

FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM
VITAE



Informazioni
personali

MAZZA ALESSANDRO

Esperienza
lavorativa

Dirigente Medico, con incarico a tempo indeterminato, presso l'**U.O.C. Accettazione e P.S. Pediatrico**, con sede in **Azienda Ospedaliera di Padova**, da settembre 2016, con attività clinica svolta presso i reparti **Terapia Intensiva Pediatrica, P.S. Pediatrico e Pediatria d'Urgenza**

Dirigente medico, con incarico libero-professionale presso il **Reparto di Cure Palliative e Terapia Antalgica Pediatrica - Hospice Pediatrico, Azienda Ospedaliera di Padova**, nell'ambito del progetto europeo "**Gabapentin in Paediatric Pain**" (GAPP), gennaio 2014–agosto 2016

Dirigente medico, con incarico libero-professionale, presso il **Servizio di Neonatologia, Casa di Cura Abano Terme - Polispecialistica e termale S.p.A.**, gennaio 2014-agosto 2016

Dirigente medico, con incarico libero-professionale, presso l'**U.O. di Pediatria e Terapia Subintensiva e Assistenza Neonatale, Ospedale S.S. Giovanni e Paolo, Venezia**, giugno 2015–giugno 2016

Dirigente medico, con incarico libero-professionale, presso l'**U.O.C. Terapia Intensiva e Patologia Neonatale, Azienda Ospedaliera di Padova**, gennaio 2016–aprile 2016

Dirigente medico, con incarico libero-professionale, presso il **Reparto di Terapia Intensiva Pediatrica** afferente all'**U.O.C. di Pediatria A.O.U. di Verona**, ottobre 2014–aprile 2015

Dirigente medico, con incarico libero-professionale, presso l'**U.O. di Pediatria e di Neonatologia di Cavalese**, area afferente all'**U.O. di Pediatria** della struttura ospedaliera di **Trento**, ottobre 2012- settembre 2014

Dirigente medico, presso il **Reparto di Terapia Intensiva Pediatrica, Azienda Ospedaliera di Padova**, da agosto 2012 a giugno 2014 (con incarico libero-professionale dal febbraio 2013)

Istruzione e
formazione

Conseguimento del **Master di II livello in Anestesia, Terapia Intensiva Neonatale e Pediatrica** (anno accademico 2017-2018), con massimo dei voti (110/110 e lode), presso l'Università degli Studi di Brescia

Conseguimento del **Master di II livello in Medicina Perinatale e Cure Intensive Neonatali** (anno accademico 2014-2015) presso l'Università degli Studi di Padova in data 23/02/2016

Conseguimento del **Master di II livello in Cardiologia Pediatrica** (anno accademico 2012-2013) presso l'Università degli Studi di Padova in data 14/03/2014

Specializzazione in Pediatria presso l'Università degli Studi di Padova in data 02/08/2012 con massimo dei voti (70/70 e lode)

Abilitazione all'esercizio della Professione Medica presso l'Università degli Studi di Padova nella seconda sessione dell'anno 2006

Diploma di Laurea in Medicina e chirurgia presso l'Università degli Studi di Padova in data 26/09/2006

Diploma di Maturità classica presso il Liceo Classico G. Prati di Trento nell'anno 1996

**Capacità e
competenze
personali**

Esperienza lavorativa di **Terapia Intensiva Pediatrica** (dal 2010), **PS pediatrico e Pediatria d'Urgenza** (dal 2016).

Esperienza lavorativa in **Neonatologia e/o Terapia Intensiva Neonatale** (01/2014-08/2016).

Esperienza lavorativa presso il **Centro di Cure Palliative e Terapia Antalgica Pediatrica / Hospice Pediatrico** di Padova (01/2014-08/2016) con competenze nella cura del dolore acuto e cronico, neonatale e pediatrico, nelle diverse patologie, situazioni cliniche e nella presa in carico multidisciplinare del piccolo paziente ad alta complessità, con patologie inguaribili e/o terminali.

Esperienza lavorativa presso il **Servizio Procedure Anestesiologiche di Padova** (01/2014-08/2016) con competenze nell'ambito dell'**analgesedazione moderata-profonda per differenti tipologie di procedure diagnostico-terapeutiche, strumentali e invasive** (es. endoscopie bronchiali e digestive, biopsie renali, epatiche, cutanee, manovre oculistiche, dermatologiche, chirurgia minore, cardioversioni, artrocentesi, aspirati midollari, rachicentesi, posizionamenti di CICC/PICC/midline/mini-midline...).

