

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**

**INFORMAZIONI PERSONALI**

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Nome        | ANTONELLA CECCHETTO |
| Nazionalità | ITALIANA            |

**ATTIVITÀ LAVORATIVE**

Dal 22/10/2018 ad oggi Dirigente Medico con contratto a tempo indeterminato presso la Cardiologia dell'Ospedale San Bortolo (Vicenza, Ulss 8 Berica). Principali occupazioni: servizio presso il Laboratorio di Ecocardiografia di base ed avanzata; servizio presso la Radiologia per la refertazione degli esami di Risonanza Magnetica Cardiaca; attività assistenziale in Reparto di Cardiologia ed in Terapia Intensiva Cardiologica.

Dal 08/06/2015 al 21/10/2018 Dirigente Medico con contratto a tempo indeterminato presso la Cardiologia dell'IRCCS Ospedale Classificato Equiparato Sacro Cuore Don Calabria, Presidio Accreditato (Negrar, Verona). Principali occupazioni: responsabile dell'ambulatorio "Scompenso cardiaco"; servizio presso il Laboratorio di Ecocardiografia di base ed avanzata; servizio presso la Radiologia per la refertazione degli esami di Risonanza Magnetica Cardiaca; attività assistenziale in Reparto di Cardiologia ed in Terapia Intensiva Cardiologica; responsabile qualità presso il Reparto di Cardiologia.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Università degli Studi di Padova, 19/05/2015, durata 5 anni, D.Lgs.368/99, voto 110 e lode/110

Iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici: Vicenza, 10/03/2010, 05578

Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova, 24/09/2009, voto 110 e lode/110

Diploma di Scuola Secondaria Superiore, ITAS Santa Bertilla Boscardin, 2004, Vicenza, voto 100 e lode/100

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

|             |          |
|-------------|----------|
| MADRELINGUA | ITALIANO |
|-------------|----------|

|              |  |
|--------------|--|
| ALTRE LINGUA |  |
|--------------|--|

|                         |         |
|-------------------------|---------|
|                         | INGLESE |
| • Capacità di lettura   | BUONO   |
| • Capacità di scrittura | BUONO   |

## **ESPERIENZE DI RICERCA SCIENTIFICA E FORMAZIONE**

- 2003: stage formativo presso IRB-Istituto di Ricerche Biotecnologiche SPA, Altavilla Vicentina, Vicenza
- 2008-2009: esperienza di ricerca presso il Laboratorio di Genetica Umana, Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Padova
- Aprile 2012: esperienza in ambito di riabilitazione cardiologica presso l'Istituto Codivilla Putti di Cortina d'Ampezzo
- 2013-2014: partecipazione attiva allo studio multicentrico CRT-MORE (follow up ecocardiografico post impianto di PM/ICD-CRT)
- 2014: frequenza presso l'Unità di Risonanza Magnetica Cardiaca (Fondazione Monasterio-CNR Pisa) con mansioni di tipo clinico e di ricerca.
- 2014: conseguimento attestato corso "Advanced Cardiac Life Support Provider" certificato AHA presso il Policlinico Universitario di Padova.
- Dal Giugno 2013 al Giugno 2015: frequenza presso il Laboratorio di Ecocardiografia della Clinica Cardiologica del Policlinico Universitario di Padova, con mansioni di tipo clinico (ecocardiografia transtoracica bidimensionale e tridimensionale, ecocardiografia transesofagea bidimensionale e tridimensionale, ecocontrastografia, ecocardiografia da stress farmacologico e mediante lettoergometro) e di ricerca.
- 2016: Certificazione Europea di Risonanza Magnetica Cardiaca (organizzato dalla Società Europea di Cardiologia)
- 31/10/16-3/12/16: "visiting observer" in Risonanza Magnetica Cardiaca presso "Department of Cardiovascular Imaging, Division of Imaging Sciences and Biomedical Engineering, King's College", Londra; particolare interesse nella tecnica di perfusione miocardica e nello studio delle Cardiopatie Congenite nel paziente adulto.

## **PRESENTAZIONI A CONGRESSI SCIENTIFICI**

Oltre 40 presentazioni di abstract mediante poster e comunicazione orale in occasione di congressi scientifici nazionali e internazionali.

