

Giovanni Maria Vescovo

Nazionalità: Italiana

☎ (+39) 3934341018

Data di nascita: 17/08/1990

Genere: Maschile

✉ Indirizzo e-mail: gm.vescovo@libero.it

📍 Indirizzo: Via Rolando da Piazzola 8, 35139 Padova (Italia)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Fellowship in Cardiologia Interventistica

ZNA Middelheim - HartCentrum [01/06/2020 - 25/06/2021]

Indirizzo: Lindendreef 1, 2020 Antwerpen (Belgio)

Incarico a tempo determinato come Specialista Ambulatoriale Interno (38 ore settimanali) presso l'UOC di Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Mestre, compresa attività nel laboratorio di emodinamica

Ospedale dell'Angelo - Mestre [01/07/2021 - 31/12/21]

Indirizzo: Via Paccagnella 11, 30174 Venezia (Italia)

Incarico a tempo indeterminato come Specialista Ambulatoriale Interno (38 ore settimanali) presso l'UOC di Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Mestre, compresa attività nel laboratorio di emodinamica

Ospedale dell'Angelo - Mestre [01/01/2022 - 15/02/2022]

Indirizzo: Via Paccagnella 11, 30174 Venezia (Italia)

Incarico a tempo indeterminato come Dirigente Medico di I livello presso l'UOC di Cardiologia del Presidio Ospedaliero di Mestre, compresa attività nel laboratorio di emodinamica

Ospedale dell'Angelo - Mestre [dal 15/02/2022 ad oggi]

Indirizzo: Via Paccagnella 11, 30174 Venezia (Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Maturità scientifica

Istituto vescovile Gregorio Barbarigo [2004 - 2009]

Indirizzo: Via Rogati, 17, 35122 Padova (Italia)

Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia

Università Campus Bio-Medico di Roma [10/2009 - 23/10/2015]

Indirizzo: Via Alvaro del Portillo, 21, 00128 Roma (Italia)

Voto finale: 110/110 e lode

Tesi: Il valore predittivo dell'elettrocardiogramma nei pazienti con Tetralogia di Fallot operata: studio in un centro di terzo livello

Honorary Observer

Royal Brompton Hospital, Imperial College, London. Adult Congenital Heart Disease Department
[06/2015 - 10/2015]

Indirizzo: Sydney St, London SW3 6NP (Regno Unito)

Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

Università degli studi di Padova [01/11/2016 - 01/11/2020]

Indirizzo: Via Nicolò Giustiniani, 35121 Padova (Italia)

Voto finale: 50/50 e lode

Tesi: Nuovi approcci al trattamento percutaneo delle occlusioni croniche totali

Master in Machine Learning and Big Data nella medicina di precisione e nella ricerca biomedica

Università degli studi di Padova [10/2020 - 10/2021]

Indirizzo: Via VIII Febbraio, 2, 35122 Padova (Italia)

ORDINI PROFESSIONALI

Iscrizione all'ordine dei medici, chirurghi e odontoiatri della provincia di Padova [23/02/2016 - Attuale]

Iscrizione all'ordine dei medici di Anversa [07/2020]

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **Italiano**. Altre lingue: **Inglese**

COMPETENZE DIGITALI

Buona conoscenza del programma, R-statistics/R-studio, SPSS (Data Analysis and Statistical Software)

Buona conoscenza di software per la rappresentazione grafica di dati (PRISM GRAPHPAD)

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc)

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

COMPETENZE PROFESSIONALI

Esperienza in laboratorio di Emodinamica

Durante il periodo di specializzazione presso l'università di Padova ho trascorso 4 mesi nel laboratorio di emodinamica, prendendo parte come primo e secondo operatore a coronarografie, cateterismi destri e sinistri, procedure di rivascularizzazione percutanea, sia in elezione che in urgenza. Nello specifico:

