

CURRICULUM con AUTOCERTIFICAZIONE

CERTIFICAZIONE

(articoli 46 e 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)
esente da bollo ai sensi dell'Art. 37 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445

La sottoscritta Sottosanti Mariangela Anna Roberta

nata a Piazza Armerina (EN) il 17/06/1975

ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità

DICHIARA

Che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità:

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Mariangela Anna Roberta Sottosanti
Telefono	0382503525
E-mail	m.sottosanti@smatteo.pv.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da Marzo 2003 a Ottobre 2003) Junior Registrar
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liverpool Hospital, Goulburn street, 2170 Liverpool NSW, Australia
 - Tipo di azienda o settore Intensive Care Unit and Post-Cardiac Surgery Unit
 - Tipo di impiego Anestesista - Rianimatore
 - Principali mansioni e responsabilità Junior Registrar
- Date (da 29/01/2004 – a 31/08/2004) Dirigente Medico
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo" Viale Golgi 19, 27100 Pavia
 - Tipo di azienda o settore SC Anestesia e Rianimazione 1

• Tipo di impiego	Anestesista - Rianimatore
• Date (da 01/09/2004 a oggi)	Dirigente Medico
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo" Viale Golgi 19, 27100 Pavia
• Tipo di azienda o settore	SC Anestesia e Rianimazione 2 Cardiopolmonare
• Tipo di impiego	Anestesista - Rianimatore

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da settembre 2000 a settembre 2004)	Medico in formazione specialistica
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Degli Studi di Pavia, Scuola di Specializzazione in Anestesia-Rianimazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi sperimentale di specializzazione: " <i>Approccio anestesiológico e rianimatorio alla Boron Neutron Capture Therapy (BNCT) su fegato neoplastico isolato</i> "
• Qualifica conseguita	Specialità in Anestesia-Rianimazione
• Voto finale	50/50 L
• Date (da Ottobre 1994 a Settembre 2000)	Studente
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi Pavia, facoltà di Medicina e Chirurgia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi sperimentale di Laurea: " <i>Il lavaggio polmonare massivo nel trattamento della proteinosi alveolare</i> "
• Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia
• Voto finale	110/110 L
• Date (dal 1989 al 1994)	Studente
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico "Vito Romano" Piazza Armerina
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	
• Qualifica conseguita	Maturità Scientifica
• Voto finale	60/60
• Abilitazione professionale	Università degli Studi di Pavia, I sessione 2001
• Iscrizione all'albo professionale	Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Pavia dal 31/01/2002 con numero di iscrizione 7534

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

Durante la formazione specialistica in Anestesia e Rianimazione ha frequentato i reparti di Rianimazione I e II, le SO di Chirurgia Generale, Chirurgia Pediatrica, Cardiochirurgia ed Endoscopia digestiva del Policlinico San Matteo di Pavia, dove ha approfondito le tematiche inerenti insufficienza respiratoria, cardiaca, renale, coma, patologie nervose periferiche e neuromuscolari, malattie infettive e shock settico. Ha inoltre sviluppato i necessari skills per la gestione della sedazione, dell'anestesia generale nelle varie specialità e dell'anestesia loco-regionale. Durante il servizio prestato presso il Trauma Center del Liverpool Hospital in Australia ha inoltre sviluppato competenze nella gestione dei pazienti politraumatizzati e ha partecipato come team-leader al MET e trauma team. Nel 2004 ha prestato servizio presso la SC di Rianimazione I e da ottobre 2004 a oggi svolge il ruolo di dirigente medico presso la struttura complessa Rianimazione 2 Cardiopolmonare.

In particolare, le proprie aree di competenza sono:

