FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

Reso ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445 secondo forma di
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE – DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	EMANUELE MARRAS
Indirizzo	[redacted]
Data e luogo di nascita	[redacted]
Nazionalità	[redacted]
E-mail	[redacted]
telefono	[redacted]

ESPERIENZA LAVORATIVA

Iscrizione Ordine o albo professionale	Iscritto all'Ordine dei Medici Chirurghi (O.M.C.E.O)
Provincia, Regione	Trieste, Friuli Venezia Giulia
Numero e data di iscrizione	3985 14-02-2008

Date	05/2022
Profilo professionale	Medico specialista in anestesia e rianimazione
Principali mansioni e responsabilità	Istrutore ACLS (supporto avanzato cardiovascolare) per AHA (American Heart Association)

• Date	dal 21-01-2020
profilo professionale	Medico specialista in Anestesia e Rianimazione
Tipo di azienda o settore	Dirigente medico presso SSD Emergenze Territoriali – ASUGI
Se pubblica, accreditata o convenzionata al SSN	Pubblica
• Tipo di impiego •	Indeterminato
Principali mansioni e responsabilità	Medico Automedica Trieste e Gradisca

• Date	dal 28-05-2012
profilo professionale	Dirigente Medico in Anestesia e Rianimazione
Tipo di azienda o settore	Dipartimento di Medicina Perioperatoria Terapia Intensiva ed Emergenza Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" Trieste (poi ASUGI), Ospedale di Cattinara Strada di Fiume 447, 34149 Trieste Direttore: Prof. G.Berlot
Se pubblica, accreditata o convenzionata al SSN	Pubblica
• Tipo di impiego •	Indeterminato
Principali mansioni e responsabilità	Attività anestesiologica quotidiana ed esecuzione di procedure di anestesia generale (Chirurgia Generale, Chirurgia Ortopedica, Chirurgia Ostetrica e Ginecologica, Neurochirurgia, Otorino, Uroligoca, Vascolare). Esecuzione di procedure anestesiologiche in ambito pediatrico. Esecuzione di procedure di anestesia locoregionale mediante blocchi centrali e periferici con l'utilizzo di neurostimolazione e con la tecnica ecoguidata

		Attività di reparto di Terapia intensiva generale e post chirurgica Emergenze intraospedaliere

• Date		(dal 17-03-2008 al 26-03-2012)
profilo professionale		Medico specializzando in Anestesia e Rianimazione
Tipo di azienda o settore		Università degli Studi di Trieste, Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" Trieste, Ospedale di Cattinara Strada di Fiume 447, 34149 Trieste Direttore: Prof. G.Berlot
Se pubblica, accreditata o convenzionata al SSN		Pubblica
• Tipo di impiego •		Determinato
Principali mansioni e responsabilità		**Unità di Terapia Intensiva**: anamnesi ed esame obiettivo e gestione clinica del paziente critico e del politraumatizzato, conoscenza ed applicazione di tutti i protocolli interni operativi nel Dipartimento MPTIE AOU di Trieste, autonomia gestionale della sedazione, incannulamento venoso periferico e centrale nelle varie sedi ecoguidato e non, incannulamento arterioso nelle varie sedi, posizionamento catetere di Swan Ganz e catetere venoso per monitoraggio SjO2, settaggio e calibrazione dei monitor Edwards Vigileo, Vigilance e valutazione emodinamica invasiva del paziente, posizionamento intravascolare del catetere per ipotermia e dei cateteri per emodialisi nelle diverse sedi, cardioversione elettrica sincronizzata e defibrillazione, trattamento del candidato al prelievo d'organo, gestione delle vie aree con dispositivi intratracheali ed extraglottici, broncoscopia con strumento a fibre ottiche, conoscenza delle procedure per prelievo d'organo, ecocardiografia di base, uso del tromboelastografo ed interpretazione del tromboelastogramma. Esecuzione di anestesie subaracnoidee e di anestesie generali (inalatorie ed endovenose) nelle specialità chirurgiche di: neurochirurgia, chirurgia generale, chirurgia toracica, vascolare, ortopedia, otorinolaringoiatria, urologia, plastica. Intubazione orotracheale mediante laringoscopia diretta (circa 1000 pazienti) e con Airtraq®, posizionamento di maschere laringee, esperienza nel posizionamento di tubi bilume e bloccatori bronchiali con controllo fibrobroncoscopico, gestione analgesia per via peridurale.**Terapia Antalgica**: visita algologica, esecuzione di infiltrazioni dei forami sacrali con anestetici locali, steroidi e farmaci adiuvanti, esecuzione di mesoterapia cervicocucullare e lombare con anestetici locali, antinfiammatori e miorilassanti e di infiltrazione dei punti trigger e processi spinosi con anestetici locali ed adiuvanti. Preparazione e gestione pompe elastomeriche endovenose e peridurali.**Terapia Iperbarica**: monitoraggio dei pazienti durante trattamento iperbarico, gestione delle ferite suscettibili di trattamento iperbarico