Conseguimento del **Master di II livello in ANESTESIA, TERAPIA INTENSIVA NEONATALE E PEDIATRICA**, presso l'Università degli Studi di Brescia, marzo 2019, con svolgimento della tesi "Utilizzo della dexmedetomidina per la sedazione procedurale nel paziente pediatrico con sospetta o accertata patologia neurologica"

Conseguimento del **Master in MEDICINA PERINATALE E CURE INTENSIVE NEONATALI**, presso il Dipartimento di Pediatria di Padova in data 23/02/2016, con svolgimento della tesi "Effect of a short training on the quality of face mask ventilation in a low resource setting".

Conseguimento del **Master in pediatria specialistica ad indirizzi, indirizzo in CARDIOLOGIA PEDIATRICA**, presso il Dipartimento di Pediatria di Padova in data 14/03/2014, con svolgimento della tesi "Sindrome da bassa gittata: incidenza e prevenzione farmacologica in pazienti sottoposti a intervento a cuore aperto nel centro cardiopatie congenite e pediatriche di Padova.

Faculty (31/10/2022) e **Instructor** (09/03/2022) **AHA (American Heart Association) PALS (Pediatric Advanced Life Support)**, con completamento dell'American Heart Association PALS Instructor Essentials (30/11/2014) e del 2020 PALS Instructor Update (25/07/2021).

Amministratore del training site PALS AHA SIMEUP (Società italiana di Medicina di Emergenza-Urgenza Pediatrica) **di Padova.**

Istruttore PBLSD (Pediatric Basic Life Support Defibrillation) SIMEUP, con conseguimento del titolo accreditato dal Centro di Formazione PBLSD SIMEUP presso il Dipartimento di Pediatria di Padova, 2012.

Dal 01/2021 **presidente, regione Veneto, della Società Italiana di Medicina Emergenza Urgenza Pediatrica (SIMEUP)**

Dal 2021 componente del gruppo nazionale SIMEUP "Analgesedazione Procedurale in PS"

Dal 2021 componente della commissione nazionale SIMEUP "Maxiemergenze"

Competenza nella gestione dell'analgesedazione (lieve-moderata-profonda) per procedure anche in emergenza-urgenza.

Componente del **Comitato Tecnico Scientifico in qualità di revisore degli articoli della Consensus Conference "Analgesedazione Procedurale Pediatrica In Pronto Soccorso"**, Firenze, 16-17 gennaio 2017.

Organizzatore e responsabile scientifico di due edizioni nel 2021 del corso nazionale online "Analgesedazione Procedurale in Pronto Soccorso in età pediatrica", evento composto da più webinar svolti in collaborazione con SIMEUP Veneto, con il Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino dell'Università di Padova e con Medici con l'Africa CUAMM, Padova (I edizione: 16/06, 28/06, 14/07, 28/07/2021; II edizione: 26/10, 09/11, 23/11, 07/12, 14/12/2021)

Docente in simulazione pediatrica in seguito ad esecuzione con profitto del **"Corso di Formazione Docenti in Simulazione Pediatrica" del Boston Children's Hospital Simulator Program** (AOU Meyer, Firenze, 22-24/01/2013). Collaboratore del progetto di Simulazione Pediatrica presso la struttura Simularti dell'Azienda Ospedaliera di Padova dal gennaio 2013.

Tra i partecipanti del gruppo di lavoro per la **validazione della scala ACCAPED** come strumento per la valutazione delle complessità assistenziali e dei bisogni nelle cure palliative pediatriche ("A Tool for the Evaluation of Clinical Needs and Eligibility to Pediatric Palliative Care: The Validation of the ACCAPED Scale", J. Palliat. Med., 2021)

Partecipazione al progetto di ricerca europeo **"Gabapentin in Paediatric Pain" (GAPP)**, per la cura del bambino affetto da dolore neuropatico (07/2014-08/2016).

Competenze nella gestione del **paziente con necessità di supporto meccanico extracorporeo (ECMO V-A, ECMO V-V, CRRT).**

Competenze nell'impostazione e nella gestione della **ventilazione non invasiva ed invasiva** (convenzionale e alta frequenza) **in terapia intensiva** e della **ventilazione non invasiva o tramite tracheostomia nel paziente ventilato a domicilio**.

