



Efrem Colonetti

Data di nascita:

Numero di telefono:

Indirizzo e-mail:

ESPERIENZA LAVORATIVA

Agenzia Regionale Emergenza Urgenza - Direzione – Milano, Italia

Coordinamento Reti Tempo Dipendenti

[16/04/2025 – Attuale]

- Coordinamento Reti Tempo Dipendenti presso direzione SOREU
- Attività clinica presso la AAT di Brescia, inclusa l'attività HEMS ed USAR

ASST Spedali Civili di Brescia – Brescia, Italia

Indirizzo: Piazza San Padre Pio da Pietralcina, 25100 Brescia (Italia) | Nome dell'unità o del servizio: AAT Brescia

Medico specialista - medicina d'emergenza preospedaliera

[16/06/2022 – 15/04/2025]

- Attività clinica sui mezzi di soccorso
- Supporto all'attività di organizzazione e pianificazione per quanto riguarda maxi emergenze ed eventi
- Operatore medico team M-USAR
- Componente equipaggio HEMS Regione Lombardia

Centrale Operativa SUEM 118 Verona – Verona, Italia

Indirizzo: Piazzale L.A. Scuro, 10, 37134 Verona (Italia) | Indirizzo e-mail: centrale.118@aovr.veneto.it | Nome dell'unità o del servizio: Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona

Medico specialista - medicina d'emergenza preospedaliera

[11/04/2021 – 15/06/2022]

- Attività clinica sui mezzi di soccorso
- Medico di centrale operativa

Trentino Emergenza – Trento, Italia

Indirizzo: Largo Medaglie d'oro, 38122 Trento (Italia) | Nome dell'unità o del servizio: Servizio Ospedaliero Provinciale - Ospedale S. Chiara di Trento

Medico specialista - medicina d'emergenza preospedaliera e pronto soccorso

[20/10/2019 – 10/04/2021]

- Attività clinica sui mezzi di soccorso
- Medico di Centrale Operativa
- Medico di Pronto Soccorso presso il PS di Rovereto

Greater Sydney Area HEMS - New South Wales Ambulance Service – Sydney, Australia

Indirizzo: NSW Ambulance & Toll Operations Base 33 Nancy Ellis Leebold Drive, Bankstown Airport, 2200 Sydney (Australia) | Nome dell'unità o del servizio: NSW Ambulance Service

Prehospital and Retrieval registrar

[05/08/2018 – 04/08/2019]

- Fellow presso il servizio di elisoccorso dello stato del New South Wales
- Operazioni speciali diurne e notturne anche off shore
- Trasporti secondari a lungo raggio su ala fissa
- Attività di governance, ricerca e formazione

 **Intensive Care Unit - University College London Hospital** – London, Regno Unito

Indirizzo: 235 Euston Road, NW1 2BU, NW1 2BU London (Regno Unito) | Nome dell'unità o del servizio: University College London Hospital NHS Trust

Senior Clinical Fellow in Intensive Care

[02/10/2017 – 31/07/2018]

- Fellow di terapia intensiva
- Attività di formazione

 **Air Medical** – Linate, Italia

Medico specialista - trasporti sanitari

[31/05/2017 – 31/08/2017]

- Trasporti secondari a lungo raggio con aerei privati o commerciali anche di pazienti critici

 **Bart's Health** – London, Regno Unito

Indirizzo: The Royal Hospital, Whitechapel Rd, E1 1BB London (Regno Unito) | Nome dell'unità o del servizio: Barts Health NHS Trust

Emergency medicine fellow

[31/01/2016 – 29/11/2016]

- Fellow di Emergency Medicine presso il pronto soccorso di Whipps Cross e Royal London Hospital
- Attività di formazione e ricerca

 **Comando Provinciale Vigili del Fuoco** – Bergamo, Italia

Vigile del fuoco in servizio temporaneo

[2004 – 2009]

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Master Trauma Management and Acute Care Surgery

Università degli Studi di Milano [09/2021 – 02/03/2023]

Indirizzo: Via Festa del Perdono 7, 20122 Milano (Italia) | Campi di studio: Salute e assistenza: • Medicina | Livello EQF: Livello 8 EQF | Livello NQF: 2nd Level Vocational Master | Tipo di crediti: University Credits | Numero di crediti: 60

Specializzazione in Medicina d'Emergenza e Urgenza

Università degli Studi di Brescia [06/2012 – 06/07/2017]

Indirizzo: Viale Europa, 11, 25123 Brescia (Italia) | Campi di studio: Salute e assistenza: • Medicina | Livello EQF: Livello 8 EQF | Livello NQF: Diploma di Specializzazione | Tipo di crediti: University Credits | Numero di crediti: 300

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Brescia [08/2004 – 20/10/2011]

Indirizzo: Viale Europa, 11, 25123 Brescia (Italia) | Campi di studio: Salute e assistenza: • Medicina | Livello EQF: Livello 7 EQF | Livello NQF: Laurea Specialistica a ciclo unico in Medicina e Chirurgia | Tipo di crediti: University Credits | Numero di crediti: 360

PUBBLICAZIONI

[2024]

