

DOTT. PIETRO MAZZAROTTO
CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Direttore della Struttura Complessa di Cardiologia
Direttore ad interim della Struttura Semplice Dipartimentale di Emodinamica
Ospedale Maggiore di Lodi – ASST Lodi
Largo Donatori del Sangue 1 – 26900 Lodi

FORMAZIONE

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università "La Sapienza" di Roma con voti 110/110 e lode
Diploma di specializzazione in Cardiologia con voti 70/70 e lode

ATTIVITÀ OSPEDALIERA

7/9/1992 - 14/7/1995

**Unità Coronarica,
Ospedale Civile di Verbania
ASL 14 VCO**

Dal 7/9/1992 Assistente Medico,
Disciplina Cardiologia
dall'1/1/1995 Dirigente Medico I
Livello Fascia B, Disciplina Cardiologia a
tempo pieno

In servizio nell'Unità coronarica.
Si dedica anche alle metodiche ecocardiografiche e
all'aritmologia.

15/7/1995 - 15/6/1998

**Laboratorio di Emodinamica della II
Div. di Cardiologia, A.O. Maggiore della
Carità di Novara**

Dirigente medico di Cardiologia di ruolo
a tempo pieno

Membro dell'équipe di Emodinamica in laboratorio ad
alto volume di attività, in struttura dotata di
Cardiochirurgia

16/6/1998 - 31/12/1998

**Divisione di emodinamica dell'A.O. San
Carlo di Potenza, Dip. alta specialità del
cuore**

Dirigente medico di Cardiologia di ruolo
a tempo pieno

Membro dell'équipe di Emodinamica in laboratorio ad
alto volume di attività, in struttura dotata di
Cardiochirurgia.

1/1/1999 - 15/9/2003

**U.O. Emodinamica, Ospedale Santo
Spirito di Roma**

Dirigente medico di Cardiologia di ruolo
a tempo pieno

Convocato per l'istituzione del Laboratorio di Cardiologia
Interventistica. Responsabile dell'attività di
interventistica coronarica.

16/9/2003 - 1/4/2009

U.O.C. Cardiologia

Ospedale San Carlo – IDI di Roma

Dirigente medico di Cardiologia di ruolo a tempo pieno

Responsabile U.O.S. Cardiologia invasiva e interventistica endovascolare

Istituisce e dirige l'Unità Operativa. Il laboratorio svolge regolare attività di interventistica coronarica, carotidea e endovascolare periferica.

Dal 2/4/2009 ad oggi

U.O.C. Cardiologia

U.O.S.D. Emodinamica

Ospedale Maggiore di Lodi

Dirigente medico di Cardiologia di ruolo a tempo pieno

Dal 15/4/2014 titolare di incarico professionale di Alta Specialità in Emodinamica.

Dall'1/12/2020 ad oggi Direttore UOSD Emodinamica

Dall'1/1/2021 ad oggi Direttore UOC Cardiologia

Nel 2009 Introduce l'accesso radiale sistematico e il trattamento di lesioni coronariche complesse.

Nel 2014 introduce l'accesso transradiale distale sinistro.

Nel 2015 introduce la ricanalizzazione percutanea avanzata delle occlusioni coronariche croniche, specialità per la quale il laboratorio è attualmente certificato e riconosciuto a livello nazionale e internazionale

Nel 2021 introduce la chiusura percutanea dell'auricola sinistra, la chiusura percutanea del PFO e l'assistenza ventricolare meccanica con Impella

ATTIVITÀ DIDATTICA

Titolare del corso di Informatica Medica per il Diploma Universitario di Tecnico di Laboratorio Biomedico, anno accademico 1997/98

Università degli Studi di Torino, Il Facoltà di Medicina e Chirurgia, sede di Novara

Docente del Master di II Livello Trattamento Percutaneo Della Malattia Coronarica presso la Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa per gli anni 2018 - 2022

Docente di Medicina Cardiorespiratoria per il Corso di Laurea Infermieristica

Università degli Studi di Milano, sezione di Lodi

Coordinatore e direttore di numerosi corsi ECM di aggiornamento professionale in ambito di cardiologia interventistica e di cardiologia clinica (pPCI, FFR, IABP, procedure complesse di rivascolarizzazione coronarica percutanea).

