

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Andrea Conti**

📍 Via per Castelletto Cervo 166 - Cossato (Biella), Italy

✉ [andrea.conti@uniupo.it](mailto:andrea.conti@uniupo.it)

🆔 **ORCID** [0000-0002-0021-117X](https://orcid.org/0000-0002-0021-117X)

## POSIZIONE ATTUALE

Gennaio 2021 – Presente **Medico in formazione specialistica in Igiene e Medicina Preventiva**

Università del Piemonte Orientale (Novara)

Novembre 2022 – Presente **Dottorando in Food, Health, and Longevity**

Università del Piemonte Orientale (Novara)

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

2021-2022 **Master Europeo in Medicina dei Disastri**

CRIMEDIM - Centro di Ricerca e Formazione in Medicina dei Disastri, Assistenza Internazionale e Salute Globale, Università del Piemonte Orientale (Novara) e Vrije Universiteit Brussels (Bruxelles, Belgio)

- Education Manager della fase di formazione a distanza (online) del master.
- Progettazione, coordinamento e supervisione del contenuto didattico dei vari moduli di apprendimento.

Ottobre-Dicembre 2019 **Ensuring Access to Life Saving Emergency Referral Services for the Communities Living in the City of Beira**

CUAMM - Medici con l'Africa (Beira, Mozambico)

- Progettazione, sviluppo ed implementazione di un protocollo di triage per il sistema di ambulanze urbano di Beira.
- Progettazione del corso di formazione per il personale sanitario di Beira.
- Formazione in loco del personale sanitario.
- Ideazione e conduzione di un studio osservazionale retrospettivo per la valutazione dell'efficacia del protocollo implementato (*Conti et al., 2022*).

Marzo-Aprile 2019 **National Emergency Medical Service (NEMS)**

CUAMM - Medici con l'Africa (Freetown, Sierra Leone)

- Formazione del personale sanitario locale alla gestione delle emergenze territoriale e al protocollo in uso nel sistema NEMS.
- Supporto alla raccolta ed interpretazione dei dati di servizio.
- Conduzione di uno studio osservazionale retrospettivo per la valutazione dell'impatto del sistema di ambulanze sulla mortalità materno-infantile (*Caviglia et al., 2021*).

Agosto 2018 **International Professional Exchange**

Boris Clinic (Kiev, Ucraina)

- Tirocinio della durata di 30 giorni presso il dipartimento di terapia intensiva della Boris Clinic. Scambio internazionale organizzato dal Segretariato Italiano Studenti in Medicina.

## ATTIVITÀ DIDATTICA

- Master**
- **Master Universitario di I livello in Management per le funzioni di coordinamento delle organizzazioni sanitarie.** Principi di ricerca quantitativa. *Università del Piemonte Orientale* (Novara), 2023.
  - **DAMAGE Master.** "Health Particularities in Different Disasters" e "Hospital Disaster Preparedness". *École Nationale Supérieure des Mines d'Alès* (Alès, Francia) e *CRIMEDIM - Università del Piemonte Orientale* (Novara), 2022.
  - **Master in Salute Globale.** Tutor didattico. *Università di Milano* (Milano) e *CRIMEDIM, Università del Piemonte Orientale* (Novara), 2021-2022.
  - **Master Europeo in Medicina dei Disastri.** Tutor didattico. *Vrije Universiteit Brussels* (Bruxelles, Belgio) e *CRIMEDIM, Università del Piemonte Orientale* (Novara), 2019-2020.
- Corsi di perfezionamento**
- **Corso internazionale per formatori in medicina dei disastri "Training Disaster Medicine Trainers".** Principi di base e avanzati in medicina dei disastri, metodologie di formazione e di simulazione, salute pubblica nei disastri. *CRIMEDIM - Università del Piemonte Orientale* (Novara), 2019-2022.
  - **Corso nazionale per formatori in medicina dei disastri "DisasterTEAM".** Principi di base e avanzati in medicina dei disastri, metodologie di formazione e di simulazione, salute pubblica nei disastri. *CRIMEDIM - Università del Piemonte Orientale* (Novara), 2018-2022.
  - **COVID-19 Just-in-Time Training.** Principi di base e avanzati in medicina dei disastri, gestione della pandemia di COVID-19. Docente e membro della faculty del corso. *CUAMM - Medici con l'Africa* (Padova) e *CRIMEDIM - Università del Piemonte Orientale* (Novara), 2020.