- n° coronarografie come primo operatore: 50.
- n° coronarografie come secondo operatore: 95.
- n° angioplastiche percutanee come primo operatore: 5.
- n° angioplastiche percutanee come secondo operatore: 15.
- n° cateterismi cardiaci destri: 8.
- n° procedure con posizionamento di sistemi di assistenza ventricolare sinistra: 2

Durante il periodo di fellowship presso l'ospedale di Middelheim (Anversa) ho trascorso 13 mesi nel laboratorio di emodinamica prendendo parte a numerose procedure:

- n° coronarografie come primo operatore: oltre 600 (con approccio radiale, ulnare e femorale)
- n° angioplastiche percutanee: oltre 200, 150 delle quali come primo operatore.
- n° angioplastiche primarie come primo operatore: 45.
- n° valutazioni funzionali invasive come primo operatore (FFR, iFR, IMR, CFR): 50
- n° valvuloplastiche aortiche come secondo operatore: 10.
- n° posizionamento di pacemaker temporanei come primo o secondo operatore: 10.
- n° pericardiocentesi come primo o secondo operatore: 6.
- n° cateterismi destri come primo operatore: 30
- n° procedure con posizionamento di sistemi di assistenza ventricolare sinistra: 2

Durante il periodo lavorativo presso l'emodinamica del presidio ospedaliero di Mestre (Ospedale dell'Angelo) ho svolto procedure come primo e secondo operatore nell'ambito del:

- trattamento della cardiopatia ischemica cronica e dell'infarto miocardico tramite angioplastica percutanea.
- posizionamento di sistemi di assistenza ventricolare sinistra (IABP, ECMO, Impella),
- interventistica strutturale (TAVI, LAAO, chiusura PFO, TEER).
- diagnostica e trattamento percutaneo dell'arteriopatia periferica.
- trattamento percutaneo dei sanguinamenti arteriosi tramite embolizzazione.
- trattamento percutaneo dell'embolia polmonare.