QUALIFICHE SCIENTIFICHE

- 2003: Fellow della Società Italiana di Cardiologia Interventistica – GISE
- 2015: Associate Member dell'Euro CTO Club
- 2019: Full Member dell'Euro CTO Club

Direttore, membro della faculty e del board scientifico e relatore di numerosi congressi scientifici regionali, nazionali e internazionali di cardiologia interventistica e cardiologia clinica

Si citano i più significativi:

- Direttore del Congresso Nazionale CTO Highlights edizioni 2015/16/17/18/20, Ospedale Maggiore di Lodi. Oltre 100 partecipanti
- Faculty del Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Interventistica - GISE 2016/17/18

- Faculty VII International ACS Crossroads 2017
- Faculty 6th European Live Summit on Retrograde CTO Revascularization 2017
- Faculty 10th Experts "Live" CTO Workshop Toulouse 2018
- Faculty del Congresso internazionale CTO Summit, Turin 2015/16/17/18/19/21
- Faculty e Scientific Committee del congresso internazionale TOBI 2018/19 (Venezia, Milano)
- Direttore del Congresso Nazionale GISE CTO 2019 (Società Italiana di Cardiologia Interventistica - GISE)
- Direttore del corso S.O.S. Complex PCI (Solutions to Overcome and Simplify Complex PCI) Milano/Torino 2019 e 2021
- Faculty del Congresso CTO&CHIP 2022

ELENCO PUBBLICAZIONI

1. Carlo Gaudio, Gaetano Tanzilli, **Pietro Mazzarotto**, Delfo Galileo Faroni, Benedetto Marino, Attilio Reale
La Risonanza Magnetica Nucleare nella diagnostica cardiovascolare.
L'Intervista Medica, Edizioni Scientifiche per l'Aggiornamento Medico, n. 6-7-8,
Anno XVI, giugno-luglio-agosto 1990
2. Carlo Gaudio, **Pietro Mazzarotto**, Gaetano Tanzilli, Giuseppe Pannarale, Giuseppe Critelli, Attilio Reale
Amiodarone-induced concomitant first and second degree sinoatrial block.
Cardiologia 1990;35:941-943
3. Carlo Gaudio, Gaetano Tanzilli, **Pietro Mazzarotto**, Mario Motolese, Francesco Romeo, Benedetto Marino, Attilio Reale
Comparison of left ventricular ejection fraction by magnetic resonance imaging and radionuclide ventriculography in idiopathic dilated cardiomyopathy.
The American Journal of Cardiology 1991;67:411-415
4. Carlo Gaudio, Francesco Pelliccia, Gaetano Tanzilli, **Pietro Mazzarotto**, Cinzia Cianfrocca, Benedetto Marino
Magnetic resonance imaging for assessment of apical hypertrophy in hypertrophic cardiomyopathy.
Clinical Cardiology 1992;15(3): 164-168
5. C. Cernigliaro, M. Sansa, A. Pappalardo, **P. Mazzarotto**
Trombolisi intracoronarica: esperienza e stato attuale
Farmaci in diagnostica e interventistica cardiovascolare. Guido Gnocchi Editore
1996. Pag. 90-99.
6. **P. Mazzarotto**, B. Suardi, M. Brambilla, A. Musiani, C. Cernigliaro
Le prestazioni diagnostiche e terapeutiche nel paziente di unità coronarica:
valutazione dei tempi di effettuazione e dei fattori correlati
Giornale Italiano di Cardiologia 1998; 28: 571-578.
7. A. Musiani, L. Pagani, M. Cao, M. Bernardi, **P. Mazzarotto**, C. Cernigliaro, C. de Gasperis

Chirurgia coronarica d'emergenza dopo angioplastica fallita: undici anni di esperienza (1987-1997)

Giornale Italiano di Cardiologia 1998; 28: 774-780.

