



# Nadia Mollicelli

Nazionalità: Italiana Sesso: Femminile

## ESPERIENZA LAVORATIVA

### **Dirigente Medico con Incarico Professionale di Altissima Professionalità e Alta Specializzazione**

*U.O.C di Cardiologia, Ospedale Pio XI Desio-ASST Brianza.* [ 01/01/2010 – Attuale ]

Attività di reperibilità H 24 per l'angioplastica primaria all'interno della rete regionale per lo STEMI.  
Attività di diagnostica e interventistica coronarica complessa, utilizzo di FFR/IVUS/OCT, sistemi di debulking (Rotablator), procedure di CTO, chiusura di PFO, interventi di valvuloplastica.  
Attività di diagnostica e interventistica periferica, angioplastica delle arterie carotidi con l'ausilio sia della protezione distale con filtro che della protezione prossimale con sistema MO-MA.  
Esperienza nell'Impianto di filtri cavali nella prevenzione dell'embolia polmonare in pazienti ad alto rischio di sanguinamento.  
Nel maggio 2021 effettuato primo intervento a Desio di "Protected PCI" con Impella.

### **Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa presso l'Università degli Studi di Milano (Polis Lombardia).**

[ 11/2023 – 04/2024 ]

**Project Work (22/05/2024):** Nuovo modello di gestione e trattamento dei paziente con Stenosi Aortica severa candidabili a intervento di Transcatheter Aortic valve Implantation (TAVI) in un'azienda ospedaliera senza Cardiocirurgia.

### **Conferito Incarico Professionale di Altissima Professionalità in Cardiologia Interventistica Extracoronarica**

[ 24/04/2024 – Attuale ]

### **Conferito Incarico Professionale di Alta Specializzazione Cardiologia Interventistica Coronarica**

*Ospedale Pio XI-ASST Brianza* [ 01/01/2020 – Attuale ]

### **Trattamento percutaneo della Stenosi Valvolare Aortica (TAVI)**

*Ospedale di San Donato Milanese (Primario Francesco Bedogni)* [ 11/2023 – Attuale ]

Acquisita esperienza in interventi per la cardiopatia strutturale:

- sostituzione valvolare aortica transcaterere (TAVI) con i diversi dispositivi attualmente disponibili.

### **Trattamento percutaneo della Stenosi Valvolare Aortica (TAVI)**

*Ospedale San Raffaele* [ 01/05/2021 – 10/2023 ]

**Città:** Milano

Acquisita esperienza in interventi per la cardiopatia strutturale:

- sostituzione valvolare aortica transcaterere (TAVI) con i diversi dispositivi attualmente disponibili.

### **Trattamento percutaneo della Stenosi Valvolare Aortica (TAVI)**

*Ospedale San Gerardo di Monza* [ 2018 – 2019 ]

con dispositivo CoreValve

## **Apertura e organizzazione primo ambulatorio a Desio delle Dislipidemie e della Prevenzione Cardiovascolare**

*U.O.C di Cardiologia, Ospedale Pio XI Desio-ASST-Brianza* [ 01/02/2023 – Attuale ]

## **Gestione ambulatorio per lo screening delle patologie dei tronchi sovraortici e indicazione a PTA**

*U.O. di Cardiologia, Ospedale Pio XI-ASST-Brianza* [ 01/10/2022 – Attuale ]

## **Master in ecografia vascolare conseguito presso la Società Italiana di Diagnostica Vascolare (SIDVS GIUV).**

[ 08/04/2015 – 13/04/2016 ]

Corso teorico pratico di 155 ore con esame finale per l'accreditamento con validità europea (ACCREDIA) all'esecuzione di procedure di diagnostica vascolare. D'allora intrapresa attività ambulatoriale di ecografia vascolare e screening dei pazienti con patologia dei tronchi sovraortici con indicazione a PTA delle carotidi.

## **Attività di ricerca presso il Laboratorio di Emodinamica dell' Ospedale San Raffaele (Primario Antonio Colombo)**

[ 2008 – 2009 ]

## **Dirigente medico con contratto a tempo determinato**

*Cardiologia Ospedale di Desio, Unità Operativa Semplice di Emodinamica* [ 17/11/2009 – 31/12/2009 ]

Attività di cardiologia clinica ed interventistica

## **Dirigente medico con contratto a tempo determinato in Cardiologia**

*Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza - Presidio Ospedaliero Bassini* [ 17/11/2008 – 16/11/2009 ]

Attività di cardiologia clinica e interventistica

## **Dirigente medico nell'Unità Operativa Complessa di Emodinamica**

*Ospedale IRCCS di San Donato Milanese (Primario L. Inglese)* [ 10/05/2004 – 16/11/2008 ]