• Date		**DAL 09-10-2011 AL 06-11-2011**
profilo professionale		Medico specializzando in Anestesia e Rianimazione
Tipo di azienda o settore		A.S.S. n°1 – Triestina (auto medica), Via del Farneto 3, Trieste Responsabile Dott. Vittorio Antonaglia
Se pubblica, accreditata o convenzionata al SSN		Pubblica
• Tipo di impiego •		determinato
Principali mansioni e responsabilità		Osservazione e valutazione a bordo dell'automedica e delle ambulanze del 118 delle situazioni critiche di soccorso avanzato con cooperazione alle operazioni di stabilizzazione sul target del paziente critico con ottimizzazione e uso dei presidi sanitari adibiti al trasporto e mobilizzazione con raggiungimento di adeguate nozioni ed esperienze nel campo del soccorso dei pazienti con funzioni vitali compromesse.

• Date		dal 07-11-2011 al 04-12-2011
profilo professionale		Medico specializzando in Anestesia e Rianimazione

Tipo di azienda o settore		I.R.C.C.S. Burlo Garofolo – Trieste, Via dell'Istria n°65/1 S.O.C. Anestesia e Rianimazione Direttore: Dott. Stefano Furlan
Se pubblica, accreditata o convenzionata al SSN		Pubblica
• Tipo di impiego •		determinato
Principali mansioni e responsabilità		Attività anestesiologica pediatrica ed in ostetricia con supervisione del personale medico strutturato del reparto

• Date		dal 05-12-2011 al 08-01-2012
profilo professionale		Medico specializzando in Anestesia e Rianimazione
Tipo di azienda o settore		Struttura Semplice di Cardioanestesia (Responsabile Dott. Pierpaolo Zanei) Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" Trieste, Ospedale di Cattinara Strada di Fiume 447, 34149 Trieste Direttore: Prof. Giorgio Berlot
Se pubblica, accreditata o convenzionata al SSN		Pubblica
• Tipo di impiego •		determinato
Principali mansioni e responsabilità		Affiancamento nella attività anestesiologica quotidiana del personale medico strutturato del Complesso Operatorio della Cardiochirurgia con esperienza nel posizionamento di accessi venosi periferici nelle varie sedi, cateteri arteriosi per il monitoraggio pressorio invasivo, posizionamento di cateteri venosi centrali sia ecoguidati che non, posizionamento cateteri di Swan Ganz, inserimento sonda TEE, SNG.

