CURRICULUM VITAE
formato europeo

INFORMAZIONI PERSONALI

MONTEMERLO ELISABETTA

Cognome e Nome	
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
Nazionalità	
Data di nascita	
Titolo di studio e specializzazione	**20 Luglio 2011** **Diploma di Specializzazione in Cardiologia** presso **l'Università degli Studi di Milano Bicocca** (70/70 e lode) con la tesi sperimentale "Insufficienza cardiaca con frazione di eiezione conservata: valutazione ecocardiografica, rigidità aortica, markers bioumorali", relatore prof.ssa Cristina Giannattasio **Febbraio 2007**: iscrizione all'Ordine dei Medici di Milano n° **40437** **13 Luglio 2006** **Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia** presso l'**Università degli Studi di Milano-Bicocca** (110/110 e lode) con la tesi sperimentale "Valutazione ultrasonografica con integrated backscatter nella cardiomiopatia dilatativa idiopatica: importanza della riproducibilità", relatore prof.ssa Cristina Giannattasio. **12 Luglio 2000** **Maturità classica** presso il Liceo Classico Istituto S. Cuore, Milano, votazione finale 92/100

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da-a)	Dal 1 novembre 2015 a oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASST Monza - Ospedale San Gerardo, Monza via Pergolesi 33
• Tipo di azienda o	U.O.C. Cardiologia Clinica (S.S. di Elettrofisiologia e Cardiostimolazione)

settore

- Tipo di impiego

Dirigente medico di primo livello a tempo indeterminato *(dal 1/10/2014 al 31/03/2016 Dirigente medico di primo livello a tempo determinato)*

- Principali mansioni e responsabilità

Laboratorio di Elettrofisiologia Interventistica e Cardiostimolazione

- Primo operatore per impianto di pace-makers temporanei e definitivi, ICD, CRT/D e P, sostituzione dei devices, impianto ed espianto di Loop Recorder, ablazioni trans-catetere di tachicardie sopraventricolari e ventricolari destre con ausilio di sistema CARTO, tachicardie sopraventricolari sinistre con ausilio di sistema CARTO, fibrillazione atriale con ausilio di sistema PVAC, CRYOBALLOON, CARTO e Laser, impianto di PM leadless,.
- Secondo operatore per ablazioni trans-catetere di tachicardie ventricolari sinistre, chiusura percutanea auricola sinistra, in corso formazione per saper eseguire anche come primo operatore, buon livello di autonomia.
- lettura e refertazione di ECG Holter, registrazioni con Loop Recorder esterno e impiantabile.
- ambulatorio per il controllo periodico di pacemakers e ICD, in presenza e in remoto.
- esecuzione di studi elettrofisiologici transesofagei ed endocavitari, tilting test
- Partecipazione attiva all'attività di ricerca e pubblicazione di lavori scientifici per congressi e riviste scientifiche presso il Laboratorio di Elettrofisiologia Interventistica e Cardiostimolazione. Partecipazione attiva a studi multicentrici, attualmente Study Coordinator per studio multicentrico FDA approval SOLVE CRT e studio multicentrico OSIRIS; membro DSMB per studio multicentrico "A multicentre prospective single arm interventional two-phase exploratory/confirmatory study of Hylomate as separation layer for cardiac implantable electronic devices".
- Attività di docenza per:
  "Master Universitario I livello Tecniche di Elettrofisiologia, Cardiostimolazione e Perfusione" ed 2019 e 2021
  "corso triennale di formazione specifica in Medicina Generale"
  corsi di formazione interna
  Biomaster in Elettrofisiologia modulo Fibrillazione atriale
- Relatore a numerosi congressi di area
- Segreteria Scientifica Congresso InsidEP

Attività clinica di supporto presso l'unità di cura coronarica e pronto soccorso ospedaliero
Cardiologo per la cura delle emergenze cardiologiche intraospedaliere

- Date (da-a)

Dal 1 marzo 2014 al 30 ottobre 2015

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ospedale San Gerardo, Monza via Pergolesi 33

- Tipo di azienda o settore

U.O.C. Cardiologia (S.S. Unità di Cura Coronarica)

- Tipo di impiego

Dirigente medico di primo livello a tempo determinato *dal 1 ottobre 2014 al 30 ottobre 2015*
Medico borsista **(borsa di studio a favore di un cardiologo, finanziata da St. Jude Medical Italia s.p.a)** *dal 1 marzo 2014 al 30 settembre 2014*