Attività di reperibilità H 24 per l'angioplastica primaria all'interno della rete regionale per lo STEMI.  
Attività di diagnostica e interventistica coronarica complessa (tronchi comuni, biforcazioni, utilizzo di Rotablator in lesioni calcifiche).  
Attività di diagnostica e interventistica periferica (angioplastica delle arterie carotidi, arterie renali, arterie arti inferiori, impianto di filtri cavali).  
Caterismi cardiaci dx/sx in previsione di interventi cardiocirurgici/lista trapianto cardiaco.  
Esecuzione di interventi di chiusura PFO-DIA-valvuloplastica aortica nell'ambito della patologia strutturale cardiaca.  
Secondo operatore in numerosi interventi endovascolari di esclusione di aneurismi dell'aorta addominale e trattamento con endoprotesi della Dissezione dell'Aorta Toracica discendente,.

## **Dirigente medico con contratto a tempo indeterminato in Cardiologia**

*policlinico IRCCS Multimedica* [ 04/02/2002 – 09/05/2004 ]

Attività di cardiologia clinica e interventistica

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

**Diplomata al Liceo Scientifico con il massimo punteggio 60/60.**

**Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma il 23/07/1997 con 110/110 e la lode.**

**Abilitata alla professione medica nel Maggio del 1998 presso l'Università Cattolica, Roma.**

**Iscritta all'ordine dei Medici di Campobasso (N. 2309, 30 Luglio 1998)**

**Registrata all'ordine dei Medici di Londra nel Gennaio 2001**

**Specializzata in Cardiologia presso l'Università degli Studi di Padova il 20 Dicembre 2001, con 70/70 e la lode**

**Contratto di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari del St George's Hospital Medical School, Londra (Direttore Juan Carlos Kaski).**

[ 01/10/2000 – 29/10/2001 ]

Durante il quarto anno di specializzazione ottenuto un contratto di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari del St George's Hospital Medical School, Londra (Direttore dell'Unità di Ricerca Delle Malattie Coronariche Prof. Juan Carlos Kaski).

**Eseguiti numerosi interventi di diagnostica e angioplastica coronarica presso il laboratorio di Emodinamica del St George's Hospital, Londra.**

[ 01/10/2000 – 29/10/2001 ]

**Completato positivamente l'Advance Life support Course (ALS) presso il St Mary's Hospital-Londra, il 24 Ottobre 2001.**

## **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

**Lingua madre:** italiano

**Altre lingue:**

**inglese**

**ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1**

**PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1**

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

---

**Principal investigator** Principal investigator in diversi studi clinici:

CYCLE Trial (Cyclosporine A in Reperfused Myocardial Infarction: The Multicenter, Controlled, Open-Label CYCLE Trial, promotore Mario Negri).

STEM-AMI outcome.

Post PCI GISE. Matador PCI (studio nazionale multicentrico sulla gestione della terapia antitrombotica nei pazienti con fibrillazione atriale o con insorgenza di fibrillazione atriale durante l'ospedalizzazione per PCI).

Attualmente studio Reboot (treatment with Beta-blockers after myocardial infarction without reduced ejection fraction)

2013: organizzazione ambulatorio di screening e follow up dei pazienti con patologia valvolare, tuttora attivo.

Dal 2016 gestione ambulatorio di screening dei pazienti con patologia dei TSA e indicazione a PTA delle carotidi.

01/2023: Membro organizzatore del primo Shock Team dell'ospedale di Desio

01/02/2023 Apertura e organizzazione del primo ambulatorio a Desio delle Dislipidemie e della Prevenzione Cardiovascolare

## PUBBLICAZIONI

---

**Rationale and design of the pragmatic clinical trial tREatment with Beta-blockers after myOcardial infarction withOut reduced ejection fracTion (REBOOT) . Eur Heart J Cardiovasc Pharmacother . 2022 May 5;8(3):291-301.**

Rossello X, Raposeiras-Roubin S, Latini R, Dominguez-Rodriguez A, Barrabés JA, Sánchez PL, Anguita M, Fernández-Vázquez F, Pascual-Figal D, De la Torre Hernandez JM, Ferraro S, Vetrano A, Pérez-Rivera JA, Prada-Delgado O, Escalera N, Staszewsky L, Pizarro G, Agüero J, Pocock S, Ottani F, Fuster V, Ibáñez B; REBOOT-CNIC investigators.

