievo clinico per la diagnosi delle cardiopatie. Ordine dei medici veterinari della provincia di Arezzo. Arezzo 21 novembre 2010.
100. Diagnosi e terapia delle patologie elettriche familiari. Seminario SICARV - Cremona 6 marzo 2011.
101. Santilli RA, Moise NS. A dynamic ECG rhythm interpretation. Who cares about P&Q when we have R (Roberto) and S (Sydney)? 54<sup>th</sup> Annual BSAVA Congress. Birmingham 31th March – 3 April 2011.
- 102.** Santilli RA, Moise NS. Why does the heart rhythm matter when treating heart failure? 54<sup>th</sup> Annual BSAVA Congress. Birmingham 31th March – 3 April 2011.
103. Santilli RA, Perego M. Interpretazione dinamica dei disturbi del ritmo. Workshop specialistico. 69° congresso multisala SCIVAC – Rimini 27-29 Maggio 2011.
104. Santilli RA. Le aritmie familiari nel cane . Seminario SCIVAC. Le aritmie cardiache nella pratica clinica quotidiana. Roma – 16 Ottobre 2011.
105. Santilli RA. Terapia farmacologica ed elettrica delle aritmie. Seminario SCIVAC. Le aritmie cardiache nella pratica clinica quotidiana. Roma – 16 Ottobre 2011.
106. Santilli RA. 59°. Fisiologia del sistema cardiovascolare. Importanza, misurazione e interpretazione della pressione del sangue. Ipertensione e ipotensione: diagnosi e trattamento. Congresso AVULP Perugia 27 novembre 2011.
107. Santilli RA. 59°. Cause d'ipertensione arteriosa. Importanza, misurazione e interpretazione della pressione del sangue. Ipertensione e ipotensione: diagnosi e trattamento. Congresso AVULP Perugia 27 novembre 2011.
108. Santilli RA. 59°. Linee guida per la diagnosi dell'ipertensione arteriosa nel cane e nel gatto. Importanza, misurazione e interpretazione della pressione del sangue. Ipertensione e ipotensione: diagnosi e trattamento. Congresso AVULP Perugia 27 novembre 2011.
109. Santilli RA. Perdita transitoria dello stato di coscienza nel cane. Seminario Sicarv – Cremona 19 febbraio 2012.
110. Cardiostimolazione permanente nel cane. Seminario SICARV – Cremona 19 febbraio 2012.

**Editorial Work**

1. Capello V., Santilli R.A., Venco L. La filariosi cardiopolmonare nel furetto. Revisione bibliografica e prime esperienze cliniche in Italia. In: Genchi C., Venco L., Vezzoni A.: La filariosi cardiopolmonare del cane e del gatto. Edizioni SCIVAC - Cremona - Italia. 1998;1:189-198.
2. Viganò F. Medicina d'urgenza e terapia intensive del cane e del gatto. Cap. 10 Emergenze cardiovascolari, Ed. Masson pp. 135-177.
3. Santilli RA, Perego M. Elettrocardiografia del cane e del gatto. Genesi ed interpretazione del ritmo cardiaco. Ed. Elsevier Masson 2009.
4. Santilli RA, Perego M. Le aritmie del cane. DVD distribuito da Merial Italia – SPA. 2009.
5. Pariaut R, Santilli RA, Moise NS. Supraventricular tachyarrhythmias in dogs. Kirk's Current Veterinary Therapy. Volume XV.
6. Santilli RA, Bussadori C, Borgarelli M. Manuale di cardiologia del cane e del gatto. Elsevier 2012.

**Partecipation to scientific societies**

- **E.C.V.I.M.-C.A.** - European College of Veterinary Internal Medicine - Companion Animal - Specialty Group Cardiology - Education Committee - Member 2000-2003
- **E.C.V.I.M.-C.A.** - European College of Veterinary Internal Medicine - Companion Animal - Board member 2000-2007
- **E.S.V.C.** - European Society of Veterinary Cardiology - Member
- **E.S.V.I.M.** - European Society of Veterinary Internal Medicine - Member
- **S.I.C.A.R.V.** - Società Italiana di Cardiologia Veterinaria - President 2001-2004
- **S.C.I.V.A.C.** - Società Culturale Italiana Veterinari Animali da Compagnia - Member