1. Vescovo G, Castellani C, Fedrigo M, Virzì GM, Vescovo GM, Tavano R, Pozzobon M, Angelini A. Stem cells transplantation positively modulates the heart-kidney cross talk in cardiorenal syndrome type II. *Int J Cardiol.* 2019 Jan 15;275:136-144. doi: 10.1016/j.ijcard.2018.10.038.
2. Vescovo G, Castellani C, Fedrigo M, Virzì GM, Vescovo GM, Tavano R, Pozzobon M, Angelini A. Data on the stem cells paracrine effects on apoptosis and cytokine milieu in an experimental model of cardiorenal syndrome type II. *Data Brief.* 2018 Nov 1;21:1430-1434. doi: 10.1016/j.dib.2018.10.127
3. Zorzi A, Susana A, De Lazzari M, Migliore F, Vescovo G, Scarpa D, Baritussio A, Tarantini G, Cacciavillani L, Giorgi B, Basso C, Iliceto S, Bucciarelli Ducci C, Corrado D, Perazzolo Marra M. Diagnostic value and prognostic implications of early cardiac magnetic resonance in survivors of out-of-hospital cardiac arrest. *Heart Rhythm.* 2018 Jul;15(7):1031-1041. doi: 10.1016/j.hrthm.2018.02.033.
4. Angelini A, Zanco F, Castellani C, Di Francesco A, Della Barbera M, Vescovo GM, Berno T, Fedrigo M. Cardiac amyloidosis: a review of the literature and a practical approach for the clinicians. *Italian Journal of Medicine.* doi: 10.4081/ijm.2019.1149
5. Tona F, Vescovo GM. Ventricular-arterial coupling in heart failure: insights into gender-specific differences. *Ital J Gender-Specific Med* 2020;6(1):15-21 | DOI 10.1723/3297.32670
6. D'Alento, L., Pomato, E., Vescovo, G., Padalino, M., Russo, G. Adult patients with grown-up congenital heart disease: Lights and shadows. 2019. *Italian Journal of Medicine.* doi: 10.4081/ijm.2019.1187
7. Galli M, Andreotti F, D'Amario D, Vergallo R, Vescovo GM, Giraldo L, Migliaro S, Ameri P, Porto I, Crea F. Antithrombotic therapy in the early phase of NSTEMI-ACS: a systematic review and meta-analysis. *Eur Heart J Cardiovasc Pharmacother.* 2020 Jan 1;6(1):43-56. doi: 10.1093/ehjcvp/pvz031.
8. AlTurki A, Maj JB, Marafi M, Donato F, Vescovo G, Russo V, Proietti R. The Role of Cardiovascular and Metabolic Comorbidities in the link between Atrial Fibrillation and Cognitive Impairment: An Appraisal of Current Scientific Evidence. *Medicina (Kaunas).* 2019 Nov 30;55(12). pii: E767. doi: 10.3390/medicina55120767
9. Lombardi M, Chiabrando JG, Vescovo GM, Bressi E, Del Buono MG, Carbone S, Koenig R, Van Tassell BW, Dixon DL, Abbate A, Biondi Zoccai G. Efficacy of different doses of omega-3 fatty acids on cardiovascular outcomes: rationale and design of a network meta-analysis. *Minerva Cardioangiol.* 2020 Feb;68(1):47-50. doi: 10.23736/S0026-4725.19.05117-X.
10. Lombardi M; Vescovo GM; Bressi E; Chiabrando JG; Del Buono MG; Carbone S; Koenig R; Tassell BW; Dixon DL; Abbate A; Biondi Zoccai G. Impact of different doses of omega-3 fatty acids on cardiovascular outcomes: a pairwise and network meta-analysis. *Curr Atheroscler Rep.* 2020, Jul 16; 22(9):45. doi: 10.1007/s11883-020-00865-5.
11. Chiabrando JG, Lombardi M, Vescovo GM, Wohlford GF, Rachel A. Koenig RA, Abbate A, Guzmán LA, Berrocal DH, Biondi-Zoccai G. Stenting techniques for coronary bifurcation lesions: Evidence from a network meta-analysis of randomized clinical trials. *Catheter Cardiovasc Inter.* 2021, Feb 15;97(3):E306-E318. doi: 10.1002/ccd.29097.
12. Chiabrando JG, Vescovo GM, Del Buono MG, Lombardi M, Camilli M, Ravindra K, Montone RA, Niccoli G, Biondi-Zoccai G. Optimal Stent Design for High Bleeding Risk Patients: Evidence From a Network Meta-Analysis. *J Invasive Cardiol.* 2021 Mar;33(3):E182-E190. Epub 2021 Jan 21.
13. Vescovo GM, Zivelonghi C, Bellamoli M, Vermeersch P, Verheye S, Agostoni P. Coronary Sinus Reducer for the Treatment of Chronic Refractory Angina: Will This Challenge the Treatment of Coronary Chronic Total Occlusions? *Curr Cardiol Rep.* 2021 Mar 2;23(4):31. doi: 10.1007/s11886-021-01463-w.

