

Marzia Cottini

Biografia:

- La mia passione si chiama “Cardiologia”: ho iniziato ad avvicinarmi al mondo cardiologico sin dai primi anni del Corso di Laurea in Medicina & Chirurgia. L’Università di Varese, l’esperienza al Toronto General Hospital e al Sick Children Hospital di Toronto mi hanno dato la possibilità di toccare con mano ogni piccolo dettaglio di questo mestiere. Grazie alle fellowship, ho seguito la Chirurgia mininvasiva e l’evoluzione delle tecniche transcateretere presso l’UO di Cardiologia del San Camillo Forlanini di Roma e ho proseguito il percorso della chirurgia dello Scompenso Cardiaco presso la Cardiologia de La Pitie-Salpetriere di Parigi. Ho avuto la possibilità di studiare e concludere il percorso del Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Cardio-Toraco-Vascolare ed Imaging presso Università La Sapienza di Roma, quindi intraprendere numerose collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali. L’interesse nei trapianti di cuore mi ha permesso di fare una significativa esperienza presso l’Ospedale Niguarda di Milano. Nel 2020, ho colto la possibilità di avvicinarmi al mio attuale team, con il quale ho condiviso un duro periodo per la pandemia mondiale, ma parallelamente anche acquisito un valore aggiunto nella patologia valvolare aortica, dell’aorta toracica ascendente/discendente e delle tecniche percutanee-transcateretere che sempre più si impongono nella quotidianità clinica. Infine, una recente esperienza con il Gruppo ANMCO Next Generation mi ha risvegliato e rifocalizzato l’interesse nella diagnosi e nel trattamento cardiologico delle patologie rare con collaborazioni nazionali di rilievo.

Esperienza lavorativa:

- Dal Maggio 2022 ad oggi, Dirigente Medico Cardiologo presso Policlinico di Milano
- Dal Gennaio 2020 all’aprile 2022, Dirigente Medico Cardiologo presso Ospedale Sacco di Milan
- Dal Settembre 2017 al 2019, Dirigente medico presso Grande Ospedale Metropolitano di Niguarda
- Dal giugno 2015 all’agosto 2017, borsista presso Cardiologia San Camillo Forlanini di Roma.

Formazione:

- Laureata in Medicina e Chirurgia all’Università dell’Insubria di Varese, ho conseguito la specializzazione in Cardiologia all’Università dell’Insubria nel 2015 (70/70 e lode) e il Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Cardio-Toraco Vascolare ed Imaging presso Università La Sapienza di Roma nel 2020 (Summa cum laude)
Per approfondire il suo percorso professionale è stato:

- Visiting Surgical Resident Toronto General Hospital, Sick Children Hospital of Toronto;
- Surgical Fellowship al reparto di Cardiocirurgia de La Pitie Salpetriere di Parigi;
- Visiting Cardiac Surgeon Ramallah Hospital per Palestine Children’s Relief Fund.

Patologie trattate:

- patologie valvolari aortica
- patologie valvolari mitraliche
- patologie valvolari tricuspidaliche
- patologie valvolari polmonari, valutazione
- malattia coronarica
- patologie dell’aorta ascendente
- patologie da complicanze di infarto miocardico
- scompenso cardiaco, valutazione per terapia chirurgia
- tumori e chirurgia cardiaca
- difetti del setto interatriale ed interventricolare (valutazione per approccio open o tran scatetere)
- patologie di ferite chirurgiche postoperatorie
- malattie rare cardiache, valutazione delle complicanze di pertinenza cardiocirurgica
- Metodologia diagnostica
- Nella nostra pratica chirurgica, abbiamo conseguito esperienza in diversi approcci:
- sternotomia mediana, ministernotomia
- accessi toracotomici
- accessi percutanei
- accessi tran scatetere periferici per il trattamento di alcune patologie

Ricerca:

- Le principali aree di interesse nella ricerca clinica sono:
 - scompenso cardiaco
 - rigetto acuto e cronico dopo trapianto cardiaco
 - terapia antiaggregante e coagulazione nel paziente cardiocirurgico
 - complicanze e trattamento nel paziente sottoposto ad interventi cardiocirurgici
 - insufficienza renale e cardiocirurgia
 - patologie rare e cardiocirurgia
 - fibrillazione atriale/ stimolazione cardiaca post cardiocirurgia
 - cardiomiopatia peripartum
 - cirrosi e cardiocirurgia
- Sono Peer Reviewer e Associate Editor di numerose riviste scientifiche internazionali e collaboro con diversi gruppi scientifici:
 - Ecocardiocirurgia
 - Relish Consortium Database
 - GIROC (Gruppo di Ricerca sugli Outcome in Cardiocirurgia Italiana)
 - Collaborazione con Erasmus University

- ANMCO Next Generation gruppo di ricerca emergente nel settore dei Trial Clinici