8. Federico Piscione, **Pietro Mazzarotto**, Gennaro Galasso, Roberto Violini, Massimo Chiariello
In aumento PTCA e stent. L'Italia sta recuperando il gap con gli altri Paesi
Life Sciences Cardiology 1998; Anno II (1): 10-14
9. Piscione F., **Mazzarotto P.**, Galasso G., Violini R., Marzocchi A., Stritoni P., Chiariello M.
Diagnostic and interventional cardiac catheterization in Italy: National registry from 1982 to 1998
Cor Europaeum 1999; 8 (1): 10-18
10. **Pietro Mazzarotto**.
Lo stent può essere un'alternativa alla chirurgia nella rottura traumatica dell'aorta toracica?
Emodinamica aprile/giugno 1999, 17: 18-19
11. Federico Piscione, **Pietro Mazzarotto**, Claudia Capozzolo, Gennaro Galasso, Angelo Spinazzola, Giovanna Sarno, Luigi Guerrera, Massimo Chiariello
Esiste uno stent ideale per ogni tipo di lesione coronarica?
Cardiologia 1999;44 (suppl.1):469-473
12. Capozzolo C, Piscione F, De Luca G, Cioppa A, **Mazzarotto P**, Leosco D, Golino P, Indolfi C, Chiariello M.
Direct coronary stenting: Effect on coronary blood flow, immediate and late clinical results
Catheter Cardiovasc Interv 2001; 53: (4): 464-473
13. **P. Mazzarotto**, V. Ceci.
Trombolisi facilitata e angioplastica facilitata nell'infarto miocardico acuto: un nuovo ruolo sinergico per la ripercussione farmacologica e meccanica?
Emodinamica 2001, 26: 7-11
14. Carunchio, R. Ricci, **P. Mazzarotto**, A. Danesi, G. Cafferri, A. Ferraironi, E. Faina, V. Ceci
Valutazione del flusso coronarico nei pazienti con infarto miocardico acuto senza soprasslivellamento del tratto ST e rilievo angiografico di coronarie normali
It Heart J Suppl. 2005; 6(4): 205-13
15. **P. Mazzarotto**, G. Minio Paluello, P. Di Renzi, P. Stecconi, A. Orlacchio, A. Molisso, V. Ceci
Lipomatosi del setto interatriale
CardioLink anno IX, n. 2, Aprile-Giugno 2005
16. **P. Mazzarotto**, P. Stecconi, F. Gemelli, M. Azzarito, F. Farnetti
Un caso di "ballooning syndrome" con localizzazione atipica anteriore

17. **P. Mazzarotto**, F. Gemelli, P. Stecconi, M. Azzarito, A. Laurenti, V. Ragusa, F. Farnetti
Stent medicato al paclitaxel nel paziente diabetico: esperienza del nostro Centro
Stent a rilascio di paclitaxel: esperienze a confronto. Excerpta Medica – Elsevier
Italia, 2005: 67-69
18. **P. Mazzarotto**, F. Gemelli, C. Indolfi
Aneurysm formation due to marked late malapposition after paclitaxel-eluting
stenting of the left main coronary artery
EuroIntervention 2005; 1 (1): Website case reports
19. **Pietro Mazzarotto**, Christian Pristipino, Francesco Burzotta, Roberto Serdoz, Andrea
Berni, Gennaro Sardella, Alessandro Danesi, Germano Di Sciascio, Paolo Loschiavo,
Diego Irini, Alessandro Sciahbasi, Gaetano Gioffré
I percorsi di follow-up clinico e strumentale dopo angioplastica coronarica: razionale
e protocollo dello studio AFTER
Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva 2006; 1: 29-31
20. **P. Mazzarotto**, P. Di Renzi, G. Minio Paluello, A. Carunchio, R. Ricci, A. Molisso, V.
Ceci, C. Indolfi
Comparison between four-slice computed tomography and coronary angiography
for the assessment of coronary stents
J Cardiovasc Med 2006; 7 (5): 322-377
21. E. Martuscelli, **P. Mazzarotto**, F. Gemelli, A. D'Eliseo, F. Romeo.
Coronary-cameral fistula via multiple thin channels: diagnosis and characterisation
by cine-loop ecg-gated 64-slice computed tomography
EuroIntervention 2007; 2 (4): Website case reports
22. Burzotta F, Romagnoli E, Manzoli A, Pristipino C, Belloni F, Sardella G, Rigattieri S,
Gioffre G, **Mazzarotto P**, Summaria F, Parma A, Danesi A, Prati F, Trani C.
The Outcome of PCI for stent-Thrombosis Multicentre Study (OPTIMIST): rationale
and design of a multicenter registry
Am Heart J 2007; 153: 377.e1-377.e5
23. Novo S, Akashi Y, Arbustini E, Assennato P, Azzarelli S, Barbaro G, Fazio G, Fedele F,
Giordan M, **Mazzarotto P**, Modena MG, Novo G, Parodi G, Previtali M, Rapezzi C,
Sconci F, Sganzerla P, Tona F, Salerno-Uriarte JA
La cardiomiopatia takotsubo: documento di consenso
G Ital Cardiol 2008; 9 : 785-797
24. **P. Mazzarotto**, C. Pristipino, F. Burzotta,, R. Serdoz,, A. Berni, G. Sardella, A. Danesi,
G. Di Sciascio, L. D. Zingales, P. Loschiavo, A. Sciahbasi, G. Gioffrè, F. Gemelli.
The use of functional tests and planned coronary angiography after percutaneous
coronary revascularization in clinical practice. Results from the AFTER multicenter
study
Int J Cardiol 137 (2009) 151–157