14. Lombardi M, Carbone S, Del Buono MG, Chiabrando JG, Vescovo GM, Camilli M, Montone RA, Vergallo R, Abbate A, Biondi-Zoccai G, Dixon DL, Crea F. Omega-3 fatty acids supplementation and risk of atrial fibrillation: an updated meta-analysis of randomized controlled trials. *Eur Heart J Cardiovasc Pharmacother* . 2021 Apr 28;pvab008. doi: 10.1093/ehjcvp/pvab008.
15. Galli M, Vescovo GM, Andreotti F, D'Amario D, Leone AM, Benenati S, Vergallo R, Niccoli G, Trani C, Porto I. Impact of coronary stenting on top of medical therapy and of inclusion of periprocedural infarctions on hard composite endpoints in patients with chronic coronary syndromes: a meta-analysis of randomized controlled trials. *Minerva Cardiol Angiol* . 2021 May 4. doi: 10.23736/S2724-5683.21.05645-3.
16. Camilli M, Lombardi M, Vescovo GM, Del Buono MG, Galli M, Aspromonte N, Biondi Zoccai G, Niccoli G, Montone RA, Crea F, Minotti G. Efficacy and safety of novel oral anticoagulants versus low molecular weight heparin in cancer patients with venous thromboembolism: A systematic review and meta-analysis. *Crit Rev Oncol Hematol* . 2020 Oct;154:103074. doi: 10.1016/j.critrevonc.2020.103074. Epub 2020 Aug 2.
17. Vescovo GM, Zivelonghi C, Scott B, Agostoni P. Further advancement in the percutaneous revascularization of coronary chronic total occlusions: the redefined "Minimalistic Hybrid Approach" algorithm. *Minerva Cardioangiol* . 2020 Oct 15. doi: 10.23736/S0026-4725.20.05381-5.
18. Chiabrando JG, Vescovo GM, Lombardi M, Del Buono MG, Romeo FJ, Berrocal DH, Biondi-Zoccai G, Guzman L, Abbate A. Long term outcomes of percutaneous or surgical treatment in left main disease. *Minerva Cardioangiol* . 2020 Nov 4. doi: 10.23736/S0026-4725.20.05370-0.
19. Vescovo GM, Zivelonghi C, Scott B, Agostoni P. Percutaneous Coronary Intervention for Chronic Total Occlusion. *US Cardiology Review*. 2020;14:e11. DOI:<https://doi.org/10.15420/usc.2020.10>
20. Zivelonghi C, Vescovo GM, Wilgenhof A, Agostoni P, Convens C, Verheye S, Scott B, Willemen Y, Vermeersch P. Very Long Term Outcome of Saphenous Vein Graft PCI: Bare Metal vs. Sirolimus Eluting Stent. *Coronary Artery Disease*. 2022 Jun 1;33(4):327-328. doi: 10.1097/MCA.0000000000001083. Epub 2021 Aug 10
21. Cipriani A, D'Amico G, Brunetti G, Vescovo GM, Donato F, Gambato M, Dall'Aglia PB, Cardaioli F, Previato M, Martini N, Perazzolo Marra M, Iliceto S, Cacciavillani L, Corrado D, Zorzi A. Electrocardiographic Predictors of Primary Ventricular Fibrillation and 30-Day Mortality in Patients Presenting with ST-Segment Elevation Myocardial Infarction. *J Clin Med*. 2021 Dec 17;10(24):5933. doi: 10.3390/jcm10245933.
22. Vescovo GM, Chiabrando JG, Zivelonghi C, Romeo FJ, Lombardi M, Del Buono MG, Galli M, Biondi-Zoccai G, Wilgenhof A, Willemen Y, Scott B, Convens C, Verheye S, Vermeersch P, Agostoni P. Comparison of Different Stenting Techniques in Left Main Bifurcation Disease: Evidence from a Network Meta-Analysis. *J Invasive Cardiol*. 2022 Apr;34(4):E334-E342.
23. Vescovo GM, Zivelonghi C, Scott B, Wilgenhof A, Willemen Y, Convens C, Verheye S, Vermeersch P, Agostoni P. A New Approach to Percutaneously Treat Chronic Coronary Total Occlusions: The 'Minimalistic Hybrid Approach' Algorithm. *EMJ Int Cardiol*. 2021;9[1]
24. Chiabrando JG, Vescovo GM, Lombardi M, Seropian IM, Del Buono M, Vergallo R, Burzotta F, Escaned J, Berrocal DH. Iatrogenic coronary dissection: state of the art management. *Panminerva Med* 2023 Dec;65(4):511-520. doi: 10.23736/S0031-0808.22.04781-4. Epub 2022 Nov 2.
25. Vescovo GM, Zivelonghi C, Agostoni P, Dekker M, Silvis M, Leenders G, van Kuijk JP, Timmers L, Stella P, Banai S, Verheye S. Efficacy of coronary sinus Reducer in patients with refractory angina and diabetes mellitus. *Heart Vessels*. 2022 Feb;37(2):194-199. doi: 10.1007/s00380-021-01909-9. Epub 2021 Aug 10. PMID: 34374824
26. Bezzeccheri A, Vermeersch P, Verheye S, Wilgenhof A, Willemen Y, Vescovo GM, Scott B, Convens C, Zivelonghi C, Agostoni P. Trends and outcomes in transcatheter aortic valve implantation in Belgium: a 13-year single centre experience. *Acta Cardiol*. 2022 Dec;77(10):960-969. doi: 10.1080/00015385.2022.2130444. Epub 2022 Nov 3. PMID: 36326198
27. Galli M, Benenati S, Franchi F, Rollini F, Capodanno D, Biondi-Zoccai G, Vescovo GM, Cavallari LH, Bikdeli B, Ten Berg J, Mehran R, Gibson CM, Crea F, Pereira NL, Sibbing D, Angiolillo DJ. Comparative effects