## **PUBBLICAZIONI IN RIVISTE SCIENTIFICHE**

1. Cecchetto A., Rampazzo A., Angelini A., Dal Bianco L., Padalino M., Stellin G., Daliento L. From molecular mechanisms of cardiac development to genetic substrate of congenital heart diseases. *Future Cardiol.* 2010; 6(3):373-93
2. Daliento L., Cecchetto A., Bagato F., Dal Bianco L. A new view on congenital heart disease: clinical burden prevision of changing patients. *J.Cardiovasc Med.* 2011; 12(7):487-92.
3. Beffagna G., Cecchetto A., Dal Bianco L. et al. R25C Mutation in the NKX2.5 Gene in Italian Patients Affected with Non-syndromic and Syndromic Congenital Heart Disease. *J Cardiovasc Med.* 2012; 14(8):582-6
4. Muraru D., Cucchini U., Mihaila S., Miglioranza MH, Aruta P, Cavalli G, Cecchetto A., Padayattil-Josè S, Peluso D, Iliceto S, Badano LP Left ventricular myocardial strain by three dimensional speckle tracking echocardiography in healthy subjects: reference values and analysis of their physiologic and technical determinants. *J Am Soc Echocardiogr.* 2014; 27(8):858-871
5. Ermacora D., Muraru D., Cecchetto A., Cucchini U., Badano L.P. Transthoracic three-

dimensional echocardiography visualization of functional anatomy of double-orifice mitral valve EHJ Cardiovasc Imag 2015; 16(8):862.

6. Muraru D., Cecchetto A., Cucchini U., Zhou X., Lang R.M., Romeo G., Vannan M., Mihaila S., Miglioranza MH., Iliceto S., Badano L.P., Intervendor Consistency and Accuracy of Left Ventricular Volume Measurements Using Three-Dimensional Echocardiography. J Am Soc Echocardiogr. 2018 Feb;31(2):158-168.e1. doi: 10.1016/j.echo.2017.10.010. Epub 2017 Dec 8.
7. Bonapace S, Valbusa F, Bertolini L, Zenari L, Canali G, Molon G, Lanzoni L, Cecchetto A, Rossi A, Mantovani A, Zoppini G, Barbieri E, Targher G. Early impairment In left ventricular longitudinal systolic function is associated with an increased risk of incident atrial fibrillation in patients with type 2 diabetes. J Diabetes Complications. 2017 Feb;31(2):413-418. doi: 10.1016/j.jdiacomp.2016.10.032. Epub 2016 Nov 3.
8. Rapacciuolo A, Maffè S, Palmisano P, Ferraro A, Cecchetto A, D'Onofrio A, Solimene F, Musatti P, Paffoni P, Esposito F, Parravicini U, Agresta A, Botto GL, Malacrida M, Stabile G. Prognostic Role of Right Ventricular Function in Patients With Heart Failure Undergoing Cardiac Resynchronization Therapy. Clin Cardiol. 2016 Nov;39(11):640-645. doi: 10.1002/clc.22574. Epub 2016 Jul 28.
9. Muraru D, Spadotto V, Cecchetto A, Romeo G, Aruta P, Ermacora D, Jenei C, Cucchini U, Iliceto S, Badano LP. New speckle-tracking algorithm for right ventricular volume analysis from three-dimensional echocardiographic data sets: validation with cardiac magnetic resonance and comparison with the previous analysis tool. Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2016 Nov;17(11):1279-1289. Epub 2015 Dec 8.
10. Cecchetto A, Ciccio C, Molon G, Costa A, Bonapace S, Carbognin G, Barbieri E, Lanzoni L. Left Atrial Appendage Absence: Multimodality Evaluation. ARC Journal of Cardiology Volume 4, Issue 2, 2018, PP 11-12 ISSN No. (Online) 2455-5991 DOI: <http://dx.doi.org/10.20431/2455-5991.0402003>
11. Cecchetto A, Dalla Chiara E, Ciccio C, Molon G, Dugo C, Barbieri B, Carbognin G, Bonapace S. Spontaneous Coronary Artery Dissection and Takotsubo Cardiomyopathy: MRI Demonstration of the Underlying Mechanism. ARC Journal of Cardiology Volume 4, Issue 2, 2018, PP 13-14 ISSN No. (Online) 2455-5991 DOI: <http://dx.doi.org/10.20431/2455-5991.0402004>.
12. A Cecchetto; C Ciccio'; A Chiampan; S Bonapace; L Lanzoni; C Dugo; E Barbieri. A rare case of heart failure: loculated pericardial effusion after cardiac surgery achieving cardiac compression with focal constrictive pericarditis and mitral stenosis. European Journal of Heart Failure (2017) 19 (Suppl. S1) 5–601 doi:10.1002/ehjhf.833
13. A. Cecchetto; A. Chiampan; S. Bonapace; L. Albrigi; E. Adamo; L. Lanzoni; E. Barbieri 3D transesophageal echo: guide to anticoagulation therapy after surgical closure of the left atrial appendage. Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement, December 2016 doi:10.1093/ehjci/jew256.
14. A. Cecchetto, D. Muraru, V. Spadotto, G. Romeo, P. Aruta, S. Mihaila, S. Onciul, U. Cucchini, S. Iliceto, L.P. Badano. Validation of novel vendor-independent software algorithm for left ventricular volumes and ejection fraction by three-dimensional