25. Burzotta F, Parma A, Pristipino C, Manzoli A, Belloni F, Sardella G, Rigattieri S, Danesi A, **Mazzarotto P**, Summaria F, Romagnoli E, Prati F, Trani C, Crea F. Angiographic and clinical outcome of invasively-managed patients with thrombosed coronary bare-metal or drug-eluting stents: the OPTIMIST study
Eur Heart J 2008, 29 : 3011-3021
26. Pristipino C, Trani C, Nazzaro MS, Berni A, Patti G, Patrizi R, Pironi B, **Mazzarotto P**, Gioffrè G, Biondi-Zoccai GG, Richichi G. Major improvement of percutaneous cardiovascular procedures outcomes with radial artery catheterisation. Results from the PREVAIL study
Heart. 2009 Mar;95(6):476-82
27. Porto I, Burzotta F, Parma A, Pristipino C, Manzoli A, Belloni F, Sardella G, Rigattieri S, Danesi A, **Mazzarotto P**, Summaria F, Romagnoli E, Prati F, Trani C, Crea F. Angiographic predictors of recurrent stent thrombosis (from the Outcome of PCI for stent-Thrombosis Multicentre Study [OPTIMIST])
Am J Cardiol. 2010 Jun 15;105(12):1710-5
28. Pristipino C, Roncella A, Trani C, Nazzaro MS, Berni A, Di Sciascio G, Sciahbasi A, Musarò SD, **Mazzarotto P**, Gioffrè G, Speciale G; Prospective Registry of Vascular Access in Interventions in Lazio region (PREVAIL) study group
Identifying factors that predict the choice and success rate of radial artery catheterisation in contemporary real world cardiology practice: a sub-analysis of the PREVAIL study data
EuroIntervention. 2010 Jun;6(2):240-6. doi: 10.4244
29. Pelliccia F, Trani C, Biondi-Zoccai GG, Nazzaro M, Berni A, Patti G, Patrizi R, Pironi B, **Mazzarotto P**, Gioffrè G, Speciale G, Pristipino C; Prospective Registry of Vascular Access in Interventions in Lazio Region (PREVAIL) Study Group
Comparison of the feasibility and effectiveness of transradial coronary angiography via right versus left radial artery approaches (from the PREVAIL Study)
Am J Cardiol. 2012 Sep 15;110(6):771-5 doi: 10.1016/j.amjcard.2012.05.005
30. Marco Valgimigli, MD, PhD, The MATRIX investigators
Design and rationale for the Minimizing Adverse haemorrhagic events by TRansradial access site and systemic Implementation of angioX program
Am Heart J 2014;168:838-845.e6
31. Ielasi A, Cortese B, Tarantini G, Loi B, **Mazzarotto P**, Gabrielli G, Tespili M, Rovera C, Corrado D, Steffenino G
Sealing spontaneous coronary artery dissection with bioresorbable vascular scaffold implantation: Data from the prospective "Registro Absorb Italiano" (RAI Registry)
Int J Cardiol 2016 Jun 1;212:44-6. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.03.043
32. Cortese B, Piraino D, Latini RA, Zavalloni D, Ielasi A, Agostoni P, **Mazzarotto P**, Tespili M, Seregni R

Final shape of biovascular scaffolds and clinical outcome. Results from a multicenter all-comers study with intravascular imaging.

