

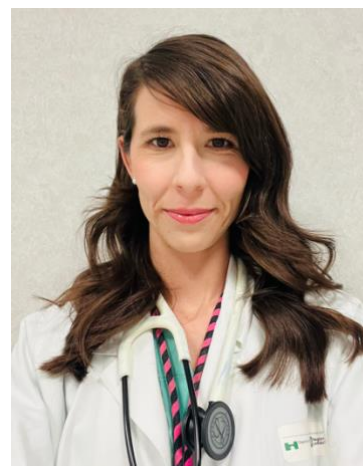
CURRICULUM VITAE

Giulia Maria Ruggeri, MD

Data di Aggiornamento: Febbraio 2026

Informazioni Generali

Nome e Cognome: **Giulia Maria RUGGERI**
Data di Nascita: 20 agosto 1987
Luogo di Nascita: Cremona, Italia
Nazionalità: Italiana
E-mail: giuliamaria.ruggeri@gmail.com
Lingue Conosciute: Italiano (madrelingua)
Inglese (buono)



Attuale Ruolo ed Indirizzo di Sede

Dirigente Medico presso Servizio Anestesia e Rianimazione 3
Dipartimento Anestesia e Terapia Intensiva Cardio-Toraco-Vascolare
ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda
Piazza Ospedale Maggiore, 3 - 20162 Milano
t. +39 02 6444.1 / +39 02 6444.2575 - f. +39 02 6420901
CF e Partita IVA: 09315660960
www.ospedaleniguarda.it

Educazione

2013-2018 Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva e del Dolore
Università degli Studi di Milano, Italia
(70/70 cum laude)
Tesi: Echocardiographic assessment of loaded beating heart during Ex-Vivo Heart Perfusion (EVHP).
Relatore: Prof. A. Pesenti
Correlatore: Prof. M. Meineri

2006-2012 Laura Magistrale in Medicina e Chirurgia
Università degli Studi di Milano, Italia
(110/110 cum laude)
Tesi: Experimental pig model of brain death induction and observation, cold ischemia, and post-transplant reperfusion: Effects on lung function.
Relatore: Prof. L. Gattinoni
Correlatore: Prof F. Valenza

Esperienza Lavorativa

Maggio 2021-Presente: Servizio Anestesia Rianimazione 3

presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

- Anestesia in cardiocirurgia, circolazione extra-corporea per esecuzione di by-pass aorto-coronarici, correzione valvulopatie e cardiopatie congenite
- Anestesia in chirurgia vascolare maggiore
- Anestesia in chirurgia toracica
- Trattamento intensivo e postoperatorio di chirurgia cardio-toraco-vascolare
- Trattamento intensivo e postoperatorio delle cardiopatie congenite
- Gestione assistenze meccaniche extracorporee
- Gestione paziente critico con shock cardiogeno

Marzo 2021-Aprile 2021: Terapia Intensiva SARS-CoV-2 19

presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

Marzo 2020 – Marzo 2021: Servizio Anestesia Rianimazione 1

presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

Agosto 2013 - Agosto 2018: Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione e Terapia Intensiva e del Dolore

Università degli Studi di Milano

Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti

Fondazione IRCCS “Cà Granda” Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

Esperienza di Ricerca:

Gennaio 2019 – Febbraio 2020: Borsa di ricerca presso l'Università degli Studi di Milano

Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti

Fondazione IRCCS “Cà Granda” Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

Team di ricerca del Professor Alberto Zanella

- Modello suino per la valutazione regionale della funzione polmonare durante Ex Vivo Lung Perfusion (EVLP)
- Revisione della letteratura a riguardo del danno polmonare da ischemia calda e della sua relativa gestione a scopo di aumentare il numero di organi disponibili per il trapianto
- Modello suino di DCD classe II per lo studio della gestione del danno polmonare da ischemia calda e successiva valutazione della funzione polmonare tramite utilizzo di EVLP
- Studio osservazionale sull'esperienza clinica di EVLP presso la Fondazione IRCCS “Cà Granda” Ospedale Maggiore Policlinico di Milano dal 2010 al 2018
- Studio sulla fisiopatologia della meccanica respiratoria della gabbia toracica in vivo ed isolata in modello suino