• Principali mansioni e responsabilità	Cardiologo intensivista per la gestione dell'urgenza e dell'emergenza cardiologica. Competenze nell'utilizzo di stimolazione temporanea, cateteri venosi centrali, cateteri arteriosi e di cateteri per monitoraggio emodinamico, CVVH. Competenza nella gestione dei pazienti sottoposti a TAVI, MitraClip, chiusura percutanea dell'auricola Attività clinica di supporto presso l'unità di cura coronarica e pronto soccorso ospedaliero Cardiologo per la cura delle emergenze cardiologiche intraospedaliere
• Date (da-a)	Dal 1 maggio 2012 al 1 marzo 2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale San Gerardo, Monza via Pergolesi 33
• Tipo di azienda o settore	U.O. Cardiologia (Reparto di degenza)
• Tipo di impiego	***Medico borsista* (borsa di studio a favore di un cardiologo, finanziata da St. Jude Medical Italia s.p.a)**
• Principali mansioni e responsabilità	Attività presso il Reparto di Degenza dell'U.O.Complessa di Cardiologia dell'Ospedale san Gerardo di Monza con diretta responsabilità dei letti di degenza ordinaria elettiva e non elettiva. Attività clinica di supporto presso l'unità di cura coronarica e pronto soccorso ospedaliero Cardiologo per la cura delle emergenze cardiologiche intraospedaliere
• Date (da – a)	Settembre 2011 – Maggio 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale San Gerardo, Monza via Pergolesi 33
• Tipo di azienda o settore	U.O. Cardiologia (S.S. Elettrofisiologia e Cardiostimolazione)
• Tipo di impiego	***Medico borsista* (borsa di studio a favore di un cardiologo, finanziata da St. Jude Medical Italia s.p.a)**
Principali mansioni e responsabilità	Laboratorio di Elettrofisiologia e Cardiostimolazione - Cardiologia Interventistica dell'HSG. - Primo operatore per impianto di pace-makers temporanei e definitivi e ICD, sostituzione dei devices, con buon grado di autonomia raggiunta - Secondo operatore per impianto di CRT/D e P e ablazioni trans-catetere di tachicardie ventricolari e sopraventricolari con ausilio di sistema CARTO e PVAC - lettura e refertazione di ECG Holter. - ambulatorio per il controllo periodico di pacemakers e ICD. - esecuzione di studi elettrofisiologici transesofagei ed endocavitari, tilting test - attività clinica di supporto presso l'unità di cura coronarica e pronto soccorso ospedaliero - cardiologo per la cura delle emergenze cardiologiche intraospedaliere
• Date (da – a)	Luglio 2007 – luglio 2011
• Nome e indirizzo del datore	Ospedale San Gerardo, Monza via Pergolesi 33