**Cyclosporine A in Reperfused Myocardial Infarction: The Multicenter, Controlled, Open-Label CYCLE Trial. J**

**Am Coll Cardiol. 2016 Feb 2;67(4):365-74. doi: 10.1016/j.jacc.2015** Ottani F, Latini R, Staszewsky L, La Vecchia L, Locuratolo N, Sicuro M, Masson S, Barlera S, Milani V, Lombardi M, Costalunga A, **Mollicelli N**, Santarelli A1, De Cesare N , Sganzerla P, Boi A, Maggioni AP, Limbruno U; CYCLE Investigators.

**Effectiveness, safety and feasibility of an evidence-based insulin infusion protocol targeting moderate glycaemic control in intensive cardiac care units. Eur Heart J Acute Cardiovasc Care. 2015 Mar 3.** Avanzini F ,Marelli G, Saltafossi D, Longhi C, Carbone S, Carlino L, Planca E, Vilei V, Roncaglioni MC, Riva E; on behalf of the Desio Diabetes Diagram (DDD) study group; on behalf of the Desio Diabetes Diagram DDD study group.

[2015]

**Safety and efficacy of carotid stenting with proximal embolic protection through transradial/brachial approach: results in 60 consecutive patients. GISE** P. Montorsi, S. Galli, S. Tresoldi, m. Ravagnani, G.Terruzzi, R. Rogacka, **N. Mollicelli**, L. Grancini, G. Calligaris, S. De Martini, A. Bartorelli

**Prolonged double antiplatelet therapy in a cohort of "de novo" diabetic patients treated with drug-eluting stent implantation. Am J Cardiol. 2010 May 15;105(10):1395-401. Mollicelli N**, Morici N, Ambrogi F, Latib A, Boracchi P, Godino C, Ferri L, Ielasi A, Chieffo A, Montorfano M, Colombo A.

**Clip-based arterial haemostasis after antegrade common femoral artery puncture. Int J Cardiol. 2008 Aug 29;128(3):427-9.** Fantoni C, Medda M, **Mollicelli N**, Neagu A, Briganti S, Lo Monaco F, Baravelli M, Inglese L.

**Influence of the timing of cardiac catheterization and the amount of contrast media on acute renal failure after cardiac surgery. Am J Cardiol. 2008 Apr 15;101(8):1112-8.** Ranucci M, Ballotta A, Kunkl A, De Benedetti D, Kandil H, Conti D, **Mollicelli N**, Bossone E, Mehta RH

**Indications for endovascular treatment: when to use endografts on chronic dissection and which endograft. L. Capitolo del libro "Thoracic aortic dissection and their endovascular treatment". MEET 2007 Pag. 203-207. M ollicelli N. and Inglese L.**

**Endovascular repair of thoracic aortic disease with a new stent graft: EndoFit. Single center short and mead term results. J Endovasc Ther. 2008 Feb;15(1):54-61.** Inglese L., **Mollicelli N.**, Medda M., Sirolla C, Tolva V., Grassi V, Fantoni C, Pavesi M.

**Stent-graft treatment of late stenosis of the left common carotid artery following thoracic graft placement. Cardiovasc Intervent Radiol. 2008;31(2):386-90.** Medda M, Lioupis C, **Mollicelli N**, Fantoni C, Inglese L.

**Retrograde pedal artery access for below-the-knee percutaneous revascularisation. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2007 Mar;8(3):216-8.** Fusaro M, Tashani A, Mollicelli N, Medda M, Inglese L, Biondi-Zoccai G.

**Iatrogenic vessel perforation during below-the-knee percutaneous revascularisation for critical limb ischaemia: successful management catheter intubation and prolonged balloon inflations. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2007 Apr;8(4):305-8.** Fusaro M, Biondi-Zoccai GG, Sondore D, Medda M, Mollicelli N, Abbiati D, De Giacobbi G, Inglese L.

**Antegrade access in a stented common femoral artery: feasible but with a real bleeding risk. Int J Cardiol. 2006.** Biondi Zoccai GG, Fusaro M., Tashani A., Mollicelli N., Medda M., Pasquato M., Inglese L.

**Angioseal use after antegrade femoral arteriotomy in patients undergoing percutaneous revascularization for critical limb ischemia: A case series. Int J Cardiol 2006 Oct 16.** Biondi Zoccai GG, Fusaro M., Tashani A., Mollicelli N., Medda M., De Giacobbi G, Inglese L.

**Helicobacter pylori and atrial fibrillation: a possible pathogenic link. Heart 2005 Jul; 91(7): 960-1.** Montenero AS, Mollicelli N., Zumbo F., Antonelli A., Dolci A., Barberis M., Sirolla C., Staine T., Fiocca L., Bruno N., O'Connor S.