Int J Cardiol. 2017;228:209-213. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.11.113

33. Vranckx P, Frigoli E, Rothenbühler M, Tomassini F, Garducci S, Andò G, Picchi A, Sganzerla P, Paggi A, Ugo F, Ausiello A, Sardella G, Franco N, Nazzaro M, de Cesare N, Tosi P, Falcone C, Vigna C, **Mazzarotto P**, Di Lorenzo E, Moretti C, Campo G, Penzo C, Pasquetto G, Heg D, Jüni P, Windecker S, Valgimigli M; MATRIX Investigators
Radial versus femoral access in patients with acute coronary syndromes with or without ST-segment elevation: A pre-specified analysis from the randomized minimizing adverse haemorrhagic events by transradial access site and systemic implementation of angioX (MATRIX access).
Eur Heart J. 2017;38(14):1069-1080. doi: 10.1093/eurheartj/ehx048
34. Cortese B, Ielasi A, Moscarella E, Loi B, Tarantini G, Pisano F, Durante A, Pasquetto G, Colombo A, Tumminello G, Moretti L, Calabrò P, **Mazzarotto P**, Varricchio A, Tespili M, Latini RA, Defilippi G, Corrado D, Steffenino G; RAI Investigators.
Thirty-Day Outcomes After Unrestricted Implantation of Bioresorbable Vascular Scaffold (from the Prospective RAI Registry).
Am J Cardiol. 2017 Jun 15;119 (12) :1924-1930
35. Ielasi A, Cortese B, Moscarella E, Loi B, Tarantini G, Varricchio A, Pisano F, Durante A, Pasquetto G, Colombo A, Tumminello G, Moretti L, Calabrò P, **Mazzarotto P**, Tespili M, Orrego PS, Corrado D, Steffenino G.
One-Year Clinical Outcomes After Unrestricted Implantation of Absorb Bioresorbable Scaffold (RAI Registry).
EuroIntervention. 2018;14:e546-e553 doi: 10.4244/EIJ-D-17-00443
36. Tarantini G, Mojoli M, Masiero G, Cortese B, Loi B, Varricchio A, Gabrielli G, Durante A, Pasquetto G, Calabrò P, Gistri R, Tumminello G, Misuraca L, Pisano F, Ielasi A, **Mazzarotto P**, Coscarelli S, Lucci V, Moretti L, Nicolino A, Colombo A, Olivari Z, Fineschi M, Piraino D, Piatti L, Canosi U, Tellaroli P, Corrado D, Rovera C, Steffenino G; all RAI investigators.
Clinical outcomes of overlapping versus non-overlapping everolimus-eluting absorb bioresorbable vascular scaffolds: An analysis from the multicentre prospective RAI registry (ClinicalTrials.gov identifier: NCT02298413).
Catheter Cardiovasc Interv. 2018;91:E1-E16. doi: 10.1002/ccd.27095
37. Moscarella E, Ielasi A, Varricchio A, De Angelis MC, Loi B, Tarantini G, Calabrò P, Cortese B, **Mazzarotto P**, Gabrielli G, Pisano F, Facchin M, Misuraca L, Lucci V, Gistri R, Tumminello G, Moretti L, Colombo A, Durante A, Fineschi M, Piraino D, Ferrario M, Coscarelli S, Nicolino A, Tespili M, Corrado D, Steffenino G.
Clinical findings after bioresorbable vascular scaffold implantation in an unrestricted cohort of patients with ST-segment elevation myocardial infarction (from the RAI registry).
Int J Cardiol. 2018;258:50-54 doi: 10.1016/j.ijcard.2018.01.135

