



**INFORMAZIONI
PERSONALI****LAURA GARATTI**

 Cardiologia 1-Emodinamica
Dipartimento Cardio-Toraco-Vascolare
ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda - Milano
 laura.garatti@ospedaleniguarda.it

Data di nascita 15/01/1991 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Dirigente Medico Cardiologia

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

-
- Dal 15 Febbraio 2023 **Dirigente medico cardiologia**
Cardiologia 1-Emodinamica, ASST Niguarda, Milano
Attività clinica in UCIC, pronto soccorso, degenza ordinaria, ambulatorio, ricerca clinica
- Dicembre 2021-Febbraio 2022 **Cardiologo con contratto libero professionale**
Cardiologia 1-Emodinamica, ASST Niguarda, Milano
Attività clinica in UCIC, pronto soccorso, degenza ordinaria, ambulatorio, ricerca clinica
- Agosto 2021- Dicembre 2021 **Medico libero professionista per emergenza COVID-19**
Cardiologia 1-Emodinamica, ASST Niguarda, Milano
Attività di reparto, ambulatorio, pronto soccorso legate ad emergenza COVID-19
- Gennaio-Luglio 2021 **Medico in Formazione Specialistica in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare**
Unità di Cure Intensive Cardiologiche e Rianimazione cardio-toraco-vascolare, ASST Niguarda, Milano
 - Attività tutorata di diagnosi e cura di pazienti ricoverati per patologie cardiovascolari acute (shock cardiogeno, insufficienza cardiaca avanzata, arresto cardiaco, embolia polmonare, sindromi coronariche acute, LVAD e trapianti complicati) e di pazienti nel post-operatorio di interventi cardiocirurgici
 - Acquisizione di tecniche e competenze specifiche riguardo: posizionamento di accessi arteriosi e venosi centrali; indicazione, posizionamento e gestione di sistemi di supporto meccanico al circolo; indicazione e gestione di terapia sostitutiva renale e ventilazione meccanica invasiva e non invasiva
- Ottobre-Dicembre 2020 **Medico in Formazione Specialistica in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare**
Unità Coronarica, ASST Ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo
 - Attività di diagnosi e cura di pazienti ricoverati per patologie cardiovascolari acute (shock cardiogeno, sindromi coronariche acute, LVAD e trapianti complicati ecc)
- 2017-2021 **Medico in Formazione Specialistica in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare**
Dipartimento Cardio-Toraco-Vascolare, ASST Niguarda, Milano
 - Attività di reparto, ambulatorio, terapia intensiva cardiologica e post cardiocirurgica, diagnostica cardiovascolare, pronto soccorso, emodinamica, elettrofisiologia
- Marzo-Dicembre 2017 **Medico volontario**
UO di Cardiologia, Ospedale San Gerardo, Monza
Attività di reparto, ambulatorio e diagnostica cardiovascolare

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

29/12/207 – 30/12/2021 **Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare**
Università degli Studi di Milano-Bicocca
 70/70 e lode
 Tesi di Specializzazione dal titolo: Efficacy and safety of sodium nitroprusside for acute heart failure

2010-05/07/2016 **Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia**
Università degli Studi di Milano-Bicocca
 110/110 e lode
 Tesi di laurea dal titolo: "Utilizzo dell'ECMO nell'arresto cardiaco ad eziologia ischemica: analisi dell'outcome in una serie consecutiva di pazienti trattati tra il 2011 e il 2015"

Settembre-Novembre 2015 **Exchange Program**
Benedict Medical Center, Luzira, Kampala, Uganda
 Attività tutorata di reparto, ambulatorio e pronto soccorso in ambito medico e chirurgico

2005-2010 **Diploma di Liceo Classico**
Liceo Classico B. Zucchi, Monza (MB)
 100/100 e Lode

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato
Francese	Base	Base	Base	Base	Base

Competenze professionali

- Gestione clinica dei pazienti affetti da patologie cardiovascolari acute e croniche (sindromi coronariche acute, cardiopatia ischemica, scompenso cardiaco acuto e cronico, shock cardiogeno, trapianti e LVAD, miocardite, embolia polmonare, sindromi aortiche acute, valvulopatie, endocardite infettiva)
- Gestione di ventilazione meccanica non invasiva, supporti circolatori meccanici, terapia sostitutiva renale
- Posizionamento di accessi arteriosi e venosi centrali
- Diagnostica cardiovascolare di I e II livello (ecocardiogramma transtoracico e transesofageo, ecostress, risonanza magnetica cardiaca, ECG, Test ergometrico, ECG Holter 24 ore)