**Axillary artery access for interventional procedures. J Endovascular Ther. 2004 Aug; 11(4): 414-8.** Inglese L., Lupatelli T., Carbone GL, Palmisano D., Musto C., Mollicelli N., Medda M.

**Chronic inflammation and increased arterial stiffness in patients with cardiac syndrome X. European Heart Journal 2003; 24: 2006-2011** Ramon Arroyo-Espliguero<sup>1</sup>, Nadia Mollicelli,<sup>1</sup>Pablos Avanzas, Emmanouil Zouridakis, Valentine R. Newey, Dariush K. Nassiri, Juan Carlos Kaski.

**Profilo di rischio cardiovascolare e funzione endoteliale in giovani coronaropatici. Giornale della aterosclerosi. Vol XXVII-N3-settembre-dicembre 2002** A Bonanome, D. Assanelli, N. Mollicelli, A. Boldini, F. Visioli, A. Visonà, R. Pesavento, A. Xamin, A. Pagnan.

**Electrophysiological interactions between sotalol and mexiletine in man. G Ital Cardiol 1999 vol.29 suppl 5: 182-185.** R. Padrini, M. Al Bunni, N. Mollicelli, P. Maiolino, M. Ferrari.

**Allelic polymorphism of the interleukin –1 receptor antagonist gene in patients with acute or stable presentation of ischemic heart disease. Cardiologia 1999; 44(9): 825-830.** A.Manzoli, F. Andreotti, C. Varlotta, N. Mollicelli, M. Verde, W.van de Greef, G.Sperti, A. Maseri

## CONFERENZE E SEMINARI

---

[ 07/06/2024 – 07/06/2024 ]

**Ipercolesterolemia nei pazienti con ACS. Audit ANMCO (indirizzo: Lombardia).**

[ 19/03/2024 – 19/03/2024 ]

**Linee guida, protocollo, procedura**

[ 15/03/2024 – 15/03/2024 ]

**Appropriatezza delle prestazioni sanitarie, sistemi di valutazione, verifica e miglioramento dell'efficienza ed efficacia. Livelli essenziali di assistenza (LEA)**

[ 27/02/2024 – 27/02/2024 ] Desio

**Prevention now changing and improving the excellence: fighting the cardiovascular risk**

[ 28/09/2023 – 28/09/2023 ]

**Docente al corso: Agire Prima-dall'acuto al cronico: appropriatezza terapeutica del paziente con malattia aterosclerotica sintomatica nel 2023**

[ 24/05/2022 – 25/05/2022 ] Arcispedale Sant'Anna, Cona-Ferrara

## Corso sulla Valvuloplastica Aortica Transradiale

[ 2016 ]

**Core Valve Evolut R. Team Approach Training, Lausanne e Tolochenaz.** Corso teorico pratico sull'impianto della protesi valvolare aortica CoreValve Evolut.

[ 01/02/2023 – 01/02/2023 ] Centro Cardiologico Monzino, Milano

**Ipertensione refrattaria e Denervazione Renale** Corso teorico-pratico sulla Denervazione renale in pazienti con ipertensione refrattaria.

[ 14/03/2021 – 14/03/2021 ] Centro Cardiologico Monzino

**Corso teorico pratico sullo stenting carotideo e sul sistema di protezione prossimale MO.MA.**

[ 2019 ]

**Evolut TAVI Platform.** Corso di aggiornamento teorico pratico sulla protesi Evolut.

[ 2016 ]

**Carotid artery stenting and MO.MA ultra. Centro Cardiologico Monzino** Corso teorico pratico sul sistema di protezione prossimale MO.MA per ridurre il rischio di embolizzazione nelle angioplastiche delle arterie carotidi.

[ 2016 ]

**PCI Optimization, OCT nella pratica clinica, Centro Cardiologico Monzino**

[ 2014 ]

**Corso IVUS, Centro Cardiologico Monzino**

[ 2014 ]

**VII Corso superiore di ecocardiografia Interventistica: Eco transesofageo ed eco intracardiaco durante le procedure interventistiche di chiusura di PFO e DIA. Ome** Corso teorico pratico sull'ecocardiografia transesofagea e intracardiaca negli interventi di chiusura di PFO/DIA.

[ 2015 – 2022 ]

**Numerosi corsi e congressi in qualità di relatore/moderatore.**

[ 2010 – 2023 ]

**Membro della Società Italiana di Cardiologia Interventistica (GISE)**

---

*La sottoscritta Nadia Mollichelli dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum sono veritiere ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 per dichiarazioni mendaci o uso di atti falsi. Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e 101/2018, nonché del GDPR 2016/679.*

FIRMATO Nadia Mollichelli, 15/09/2024