• Date		dal 09-01-2012 al 03-02-2012
profilo professionale		Medico specializzando in Anestesia e Rianimazione
Tipo di azienda o settore		A.S.S. n°3 "ALTO FRIULI", Ospedale di Tolmezzo, Unità operativa Anestesia e Rianimazione e Terapia Antalgica .Via Morgagni 18, 33028 Tolmezzo (Ud) Direttore Dott. Loris D'orlando
Se pubblica, accreditata o convenzionata al SSN		Pubblica
• Tipo di impiego •		determinato
Principali mansioni e responsabilità		Affiancamento nell'attività anestesiologica quotidiana ed esecuzione di procedure di anestesia generale (Chirurgia Generale, Chirurgia Ortopedica, Chirurgia Ostetrica e Ginecologica). Esecuzione di procedure anestesiologiche in ambito pediatrico. Esecuzione di procedure di anestesia locoregionale mediante blocchi centrali e periferici con l'utilizzo di neurostimolazione e con la tecnica ecoguidata

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Data conseguimento titolo		08/02/2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Università degli Studi di Trieste
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio		Tirocinio teorico pratico in ambito Medico, Chirurgico e presso Medico di Medicina Generale
• Qualifica conseguita		Abilitazione all'esercizio della professione Medica
• durata		3 mesi
• Data conseguimento titolo		29-05-2007

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Università degli Studi di Trieste
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio		Tesi di di Laurea sperimentale dal titolo "MICROINALAZIONI IN TERAPIA INTENSIVA: AVANZAMENTI TECNOLOGICI E SOLUZIONI ALTERNATIVE A CONFRONTO"
• Qualifica conseguita		Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione finale di 102/110
• durata		6 anni

• Data conseguimento titolo		Anno scolastico 1992/1993
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Liceo Classico Statale "Siotto Pintor" di Cagliari
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio		
• Qualifica conseguita		Diploma di Maturità Classica con voti 52/60
• durata		5 anni

• Data conseguimento titolo		26-03-2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Università degli Studi di Trieste
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio		
• Qualifica conseguita		SPECIALIZZAZIONE in ANESTESIA e RIANIMAZIONE con votazione 50/50 e lode
• durata		4 anni

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

MADRELINGUA		**ITALIANO**
ALTRE LINGUE		**INGLESE**
• Capacità di lettura		eccellente
• Capacità di scrittura		buono
ALTRE LINGUE		**SPAGNOLO**
• Capacità di lettura		eccellente
• Capacità di scrittura		buono
ALTRE LINGUE		**FRANCESE**
• Capacità di lettura		elementare
• Capacità di scrittura		elementare
Corsi effettuati		CORSO BASE DI FRANCESE: 72 H
CONOSCENZE INFORMATICHE		USO DEL COMPUTER IN AMBIENTE WINDOWS E MACINTOSH E GESTIONE DEI FILE, ELABORAZIONE TESTI (WORD), FOGLIO ELETTRONICO (EXCEL), STRUMENTI DI PRESENTAZIONE (POWERPOINT).
Corsi effettuati -Patente o patenti *con data del conseguimento*		

Pubblicazioni scientifiche

autore		Blanch L, Ferluga M, **Marras E**, Lucangelo U
titolo		Svezzamento dal ventilatore automatico. In: Romano E (ed.) Medicina Critica. UTET, Torino, pp 1024-1029
Nome della testata o del volume		
• data pubblicazione		(2010)
LIBRO O CAPITOLO DI LIBRO		

autore		Lucangelo U, Zin WA, Fontanesi L, Antonaglia V, Peratoner A, Ferluga M, **Marras E**, Borelli M, Ciccolini M, Berlot G; in press (impact factor)
titolo		Early Short-Term Application of High-Frequency Percussive Ventilation Improves Gas Exchange in Hypoxemic Patients
Nome della testata o del volume		Respiration 2011
• data pubblicazione		28-12-2011
ARTICOLO SU RIVISTA		
IMPACT FACTOR		2,543

autore		Lucangelo U, Ferluga M, Calderan C, **Marras E**.
titolo		Monitoring of the Respiratory System
Nome della testata o del volume		10th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine. Firenze
• data pubblicazione		28-08-2009/01-09-2009
POSTER		