Prospective observational study of peripheral intravenous cannula utilisation and frequency of intravenous fluid delivery in the emergency department—Convenience or necessity? Michael Willis, Efrem Colonetti, Ali Bakir, Yousef Jamal Alame, Megan Annetts, Deren T. AyginI, Amina Daou, Sultan Farooq, Nicholas A. Fine, Gozde Firat, Benjamin Goozee, Anuj Neelesh Gupta, Charlotte Hubbett, Nicole ShunYee Loi, Laura Maciejec-Biskup, Merline Gabriela Muthukumar, Jason Pott, Benjamin M. Bloom, Maria Lorenza Muiesan, Tim Harris

June 2024, PLOS ONE, 19(6)

[2022]

Genetic Variants of Matrix Metalloproteinase and Sepsis: The Need Speed Study Nicola Fiotti, Filippo Mearelli, Filippo Giorgio Di Girolamo, Luigi Mario Castello, Alessio Nunnari, Salvatore Di Somma, Enrico Lupia, Efrem Colonetti, Maria Lorenza Muiesan, Giuseppe Montrucchio, Carlo Giansante, Gian Carlo Avanzi, Gianni Biolo

Biomolecules 12 (2), 279

[2022]

Are Baseline Levels of Gas6 and Soluble Mer Predictors of Mortality and Organ Damage in Patients with Sepsis? The Need-Speed Trial Database Francesco Gavelli, Luca Molinari, Marco Baldrighi, Livia Salmi, Filippo Mearelli, Nicola Fiotti, Filippo Patrucco, Chiara Airoidi, Mattia Bellan, Pier Paolo Sainaghi, Salvatore Di Somma, Enrico Lupia, Efrem Colonetti, Maria Lorenza Muiesan, Gianni Biolo, Gian Carlo Avanzi, Luigi Mario Castello

Biomedicines 10 (2), 198

[2021]

Intravenous access placement and fluid administration appropriateness in the emergency department Massimo Salvetti, Anna Paini, Efrem Colonetti, Claudio Mutti, Silvia Bonetti, Alberto Broggi, Fabio Bertacchini, Maria Lorenza Muiesan.

Emergency Care Journal 2021; volume 17:9150.

[2020]

The Integration of qSOFA with Clinical Variables and Serum Biomarkers Improves the Prognostic Value of qSOFA Alone in Patients with Suspected or Confirmed Sepsis at ED Admission Filippo Mearelli, Giulia Barbati, Chiara Casarsa, Carlo Giansante, Andrea Breglia, Andrea Spica, Cristina Moras, Gaia Olivieri, Alessandro Agostino Occhipinti, Margherita De Nardo, Francesca Spagnol, Nicola Fiotti, Filippo Giorgio Di Girolamo, Maurizio Ruscio, Luigi Mario Castello, Efrem Colonetti, Rossella Marino, Claudio Ronco, Michela Zanetti, Enrico Lupia, Maria Lorenza Muiesan, Salvatore Di Somma, Gian Carlo Avanzi, Gianni Biolo.

J Clin Med. 2020 Apr 22;9(4):1205. doi: 10.3390/jcm9041205.

[2019]

Hypertensive emergencies and urgencies: a single-centre experience in Northern Italy 2008- 2015. Massimo Salvetti, Anna Paini, Efrem Colonetti, Luca Tarozzi, Fabio Bertacchini, Carlo Aggiusti, Deborah Stassaldi, Claudia Agabiti Rosei, Enrico Agabiti Rosei, and Maria Lorenza Muiesan.

Journal of Hypertension 2019, 37.

[2018]

Derivation and Validation of a Biomarker-Based Clinical Algorithm to Rule Out Sepsis From Noninfectious Systemic Inflammatory Response Syndrome at Emergency Department Admission: A Multicenter Prospective Study Mearelli F, Fiotti N, Giansante C, Casarsa C, Orso D, De Heltersen M, Altamura N, Ruscio M, Castello LM, Colonetti E, Marino R, Barbati G, Bregnocchi A, Ronco C, Lupia E, Montrucchio G, Muiesan ML, Di Somma S, Avanzi GC, Biolo G.

Crit Care Med. 2018 Sep;46(9):1421-1429.

[2017]

Ocular fundus photography with a smartphone device in acute hypertension Muiesan, M.L., Salvetti, M., Paini, A., Riviera, M., Pintossi, C., Bertacchini, F., Colonetti, E., Agabiti-Rosei, C., Poli, M., Semeraro, F., Agabiti-Rosei, E., Russo, A.

Journal of Hypertension (2017), 35(8), 1660-1665.

[2014]

Central blood pressure assessment using 24-hour brachial pulse wave analysis Muiesan, M. L., Salvetti, M., Agabiti-Rosei, C., Bertacchini, F., Maruelli, G., Colonetti, E., Paini, A.

Journal of Vascular Diagnostics (2014), 2, 141.

ATTIVITÀ SOCIALI E POLITICHE

[02/2015 – 04/2017]

Coordinamento Specializzandi in Medicina d'Emergenza e Urgenza - Segretario

[2014 – 2015]

European Junior Doctors - Communication Officer

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C2 LETTURA C2 SCRITTURA C2

PRODUZIONE ORALE C2 INTERAZIONE ORALE C2

francese

ASCOLTO A2 LETTURA A2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV 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".