



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **Elena Maria Paola Madonini**

Anno di nascita 1967

Numero tel ufficio 9279-9945

Incarico attuale Incarico Alta Professionalità

TITOLI DI STUDIO /
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio (specializzazione) 10/11/1998 Specializzazione in Cardiologia, presso la I^a Scuola di Specializzazione c/o Centro Cardiologico

Altri titolo di studio (master) - 2023 Master di II° livello in Terapia Intensiva Cardiologica. Università degli studi di Milano. Direttore Prof. S. Carugo
- AA 2022-23 Corso di formazione manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa cod. ediz: DSC 2201/BE. Università degli Studi Bicocca. Polis Lombardia.
- 4/2023 e 11/2018 Corso ed esame per Esecutore in "Advanced Life Support".

Esperienze professionali, incarichi ricoperti Dal 01/01/2025 assunzione presso Asst Lariana Ospedale S. Anna UOC Cardiologia -UTIC.
01/11/2000 al 31/12/2024 ASST Santi Paolo e Carlo. Presidio San Carlo Borromeo. Milano. UOC di Cardiologia, attività dal 2011 in UTIC.
Applicazione delle più aggiornate Linee Guida Nazionali ed Internazionali di Specialità e utilizzo di strumenti diagnostici (Ecocardiografia, Monitoraggio Invasivo, Elettrocardiografia, emogas-analisi) finalizzati al riconoscimento e alla cura delle cardiopatie acute instabili. Esperienza utilizzo di Farmaci inotropi, anticoagulanti, antiaggreganti e trombolitici e altre terapie cardiologiche.
Gestione della strumentazione fondamentale in UTIC per il trattamento delle cardiopatie acute critiche e di quelle croniche riacutizzate (NIV, CRRT, IAPB, PM temporanei).



Esperienza in STEMI e NSTEMI (trattamento e gestione del decorso e complicanze), scompenso cardiaco acuto avanzato e shock cardiogeno.

Pratica di Cardioversione di tachiaritmie Atriali con instabilità di circolo (esterna ed interna in portatori di ICD) e di tachiaritmie Ventricolari, in Pericardiocentesi Ecoguidata e in Toracentesi Ecoguidata.

02/11/1999 -31/10/2000 Ospedale Maggiore di Milano, Via F. Sforza, 28. Milano. UOC di Cardiologia Direttore Prof. Romano. Cardiologo, a tempo pieno, con contratto a tempo indeterminato dal 23/11/1999 dopo espletamento di Concorso .

Attività svolta nel reparto di Terapia intensiva Cardiologica (Dott.Massari) e negli Ambulatori specialistici di Cardiologia.

01/04/1999-31/10/1999 Istituto Europeo di Oncologia. Via Ripamonti, Milano. UO di Cardiologia. Direttore Dott C. Cipolla. Dirigente Medico di I° livello, Cardiologo, a tempo pieno, contratto a tempo determinato. Attività Clinica nei Reparti di Degenza e Ambulatoriale presso Laboratorio di Ecocardiografia bidimensionale, Ecografia Trans-esofagea, Eco-stress, Ergometria, lettura Holter e pratica in Pericardiocentesi ecoguidata e trattamento interapericardico con chemioterapico (Tiohepa).

1996-09/1998 Clinica San Carlo di Paderno Dugnano. Terapia Intensiva Generale e TI Cardiologica.

Dirigente Medico di I° livello, Cardiologo. Turni di Guardia.

Capacità linguistiche

Inglese, Francese

Capacità nell'uso delle tecnologie

Gestione di di contropulsatore aortico (IAPB), Ventilazione in modalità CPAP e NIV PS e APCV, di terapie sostitutive renali in continuo (CRRT), PM temporaneo .

Metodica Ecoguidata per posizionamento di Cateteri venosi centrali, arteriosi, puntura di pericardio e pleura (estemporanea).

Ecocardiografia Bidimensionale con Color Doppler, Elettrocardiografia a riposo e da sforzo.

Gestione dei principali programmi informatici.

Partecipazione a convegni e seminari

Frequenza periodica di Corsi e Congressi in ambito Cardiologico in presenza e FAD e Corsi Aziendali.

Crediti Formativi annuali secondo indicazioni nazionali.



- Corso : " US enhanced invasive procedures" Accessi vascolari e sierose. Winfocus. Lodi 4/24
- 2° e 3° Conferenza Nazionale del Club delle UTIC ANMCO. 02/2023 e 02/2024 Firenze
- 83° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Dal 15 al 18/12/2022 Roma
- Corso dal titolo: Diagnosi e cura dell'amiloidosi nel 2022: nuove opportunità e nuovi problemi. 25/05/2022 Genova
- Lo Shock Cardiogeno .Responsabile scientifico Dr. Giuseppe di Tano . 23/03/2022 Milano
- La centralità delle cure in UTIC nella cura del cardiopatico acuto in Lombardia. 26/11/2021. Responsabile scientifico Dr Giuseppe Di Tano
- Corso: Levosimendan, Principi farmacologici e corretto utilizzo. 4/02/2020 Milano
- Corso : "A training-on-the-field course on noninvasive ventilatory support in the CCU (second edition)" 22/11/2019 presso ASST di Lecco
- Il Cateterismo cardiaco. Nuove prospettive per la valutazione emodinamica invasive. 21/11/19 Milano. Responsabile scientifico Dr. Giovanni Battista Perego
- Acute Cardiac Care Bologna 2019 . Dal 20/09/2019 al 21/09/2019 Bologna. Responsabili scientifici Dr. Giuseppe di Pasquale Dr Gianni Casella

Pubblicazioni

- National Congress GISE, Poster 43°: " Hight bleeding risk patient into a Thrombotic Loop: antithrombotic agents, allies or enemies? Let they do their work!" G.Franchina, A.Laricchia, M.Carla, C.Marini, E.Madonini et al. 11/10/2022
- G. I. Cardiologia Vol. 43, Suppl 3. Dec '98. :
.Comunicazione n° 233: " Rapporto tra alterazione della funzione cardiaca e polmonare durante infarto miocardico acuto" (progetto infarto-CNR)". E. Madonini, GC Marenzi et al . Centro Cardiologico Monzino, Università degli Studi di Milano CNR, IRCCS.
.Comunicazione n°179: "Rischio Tromboembolico della Cardioversione ETE guidata della Fibrillazione Atriale (anticoagulazione rapida vs cronica). Madonini E. Galli C. et al. Centro Cardiologico



Monzino, Università degli Studi di Milano, CNR, IRCCS.

-Echocardiography Vol. 15, n°8, part 2, S29. Nov. '98. Abstract N°211 :” Value of transthoracic and transesophageal echocardiography in predicting recurrence of atrial fibrillation after cardioversion “ C. Galli, E.Madonini et al.; Milan, Italy

Altre informazioni che il dirigente
ritiene di dover pubblicare

Stesura di Protocolli aziendali di gestione c/o Osp. Santi Paolo e Carlo:

-PDTA Dolore toracico in PS indicazioni a dimissione e ricovero. Fast-Trak STEMI.
(ed.2014-2018)

-Istruzione operativa: "Protocollo di Desensibilizzazione ad Aspirina in pz con Sindrome coronarica acuta" 2015 (revisione 2023)

Stesura di protocolli interni alla Cardiologia: Trattamento del Delirium in UTIC (2013)



Le dichiarazioni sono rese ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 ed il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

08/07/2025

ELENA MARIA PAOLA MADONINI