Responsabile scientifico del corso **“L'insufficienza respiratoria in età pediatrica: dall'ossigenoterapia in alti flussi alla ventilazione non invasiva”** (edizioni: 24-31/05/20221, 27/09-04/10/2021, 11-18/10/2021; Azienda Ospedaliera di Padova).

Responsabile scientifico del corso **“Insufficienza respiratoria in età pediatrica: la ventilazione non invasiva”** (edizioni: 08-22/11/2022, 10/11-01/12/2022, 10/05/2023; Azienda Ospedaliera di Padova).

Relatore: **“Gestione in urgenza del bambino in ventilazione domiciliare”** nell'ambito della sessione “La ventilazione non invasiva” del XVI congresso nazionale SIMEUP “Dalla parte del bambino: nuove sfide in pediatria d'Urgenza” (Torino, 24-26/11/2022)

Conoscenza ed utilizzo dell'ecografia bedside in urgenza (eco-fast ed eco-polmonare).

Impiantatore di accessi venosi ecoguidati a breve, medio e lungo termine sia a inserzione periferica (minimidine / midline / PICC) che centrale (CICC / FICC) in neonati e bambini, in particolare in quelli con scarso patrimonio venoso. Esperienza in particolare nel posizionamento di dispositivi vascolari per l'esecuzione di terapie con circolazione extracorporea (aferesi terapeutica e terapie renali sostitutive continue - CRRT).

Attività di **formazione di personale medico-infermieristico nell'ambito del posizionamento di accessi venosi e arteriosi ecoguidati**, anche per il **posizionamento di dispositivi vascolari per l'esecuzione di terapie con circolazione extracorporea** (docente con la relazione “Scelta accesso, materiale occorrente e modalità dialitica” nell'ambito del corso “Continuous Renal Replacement Therapy (C.R.R.T.) in età pediatrica, Azienda Ospedaliera di Padova, 25-26/05/2021, 07-11/06/2021).

Responsabile scientifico dei seguenti corsi / progetti formativi rivolti al personale medico-infermieristico del Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino nell'ambito del posizionamento di accessi vascolari ecoguidati: - corso strategico di formazione sul campo "La venipuntura ecoguidata dell'accesso vascolare periferico" (1/10-30/11/2018); - progetto di formazione sul campo "Posizionamento ecoguidato di agocannule e mini-midline (04/02/2019-31/12/2019) - corso di formazione strategica "Approccio ecoguidato per l'accesso vascolare periferico difficile in età pediatrica" (3 edizioni: 24/02/2022, 27/03/2022, 22/04/2022).

Attività di coordinamento e/o docenza, sul posizionamento ecoguidato degli accessi vascolari in età pediatrica, in più di 45 corsi teorico-pratici, presso i reparti di Pediatria delle seguenti sede ospedaliere: Camposampiero (13/12/2021, 03/10/2022, 02/11/2022), Cittadella (13/12/2022), Firenze (AOU Meyer: 29/03/2022, 06/04/2022, 31/05/2023, 15/06/2023, 21/09/2023 – ONSP Days Congresso Nazionale, 13/10/2023), Latina (Università La Sapienza, 07/04/2022, 08/04/2022), Montebelluna (12/11/2021, 14/12/2021), Oderzo (17/12/2021, 30/03/2022, 04/04/2022), Padova (12/04/2017, 15/06/2018, 20/11/2018, 27/11/2018, 29/11/2018, 20/09/2019, 14-15/04/2021, 25/05/2021, 26/05/2021, 07/06/2021, 11/06/2021, 12/01/2022, 24/02/2022, 11/03/2022, 22/03/2022, 27/04/2022, 08/02/2023), Rovigo (28/05/2021, 15/11/2021), San Donà (16/04/2019, 16/05/2019, 11/05/2023, 12/05/2023), Schiavonia (07/12/2022), Treviso (26/06/2019, 01/03/2023), Trieste (IRCSS Burlo Garofolo, 03/04/2022), Udine (04/06/2019), Venezia (05-16/11/2020, 9-20/11/2020, 08-19/11/2021), Vittorio Veneto (24-25/09/2015).