Competenze informatiche Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office
 Buona capacità nell'esecuzione di Medlines

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- Garatti L, Frea S, Bocchino PP, Angelini F, Cingolani M, Sacco A, Rondinara GM, Bagnardi V, Sala IM, Kapur NK, Colombo PC, De Ferrari GM, Morici N. Sodium nitroprusside in acute heart failure: A multicenter historic cohort study. *Int J Cardiol.* 2022 Aug 6:S0167-5273(22)01177-9. doi: 10.1016/j.ijcard.2022.08.009.

- Epub ahead of print. PMID: 35944767.
- Garatti L, Wu MA, Ammirati E, Sacco A. Systemic leak capillary syndrome with myocardial involvement and cardiogenic shock: a case report. *Eur Heart J Case Rep.* 2022 Jun 28;6(7):ytac262. doi: 10.1093/ehjcr/ytac262. PMID: 35799677; PMCID: PMC9258032.
 - Sacco, A.; Morici, N.; Oreglia, J.A.; Tavazzi, G.; Villanova, L.; Colombo, C.; Garatti, L.; Mondino, M.G.; Nava, S.; Pappalardo, F. Left Ventricular Unloading in Acute on Chronic Heart Failure: From Statements to Clinical Practice. *J. Pers. Med.* 2022, 12, 1463. <https://doi.org/10.3390/jpm12091463>
 - Percutaneous Coronary Revascularization after Out-of-Hospital Cardiac Arrest: A Review of the Literature and a Case Series. *J Clin Med.* 2022
 - Non-ST-elevation acute coronary syndrome in chronic kidney disease: prognostic implication of an early invasive strategy. *Minerva Cardiol Angiol.* 2022
 - Effect of landiolol in patients with tachyarrhythmias and acute decompensated heart failure (ADHF): a case series. *ESC Heart Fail.* 2021
 - Determinants of Functional Improvement After Cardiac Rehabilitation in Acute Coronary Syndrome. *High Blood Press Cardiovasc Prev.* 2021
 - Cardiovascular injuries and SARS-COV-2 infection: focus on elderly people. *J Geriatr Cardiol.* 2021
 - Effects of extracorporeal cardiopulmonary resuscitation on neurological and cardiac outcome after ischaemic refractory cardiac arrest. *Eur Heart J Acute Cardiovasc Care*, 2017.
 - Sacubitril/Valsartan in “Field Practice” Patients with Advanced Heart Failure: A Monocentric Italian Experience. *Cardiology* 2017
 - Vascular Aging and Disease of the Large Vessels: Role of Inflammation. *High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention* (2019)
 - Covid and Cardiovascular Diseases: Direct and Indirect Damages and Future Perspective. *High Blood Pressure & Cardiovascular Prevention* (2021)

Attività di ricerca

- Partecipazione a diversi trial clinici randomizzati presso l'ASST Niguarda e ASST Monza.
- Study coordinator “COMMANDER Trial”: A Randomized, Double-blind, Event-driven, Multicenter Study Comparing the Efficacy and Safety of Rivaroxaban with Placebo for Reducing the Risk of Death, Myocardial Infarction or Stroke in Subjects with Heart Failure and Significant Coronary Artery Disease Following an Episode of Decompensated Heart Failure
 - Subinvestigator “Altshock-2”: Early Intra-aortic balloon pump placement in acute decompensated heart failure (ADHF) complicated by cardiogenic shock: a randomized clinical trial
 - Subinvestigator “MYTHS” Trial: myocarditis therapy with steroids

Autorizzo il trattamento dei dati personali raccolti, anche con strumenti informatici, nel rispetto degli obblighi di sicurezza e riservatezza di cui al Regolamento (UE) n. 679/2016 e del D. Lgs. n. 196 del 30 giugno 2003, per le disposizioni non incompatibili con il Regolamento medesimo.

Milano, 23.02.23

F.to Dr.ssa Laura Garatti