autore		Ferluga M, Vassallo F, Beziza E, **Marras E**, Confalonieri M, Berlot G, Lucangelo U.
titolo		CPAP nasale in broncoscopia
Nome della testata o del volume		Congresso Nazionale STAT – Selected Topics in Anestesia e Terapia Intensiva – VIII edizione. Udine
• data pubblicazione		24/26-02-2010
POSTER		

autore		Garufi G, Ferluga M, **Marras E**, Turchet F, Zanei A, Lucangelo U.
titolo		Controllo end-tidal nell'anestesia a bassi flussi
Nome della testata o del volume		Congresso Nazionale STAT – Selected Topics in Anestesia e Terapia Intensiva – IX edizione. Udine
• data pubblicazione		23/25-02-2011
POSTER		

autore		Ferluga M, Lucangelo U, Peratoner A, Fontanesi L, **Marras E**.
titolo		Antonaglia V, Berlot G. High frequency percussive ventilation ina patient with influenza A (H1N1)-associated acute respiratory distress syndrome: a case report
Nome della testata o del volume		22° Congresso SMART. Milano
• data pubblicazione		25-05-2011
COMUNICAZIONE IN EXTENSO		

autore		**Marras E**, Ferluga M, Lucangelo U, Gramaticopolo S, Bortul M, Berlot G.
titolo		Near-infrared spectroscopy to evaluate cerebral oxygenation in Dandy Walker syndrome during surgery.
Nome della testata o del volume		65° Congresso Nazionale Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva. Torino
• data pubblicazione		5/8-10-2011
POSTER		

autore		Lucangelo U, Vassallo FG, **Marras E**, Ferluga M, Beziza E, Comuzzi L, Berlot G, Zin WA
titolo		High-flow nasal interface improves oxygenation in patients undergoing bronchoscopy.
Nome della testata o del volume		Crit Care Res Pract
• data pubblicazione		2012
ARTICOLO SU RIVISTA		

autore		**Emanuele Marras**, Luigi Lo Nigro and Giorgio Berlot. G. Berlot (ed.)
titolo		Anticoagulation Therapy in ICU Patients.
Nome della testata o del volume		Hemocoagulative Problems in the Critically Ill Patient. Springer
• data pubblicazione		2012
ARTICOLO SU RIVISTA		

ULTERIORI INFORMAZIONI		Correlatore nella tesi di Laurea: **"IMPIEGO DELLA CPAP NASALE IN CORSO DI BRONCOSCOPIA".** Laureanda Lucia Comuzzi. Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Trieste. Anno accademico 2009-2010 Correlatore nella tesi di Laurea: **"Nuove prospettive della ventilazione meccanica: Ventilazione assistita a livello neuronale".** Laureando Gabriele Chersini. Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Trieste. Anno accademico 2009-2010 Correlatore nella tesi di Laurea: **"MONITORAGGIO ANESTESIOLOGICO DELLO STATO IPNOTICO: ENTROPIA VS. CAPNOGRAFIA".** Laureando Marco Moscheni. Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Trieste. Anno accademico 2011-2012

ULTERIORI INFORMAZIONI		Conoscenza dell' ecocardiografia trans toracica, dell'ecografia FAST e internistica, dei principali device per il monitoraggio emodinamico (Edwards Vigilance, Edwards Vigileo, Pulse Pressure Variation Philips IntelliVue, tromboelastografo Haemoscope, ultrasonografia venosa degli arti inferiori e del collo, principali device per la gestione delle vie aeree (fibroscopia classica ed awake intubation, Airtrach, Fastraq® ed altri dispositivi sovraglottici, Percutwist), TOF Watch SX, BIS, sistemi di infusione TCI a sito effettore e TCI view, ventilatori Hamilton Galileo, Servo-i Maquet, GE Datex-Ohmeda, Aisys anesthesia Carestation® (GE Healthcare) con end-tidal control.

DATA [redacted]

FIRMA [redacted]

Scanned with CamScanner