Attività di coordinamento e/o docenza, sul posizionamento ecoguidato degli accessi vascolari in età pediatrica, in corsi nazionali e internazionali:

- Docente del corso: “Accessi Vascolari Ecoguidati”, **75° Congresso Nazionale SIP** - Società Italiana di Pediatria -, **XIV Congresso Nazionale SIMEUP** – Società Italiana di Medicina di Emergenza ed Urgenza Pediatrica -, Bologna, 29/05-01/06/2019
- Docente del corso: “L'accesso vascolare nel bambino critico”, **8° Congresso Nazionale AMIETIP** - Accademia Medico Infermieristica di Emergenza e Terapia Intensiva Pediatrica - AMIETIP – Padova, 13-15/02/2020
- Coordinatore e docente del corso: “Accessi Vascolari Ecoguidati”, **XV Congresso Nazionale SIMEUP**, Napoli, 15-16/10/2021
- Docente della relazione online: "Accesso vascolare nel bambino" nell'ambito del **corso FAD** “Trattamento di emergenza delle patologie del bambino: patologie invernali e reazioni vaccinali”, 31/01-30/04/2022
- Coordinatore e docente del corso: “Accessi Vascolari Ecoguidati”, **77° Congresso Nazionale SIP**, Sorrento, 18-21/05/2022
- Speaker della relazione online: “US guided difficult vascular access in PICU/PED”, nell'ambito del webinar **Ultrasound in PICU/PED organizzato da EUSEM** (“The European Society for Emergency Medicine”), 30/03/2023
- Docente del corso: “Posizionamento eco-guidato di accessi vascolari a inserzione periferica in pediatria”, **XVIII Congresso Nazionale ONSP** - Meyer Health Campus - Firenze, 20-23/09/2023

Promotore della creazione del **Gruppo di Studio Nazionale intersocietario SIP** (Società Italiana di Pediatria) - **SIPINF** (Società Italiana di Pediatria Infermieristica): **“Accessi Vascolari in età pediatrica”** (09/2022)

**Capacità e
competenze
sociali**

Riconoscimenti in ambito congressuale inerenti lavori scientifici sugli accessi vascolari ecoguidati:

- *“L’ecoguida quale tecnica utilizzata dall’infermiere per reperire l’accesso vascolare periferico difficile nel bambino”*: Miglior contributo scientifico in ambito infermieristico, Categoria Best Practice, VI Congresso Nazionale AMIETIP, Rimini, 23-25/11/2017.
- *“Validazione del DIVA Score per la predizione di accesso venoso difficile e valutazione di ulteriori predittori per migliorarne l’accuratezza diagnostica”*, Miglior contributo scientifico in ambito infermieristico, VII Congresso Nazionale AMIETIP, Firenze, 21-23/02/2019
- *“Analisi di una casistica retrospettiva in un P.S. di terzo livello: confronto tra cannule periferiche lunghe e corte”*, premio come miglior poster del convegno, V convegno nazionale Gaveped, 15-16/05/2023

Attività di ricerca concretizzata in più di 30 lavori scientifici

Principal Investigator dello studio sperimentale presso il Dipartimento di Pediatria e l’Università di Padova sull’**“Utilizzo della dexmedetomidina per la sedazione procedurale nel paziente pediatrico con sospetta o accertata patologia neurologica”**(2018-2020).

Correlatore di tre tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia, quattro tesi di Specialità in Pediatria e una tesi di Master in Pediatria d’Urgenza, presso il **Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino, Padova**

Partecipazione attiva in progetti di cooperazione internazionale in Africa (**Uganda, Togo, Costa d’Avorio**), con **particolare riferimento a progetti di formazione del personale locale nell’ambito della rianimazione neonatale e pediatrica.**

Dal 2010 al 2014 volontario presso l’Associazione Veneta per l’Idrocefalo e la Spina Bifida (A.V.I.S.B.)

Dal 2012 al 2014 membro del Direttivo dell’Osservatorio Nazionale degli Specializzandi (ONSP)

Dal 2012 socio della Società di Medicina di Emergenza ed Urgenza Pediatrica (SIMEUP)

Dal 2012 socio della Società Italiana di Pediatria (SIP)

Dal 2014 al 2015 socio della Società Italiana di Pediatria Ospedaliera (SIPO)

Dal 2021 presidente, regione Veneto, della Società Italiana di Medicina Emergenza Urgenza Pediatrica (SIMEUP)

Dal 2021 componente del gruppo nazionale SIMEUP “Analgesedazione Procedurale in PS”

Dal 2021 componente della commissione nazionale SIMEUP “Maxiemergenze”

Il presente curriculum è redatto ai sensi e nel rispetto degli artt. 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e nella consapevolezza delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall’art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000. Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente C.V., ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e del Codice della Privacy (Decreto Legislativo n. 196/2003 e ss.mm.ii.).

Data

17/10/2023

Firma