of guided vs. potent P2Y12 inhibitor therapy in acute coronary syndrome: a network meta-analysis of 61 898 patients from 15 randomized trials. *Eur Heart J*. 2022 Mar 7;43(10):959-967. doi: 10.1093/eurheartj/ehab836.

28. Wilgenhof A, Vescovo GM, Bezzeccheri A, Scott B, Vermeersch P, Convens C, Verheye S, Zivelonghi C, Agostoni P. Minimalistic hybrid approach for the percutaneous treatment of chronic coronary total occlusions: An in-depth analysis of the whole algorithm. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2022 Oct;100(4):502-511. doi: 10.1002/ccd.30352. Epub 2022 Jul 28. PMID: 35900200

29. Vescovo GM, Somov P, Zivelonghi C, Bezzeccheri A, Scott B, Wilgenhof A, Willemen Y, Convens C, Verheye S, Vermeersch P, Agostoni P. Feasibility, safety and predictors of a successful "blind wiring" antegrade approach in the percutaneous treatment of chronic coronary total occlusions. *Minerva Cardiol Angiol*. 2023 Feb;71(1):61-69. doi: 10.23736/S2724-5683.22.05978-6. Epub 2022 Feb 25.

30. Scarsini R, Tebaldi M, Rubino F, Sgreva S, Vescovo G, Barbierato M, Vicerè A, Galante D, Mammone C, Lunardi M, Tavella D, Pesarini G, Campo G, Leone AM, Ribichini FL. Intracoronary physiology-guided percutaneous coronary intervention in patients with diabetes. *Clin Res Cardiol*. 2023 Sep;112(9):1331-1342. doi: 10.1007/s00392-023-02243-y. Epub 2023 Jun 20.

31. D'Amico G, Gallo F, Vescovo G, Ronco F, Barbierato M. Balloon-Assisted Crossing of a Severely Calcified Aortic Valve During Transcatheter Balloon-Expandable Bioprosthesis Implantation. *J Invasive Cardiol*. 2022 Sep;34(9):E689.

32. Castaldi G, Kovacic M, Poletti E, Benedetti A, Moroni A, Scott B, Wilgenhof A, Bezzeccheri A, Vescovo G, Budassi S, El Jattari H, Convens C, Verheye S, Vermeersch P, Zivelonghi C, Tumscitz C, Agostoni P. Minimalistic Hybrid Approach for the Percutaneous Treatment of Coronary Chronic Total Occlusions: Midterm Follow-Up of an International Multicenter Cohort. *Am J Cardiol*. 2024 Mar 1;214:77-84. doi: 10.1016/j.amjcard.2023.12.036. Epub 2023 Dec 30.

REVISORE PER RIVISTE SCIENTIFICHE

-BMC cardiovascular disorders

-Catheterization and Cardiovascular Interventions

-The International Journal of Cardiovascular Imaging