Agosto 2016 - Ottobre 2017: Research Fellowship

Dipartimento di Anestesia Toronto General Hospital, Toronto

Università di Toronto

- Progetto principale: Valutazione della funzione cardiaca mediante ecocardiografia durante Ex Vivo Heart perfusion (EVHP)
- Progetto secondario: Utilizzo di phantom di gel balistico come strumento di training per l'ecocardiografia trans-esofagea

Febbraio 2011 - Agosto 2013: Training di ricerca

Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti
Fondazione IRCCS “Cà Granda” Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
Università degli Studi di Milano
Team di ricerca del Professor Franco Valenza
- Studio dei fattori fisiopatologici che causano danno agli organi durante la morte cerebrale e l'ischemia-riperfusion
- Ex Vivo Lung Perfusion (EVLPE) in modelli sperimentali suini
- Survey sul management clinico dei donatori in morte cerebrale nelle terapie intensive lombarde

Qualificazioni e Corsi

Dicembre 2024	Corso Tecniche di Blood Purification in Terapia Intensiva, Level 1-2-3 Organizzato da SIAARTI
Settembre 2024	Corso Supporto Metabolico-Nutrizionale Avanzato nel paziente critico, Level 1-2 Organizzato da SIAARTI
Aprile 2024	Certificazione in ecocardiografia transesofagea nell'adulto rilasciato da European Society of Cardiology/European Association of Cardio- Vascular Imaging/European Association of Cardiothoracic Anesthesiology and Intensive Care (ESC/EACVI/ EACTAIC)
Giugno 2018	Corso Advanced Life Support (ALS) organizzato da Italian Resuscitation Council (IRC)
Maggio 2017	Certificato di Winfocus Basic Echocardiography organizzato da Winfocus Toronto
Maggio 2017	Focus Cardiac Ultrasound and Lung Ultrasound Course organizzato da Università di Toronto
Aprile 2017	R.J. Byrick Award Miglior presentazione orale tra i fellows, Shields Research Day 2017, organizzato da Università di Toronto
Aprile 2016	Corso European Pediatric Life Support (EPLS) organizzato da Italian Resuscitation Council (IRC)
November 2015	Organ Support Course provided by Adveniam s.r.l. IRCCS Foundation “Cà Granda” Ospedale Maggiore Policlinico, Milan
Maggio 2015	Corso Equilibrio Acido-Base: dalla Teoria alla Pratica organizzato da 26° edizione SMART (Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia intensiva)
Aprile 2015	ECMO Expert Meeting organizzato da Start Promotion S.r.l. presso Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

- Febbraio 2015 Ventilazione ed Infezioni in Terapia Intensiva
organizzato da Maya Idee S.r.l. presso
Università degli Studi Milano Bicocca, Monza
- Ottobre 2014 Corso Teorico-Pratico sul Trattamento dell'Insufficienza Respiratoria Acuta
mediante Supporto Extra-corporeo
organizzato da Adeveniam S.r.l. presso
Fondazione IRCCS "Cà Granda" Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
- Ottobre 2014 Corso di Formazione in Ecocardiografia Cardiovascolare di Base
organizzato dalla Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare (S.I.E.C.)
- October 2014 ECMO Course
organizzato da Adveniam s.r.l.
IRCCS Foundation "Cà Granda" Ospedale Maggiore Policlinico, Milan
- Febbraio 2013 Abilitazione alla Professione Medica
Iscrizione all'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di
Milano (n° 43067)

Membro delle seguenti Società Scientifiche

- > European Association of Cardiothoracic Anaesthesiology and Intensive Care (EACTAIC)
Membro della Commissione Echo
- > Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI)
- > Italian Association of Cardiothoracic Anaesthesiology and Intensive Care (ITACTAIC)
- > Extracorporeal Life Support Organization (ELSO)

Giulia Maria Ruggeri