di lavoro	Università degli Studi Milano-Bicocca, Scuola di Specializzazione in Cardiologia
• Tipo di azienda o settore	U.O Cardiologia: (UTIC) (Emodinamica) (Diagnostica Cardiologica) (Elettrofisiologia) (Centro per l'insufficienza cardiaca) (Degenza ordinaria)
• Tipo di impiego	**Medico specializzando**
• Principali mansioni e responsabilità	- frequenza (07/2006-02/2008) in **reparto internistico**, con affiancamento al Medico strutturato nella gestione dei pazienti ricoverati e nelle guardie interdivisionali. Collaborazione in prima persona nello stesso periodo all'attività ambulatoriale (Ambulatorio Ipertensione Arteriosa) ed alla gestione del Day Hospital internistico.
	- frequenza del Servizio di **Elettrofisiologia** con collaborazione all'ambulatorio di aritmologia, lettura e refertazione di ECG Holter. Collaborazione all'ambulatorio per il controllo periodico di pacemakers e ICD. Partecipazione all'esecuzione di studi elettrofisiologici transesofagei ed endocavitari, tilting test, impianto di pace-makers temporanei e definitivi, impianto di ICD e CRT, espianto e sostituzione dei devices, ablazioni trans-catetere di tachicardie ventricolari e sopraventricolari con ausilio di sistema CARTO e PVAC.
	- frequenza del servizio di **Diagnostica Cardiologica** (ergometria, ecocardiografia di base e di II livello) e dell' **Ambulatorio di Ecocardiografia** del Centro dell'Ipertensione Arteriosa con esecuzione in prima persona di: ▪ ecocardiogrammi basali (circa 1000 esami) ▪ stress-echo (circa 600 esami) ▪ eco transesofageo (circa 150 esami), ▪ test ergometrici (circa 500 esami).
	- frequenza del **Day-Hospital/Unità dello scompenso cardiaco** con partecipazione all'attività clinica ambulatoriale e diagnostica nella gestione di pazienti con scompenso cardiaco anche in fase avanzata, esecuzione di cardioversioni elettriche e toracentesi evacuative.
	- frequenza in **Unità Coronarica** con partecipazione alla gestione dell'urgenza e dell'emergenza cardiologica e acquisizione di competenze nell'utilizzo di stimolazione temporanea, posizionamento di cateteri venosi centrali, cateteri arteriosi e di cateteri per monitoraggio emodinamico.
	- frequenza in **Emodinamica** con affiancamento del medico strutturato nell'esecuzione e nella refertazione di studi coronarografici elettivi e di emergenza/urgenza, di procedure di PTCA e impianto di stent.
	- frequenza in **Terapia Intensiva Cardiochirurgica** con affiancamento al medico anestesista-rianimatore nella gestione del paziente con ventilazione invasiva, circolazione extra-corporea e CVVH. Gestione del paziente sottoposto a intervento di cardiochirurgia. Frequenza in affiancamento al medico anestesista-rianimatore della sala operatoria cardiochirurgia in corso di interventi di chirurgia valvolare e by-pass aortocoronarico.
	- affiancamento dello specialista nelle **guardie cardiologiche** dell'urgenza sia presso l'UTIC che il Pronto Soccorso.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Dal settembre 2003 al luglio 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi Milano-Bicocca, Divisione di Clinica Medica, Ospedale San Gerardo di Monza
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Collaborazione attiva all'**attività di ricerca** svolta nei laboratori diretti dal prof. Mancia presso la Clinica Medica, Università degli Studi di Milano-Bicocca, in protocolli clinici nell'ambito dell'ipertensione arteriosa, dello scompenso cardiaco, del diabete mellito, delle condizioni da iperattivazione simpatica, dell'azione di nuovi farmaci in ambito cardiovascolare con programmi di studio della distensibilità arteriosa con metodiche ultrasonografiche di echo-tracking e di tonometria arteriosa centrale e periferica

- ***Co-autore di oltre 40 pubblicazioni***
- ***Partecipazione a corsi di aggiornamento e congressi nazionali e internazionali***
- ***Partecipazione in qualità di docente dal 2015 a corsi di formazione interni***
- ***Docente per Master per Tecnici di Elettrofisiologia presso l'Università degli Studi Milano-Bicocca***
- ***Docente per il corso triennale di formazione specifica in Medicina generale***

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Attestato di esecutore BLS-D (Basic Life Support and Defibrillation) per la comunità, Ottobre 2018

Attestato di esecutore ACLS (advanced Cardiac Support Life), Novembre 2018, refresh 2021

Attestato di esecutore di P-BLS-D (Pediatric Basic Life Support and Defibrillation) per la comunità con codifica *Italian Resuscitation Council* (IRC).

Attestato di "Good Clinical Practice" E-learning Training Novartis (Ottobre 2023)

MADRELINGUA	**ITALIANO**
ALTRE LINGUA	
	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE	PROPENSIONE AL LAVORO IN EQUIPE, ALLE RELAZIONI INTERPERSONALI, ALLA VALORIZZAZIONE DEL RAPPORTO MEDICO-PAZIENTE

RELAZIONALI *Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*	PARTECIPAZIONE A MOMENTI RICREATIVI CON PERSONE DIVERSAMENTE ABILI E LORO FAMIGLIARI VITA IN COMUNITÀ PARTECIPAZIONE AD ATTIVITÀ ASSOCIATIVE CULTURALI
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE *Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*	COORDINAMENTO E ATTIVITÀ SU PROGETTI DI RICERCA SCIENTIFICA ORGANIZZAZIONE EVENTI RICREATIVI COMPRENSIVI DI ATTIVITÀ LUDICHE E CANORE
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE *Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*	BUONA CONOSCENZA DEI SISTEMI INFORMATICI DI BASE; GESTIONE E ACQUISIZIONE IMMAGINI E DATI.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE *Musica, scrittura, disegno ecc.*	CANTO E RECITAZIONE

Autorizzo il trattamento dati in accordo al GDPR 2016/679 ed il D.L. 196/03 per le parti ancora applicabili.

Monza, 19/09/2024

Elisabetta Montemerlo