- echocardiography: impact of manual correction versus automated tracking. *European Heart Journal*, Volume 36, Issue suppl\_1, 1 August 2015.
15. A. Cecchetto, D. Muraru, D. Ermacora, G. Romeo, A. Maddalozzo, S. Onciul, U. Cucchini, S. Iliceto, L.P. Badano. Impact of vendor-independent versus vendor-specific software packages on left ventricular volume measurements performed on 3D echo data sets obtained from different echo systems. *European Heart Journal*, Volume 36, Issue suppl\_1, 1 August 2015.
  16. V.Spadotto, D.Muraru, A.Cecchetto, G.Romeo, P.Aruta, A.Maddalozzo, M.H. Miglioranza, D. Peluso, S. Iliceto, L.P. Badano. Novel vendor independent software for right ventricular quantification by 3D echocardiography shows good reproducibility and improved accuracy in comparison with cardiac magnetic resonance. *European Heart Journal*, Volume 36, Issue suppl\_1, 1 August 2015.
  17. A. Cecchetto, D. Muraru, M. Perazzolo Marra, U. Cucchini, D. Peluso, M. Vannan, S. Mihaila, S. Iliceto, R.M. Lang, L.P. Badano. Accuracy and reproducibility of three-dimensional echo left ventricular volumes obtained using fully automated and manually edited endocardial border tracing algorithms. *European Heart Journal*, Volume 35, Issue suppl\_1, 1 September 2014.
  18. A. Cecchetto, D. Muraru, M. Perazzolo Marra, U. Cucchini, G. Romeo, X. Zhou, S. Mihaila, S. Iliceto, R.M. Lang, L.P. Badano. Intervendor consistency and accuracy of left ventricular volume measurements using three-dimensional echocardiography. *European Heart Journal*, Volume 35, Issue suppl\_1, 1 September 2014
  19. D. Muraru, P. Aruta, G. Cavalli, C. Calore, S. Mihaila, A. Cecchetto, L. Ucci, P. Melacini, S. Iliceto, L.P. Badano. Three-dimensional myocardial strain patterns in patients with physiological and pathological hypertrophy and preserved left ventricular systolic function: a comparative study. *European Heart Journal*, Volume 35, Issue suppl\_1, 1 September 2014
  20. D. Muraru, A. Cecchetto, P. Aruta, G. Cavalli, S. Mihaila, S. Padayattil-Jose', P. Naso, M. Perazzolo-Marra, S. Iliceto, L.P. Badano. Which are the optimal settings of 3D datasets used for left ventricular quantitative analysis by three-dimensional speckle-tracking echocardiography?. *European Heart Journal*, Volume 35, Issue suppl\_1, 1 September 2014.
  21. MH.Miglioranza; S.Mihaila; D.Muraru; U.Cucchini; G.Cavalli; A. Cecchetto; G.Romeo; S.Iliceto; LP.Badano. Reference values of left atrium longitudinal strain by two-dimensional speckle tracking echocardiography in 230 healthy volunteers. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement*, December 2014.
  22. MH.Miglioranza; S.Mihaila; D.Muraru; U.Cucchini; A.Cecchetto; G.Cavalli; G.Romeo; S.Iliceto; LP.Badano. Normative study of left atrium phasic volumetric changes by two-dimensional echocardiography in 230 healthy volunteers. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement*, December 2014.
  23. Cecchetto A., Rampazzo A., Angelini A., Dal Bianco L., Padalino M., Stellin G., Daliento L.. La mutazione R25C nel gene NKX2.5 in pazienti italiani affetti da cardiopatie congenite sindromiche e non sindromiche. *G Ital Cardiol*, Vol 12, Suppl 3, N 12, 2011.

24. Cecchetto A., Dal Bianco L., Bagato F., Daliento L. Una nuova prospettiva sulle cardiopatie congenite: scenario clinico di una popolazione in evoluzione. G Ital Cardiol, Vol 12, Suppl 3, N 12, 2011.
25. Cecchetto A, Rampazzo A, Angelini A, Dal Bianco L, Padalino M, Stellin G, Daliento L. From molecular mechanisms of cardiac development to genetic substrate of congenital heart diseases. G Ital Cardiol Vol 11 Suppl 1 al n 12 2010.

10 dicembre 2018

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196 del 30 giugno 2003.