- **Analgesia peri-operatoria** per la Chirurgia Toracica e la Cardiochirurgia (sistemica, loco regionale e miofasciale mediante blocchi della parete toracica)
- **Assistenza e gestione durante il periodo del “fine vita” dei pazienti ricoverati in terapia intensiva**
- **Valutazione anestesiológica preoperatoria** di pazienti candidati a interventi delle varie specialità afferenti alla nostra struttura.
- **Gestione anestesiológica** (per un totale di circa 2500 prestazioni) di pazienti sottoposti a interventi di:
 - o chirurgia cardiaca (rivascularizzazione miocardica chirurgica on/off-pump, sostituzioni e plastiche valvolari anche con tecniche mininvasive quali minitoracotomie e ministernotomie, correzione di difetti interatriali e interventricolari, plastica ventricolare, rimozione di masse cardiache, chiusura di auricola, rimozione tumori renali aggettanti in vena cava inferiore, trattamento delle patologie congenite dell'adulto)
 - o chirurgia dell'aorta (dissezioni, aneurismi, chirurgia dell'aorta toraco-addominale)
 - o trapianti (cuore, polmone singolo o doppio, blocco cuore-polmoni)
 - o chirurgia dell'ipertensione e della malattia polmonare post-tromboembolica cronica, acuta e degli angiosarcomi polmonari (interventi che prevedono gestione di severa disfunzione del ventricolo destro, ipotermia profonda, arresti di circolo)
 - o gestione di sistemi di assistenza ventricolare temporanea e venting ventricolare (ECMO, IABP, Impella) o a lungo termine (VAD)
 - o chirurgia toracica (lobectomie, resezioni atipiche e segmentectomie, biopsie polmonari, pleuriche e mediastiniche, pleurodesi, in VATS, in toracotomia e robotica), posizionamento di stent bronchiali, broncoscopia rigida, e relative tecniche di ventilazione monopolmonare (tubi bilume e bloccatori bronchiali) e di analgesia
 - o pneumologia interventistica (EBUS, toracoscopie)
 - o cardiologia interventistica (TAVI, Mitraclip, Triclip, chiusura di auricola, chiusura di PFO, ablazione mediante elettroporazione, posizionamento di ICD sottocutaneo, rimozione di elettrocatteteri mediante laser)
 - o senologia (mastectomie, quadrantectomie, dissezioni ascellari, chirurgia ricostruttiva)
- **Gestione dei pazienti in Terapia Intensiva** sia in termini di assistenza perioperatoria strettamente cardiocirurgica che di ambito intensivistico generale (trattamenti antibiotici anche di germi multi-resistenti, broncoscopia flessibile, tecniche di depurazione renale).
- **Posizionamento di accessi vascolari temporanei.**
- **Gestione dell'ECMO nelle sue varie configurazioni, indicazioni e provenienza** (bridge a trapianto di cuore e polmoni, VA ECMO per shock cardiogeno, VV ECMO per insufficienza respiratoria severa, ECCO2R per il paziente con ARDS moderato ed ipercapnia ingravescente, VA ECMO nel paziente con arresto **Formazione continua (ECM):**
 - cardiaco refrattario intra ed extraospedaliero (ECPR), Hybrid ECMO nel paziente con shock circolatorio ed insufficienza respiratoria combinata, ECMO (EISOR) per il supporto alla donazione d'organo.
- **Impiego di ecografia pleuro-parenchimale** per la diagnosi precoce in terapia intensiva e di **ecocardiografia transtoracica e transesofagea** per diagnosi e monitoraggio peri-operatori.
- **Autore e co-autore** di alcuni articoli scientifici su riviste nazionali ed internazionali.

Ha frequentato in qualità di relatore o partecipante a numerosi convegni, congressi, corsi, quali il BLS e l'ACLS, contribuendo all'aggiornamento e perfezionamento delle conoscenze e al conseguimento degli obiettivi di formazione continua

PRIMA LINGUA
ALTRE LINGUE

Italiano
Inglese: buona conoscenza della lingua scritta e parlata
Francese e Spagnolo: livello scolastico

CAPACITÀ E COMPETENZE
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.*

Svolge funzione di tutoraggio per specializzandi, studenti di medicina e visitatori presso la S.C. di Anestesia e Rianimazione Il cardiopolmonare, buona capacità di integrazione con il gruppo di colleghi afferenti alla medesima struttura e con tutti i colleghi di lavoro delle altre strutture della fondazione. Adeguate capacità di comunicazione e creazione di legame empatico con pazienti e parenti. Buona capacità di relazione con attività sportiva di squadra (rugby dilettante) .

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE Con *computer,
attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Buona competenza e capacità nell'uso degli ecografi ubicati presso la nostra S.C: in particolare in riferimento ad Ecocardiografia TransEsofagea, Transtoracica, Eco polmonare, Eco toracica per blocchi analgesici. Eco vascolare per accesso alla cateterizzazione venosa centrale. Buona conoscenza degli strumenti per la depurazione extrarenale con autonomia prescrittiva e gestionale per CRRT nei pazienti in Rianimazione. Utilizzo e gestione in autonomia degli strumenti per la Contropulsazione aortica. Utilizzo e gestione dei device per assistenza extracorporea. Gestione dei pacemaker temporanei e posizionamento di cateteri stimolatori temporanei. Utilizzo di strumenti per la determinazione della gittata cardiaca, sia puntuale che continua basata su Catetere di Swan Ganz o sull'analisi della curva di pressione arteriosa (PICCO). Buona capacità di utilizzo in autonomia per diagnostica e terapia dei sistemi di Broncoscopia. Autonomia della esecuzione di Tracheostomia Percutanea con diverse tecniche (Ciaglia, Percutwist, Fantoni). Buona competenza nell'uso di Computer e presidi informatici in termini di elaborazione delle informazioni, comunicazione, creazione di contenuti, sicurezza e risoluzione dei problemi.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

Luogo e data: Pavia, 14/09/2025

In fede

Mariangela Anna Roberta Sottosanti