38. G. Gasparini, P. Merella, **P. Mazzarotto**, A. Gagnor, R. Garbo, J. Oreglia
Retrograde approach-related epicardial collateral channel perforation successfully treated with simultaneous bilateral coils embolization: a case illustration and review
Cardiovasc Revasc Med 2018;19(7 PtB):879-886
39. Gargiulo G, da Costa BR, Frigoli E, Palmieri C, Nazzaro MS, Falcone C, Liso A, Vigna C, Abate F, Comeglio M, Diletti R, Gabrielli G, Di Lorenzo E, **Mazzarotto P**, Zimarino M, Moretti C, Colombo A, Penzo C, Pasquetto G, Brugaletta S, Ferrari F, Casu G, Guiducci V, Dellavalle A, Liistro F, Mauro C, Van't Hof AWJ, Omerovic E, Curello S, de la Torre Hernandez JM, De Servi S, Belloni F, Windecker S, Valgimigli M
Impact of sex on comparative outcomes of Bivalirudin versus unfractionated heparin in patients with acute coronary syndromes undergoing invasive management. A pre-specified analysis of the MATRIX trial.
EuroIntervention 2019;15:e269-e278 doi: 10.4244/EIJ-D-18-00247
40. Tarantini G, Masiero G, Fovino LN, Mojoli M, Varricchio A, Loi B, Gistri R, Misuraca L, Gabrielli G, Cortese B, Pisano F, Moretti L, Tumminello G, Olivari Z, **Mazzarotto P**, Colombo A, Calabrò P, Nicolino A, Tellaroli P, Corrado D, Durante A, Steffenino G; all RAI investigators.
"Full-plastic jacket" with everolimus-eluting Absorb bioresorbable vascular scaffolds: Clinical outcomes in the multicenter prospective RAI registry (ClinicalTrials.gov Identifier: NCT02298413).
Int J Cardiol. 2018 Sep 1;266:67-74. doi: 10.1016/j.ijcard.2018.01.063. PMID: 29887475
41. Moscarella E, Ielasi A, Varricchio A, Cortese B, Loi B, Tarantini G, Pisano F, Durante A, Pasquetto G, Colombo A, Tumminello G, Moretti L, Calabrò P, **Mazzarotto P**, Tespili M, Silva Orrego P, Corrado D, Steffenino G; RAI Investigators.
One-year clinical performance of ABSORB bioresorbable vascular scaffold in patients presenting with acute coronary syndromes: Results from the RAI registry.
Catheter Cardiovasc Interv 2019;93:404-10
42. Gasparini GL, Garbo R, Gagnor A, Oreglia J, **Mazzarotto P**.
First prospective multicenter experience with left distal transradial approach for coronary chronic total occlusion interventions using a 7-french glidesheath slender.
EuroIntervention 2019;15:126-128 [Epub ahead of print 2018 Oct 2]
43. Gasparini GL, Garbo R, Gagnor A, Oreglia J, **Mazzarotto P**.
Letter to the Editor: Feasibility and safety of distal radial access for percutaneous coronary intervention using a 7 FR sheath.
Catheter Cardiovasc Interv. 2019;94:902 DOI: 10.1002/ccd.28397
44. Gabriele L. Gasparini, Jorge Sanz Sanchez, Andrea Gagnor, **Pietro Mazzarotto**.
Effectiveness of the "new rope coil" composite core Suoh 0.3 guidewire in the management of coronary artery dissections.
Catheter Cardiovasc Interv. 2020 Mar 18. doi: 10.1002/ccd.28851. Online ahead of print.

45. Gioel Gabrio Secco, Giuseppe Tarantini, **Pietro Mazzarotto**, Roberto Garbo, Rosario Parisi, Silvia Maggio, Matteo Vercellino, Gianfranco Pistis, Andrea Audo, Daniela Kozel, Giacomo Centini, Carlo Di Mario.
Invasive strategy for COVID patients presenting with acute coronary syndrome: The first multicenter italian experience.
Catheter Cardiovasc Interv 2021;97:195–198
46. Gabriele L. Gasparini, Jorge Sanz Sanchez, Jacopo Oreglia and **Pietro Mazzarotto**.
The Double Trapping Balloon Technique to Facilitate Retrograde Wire Externalization During Chronic Total Occlusion Intervention.
JACC Cardiovasc Interv 2020 Jul 27;13(14):e133-e135
47. Jorge Sanz Sanchez, Roberto Garbo, Andrea Gagnor, Jacopo Oreglia, **Pietro Mazzarotto**, Matteo Maurina, Damiano Regazzoli, Gabriele L. Gasparini.
Management and outcomes of coronary artery perforations treated with the block and deliver technique.
Catheter Cardiovasc Interv 2020;1–8
DOI:10.1002/ccd.29241
48. Gasparini GL, Sanz-Sanchez J, Regazzoli D, Boccuzzi G, Oreglia JA, Gagnor A, **Mazzarotto P**, Belli G, Garbo R.
Device entrapment during percutaneous coronary intervention of chronic total occlusions: Incidence and management strategies.
EuroIntervention 2021;17:212-219

Lodi, 15 maggio 2022

Pietro Mazzarotto