## FORMAZIONE ACCADEMICA

- 12/02/2019 **Abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo** O.M. Novara n. 4403  
Università del Piemonte Orientale (Novara)
- 2018-2020 **Borsa di studio per addestramento e perfezionamento alla ricerca**  
Università del Piemonte Orientale (Novara)
- Titolo della borsa: *Sviluppo e valutazione di due percorsi di formazione in medicina dei disastri per gli studenti di medicina e per gli specializzandi in Anestesia e Rianimazione*
  - Coordinatore del progetto "DisasterSISM"
  - Coordinatore del progetto "Training Disaster Medicine Trainers"
  - Sviluppo del progetto europeo "TEAMS"
  - Supporto alla didattica
  - Conduzione di progetti di ricerca
- 2012-2018 **Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia**  
109/110 Università degli studi di Parma (Parma)
- Titolo della tesi: *Programma nazionale di formazione in medicina dei disastri: sviluppo e analisi dei risultati nel periodo 2014-2017.*
- 2007-2012 **Maturità Scientifica**  
77/100 Liceo Scientifico G. Marconi (Parma)

## ALTRI CORSI DI FORMAZIONE

- 22-26/11/2021 **Corso di gestione delle conseguenze degli eventi NBCR**  
NATO Joint Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Defence Centre of Excellence (Vyškov, Repubblica Ceca)

## COMPETENZE

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C1	C1	C2

Livelli: A1 e A2: Utente base – B1 e B2: Utente autonomo – C1 e C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze digitali	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

#### Competenze informatiche

1. Utente avanzato delle principali applicazioni del pacchetto Office (Word, PowerPoint, Excel).
2. Utente avanzato dei programmi di statistica R e STATA.
3. Utente avanzato di  $\text{\LaTeX}$ .
4. Utente avanzato di Moodle.
5. Competenze avanzate di HTML e CSS.
6. Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows, MacOS, GNU/Linux.

#### PREMI E RICONOSCIMENTI

- **Miglior poster della conferenza (1° posto).** International Preparedness & Response to Emergencies and Disasters Conference. Tel Aviv (Israel), 14-17 January 2018.

#### ATTIVITÀ SCIENTIFICA

##### Attività editoriale

- **Editor associato delle riviste:** Disaster Medicine and Public Health Preparedness (Cambridge University Press); Frontiers in Public Health - Disaster and Emergency Medicine section (Frontiers In).
- **Revisore per le riviste:** BMJ Medicine (BMJ), International Journal of Environmental and Public Health (MDPI); Sustainability (MDPI); Healthcare (MDPI); Challenges (MDPI), Occupational & Environmental Medicine (BMJ).

##### Società scientifiche

- **Membro del Consiglio Direttivo Interregionale Piemonte-Valle d'Aosta 2023-2024.** Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica.
- **Socio ordinario.** Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica.
- **Socio ordinario.** Associazione Italiana di Epidemiologia.

## PUBBLICAZIONI

## Pubblicazioni su riviste scientifiche

1. Conti A, Broglia G, Sacchi C, Risi F, Barone-Adesi F, Panella M. **Efficacy and Safety of Quadrivalent Conjugate Meningococcal Vaccines: A Systematic Review and Meta-Analysis.** *Vaccines.* 2023; 11(1):178. doi:10.3390/vaccines11010178
2. Paganini M, Valente M, Conti A, Ragazzoni L, Barone-Adesi F. **Emergency medical care overload during heatwaves: a neglected topic.** *European Journal of Emergency Medicine.* 2022;30(1):5-6 doi:10.1097/mej.0000000000000975
3. Conti A, Sacchetto D, Putoto G, Mazzotta M, De Meneghi G, De Vivo E, Lora Ronco L, Hubloue I, Della Corte F, Barone-Adesi F, Ragazzoni L, Caviglia M. **Implementation of the South African Triage Scale (SATS) in a New Ambulance System in Beira, Mozambique: A Retrospective Observational Study.** *IJERPH.* 2022;19(16):10298. doi:10.3390/ijerph191610298
4. Conti A, Valente M, Paganini M, Farsoni M, Ragazzoni L, Barone-Adesi F. **Knowledge Gaps and Research Priorities on the Health Effects of Heatwaves: A Systematic Review of Reviews.** *IJERPH.* 2022;19(10):5887. doi:10.3390/ijerph19105887
5. Conti A, Russotto S, Opizzi A, Ratti M, Nicolini D, Vanhaecht K, Panella M. **Work-Related Stress among a Cohort of Italian Long-Term Care Workers during the COVID-19 Pandemic: An Observational Study.** *IJERPH.* 2022;19(10):5874. doi:10.3390/ijerph19105874
6. Caviglia M, Putoto G, Conti A, Tognon F, Jambai A, Vandy MJ, Youkee D, Buson R, Pini S, Rosi P, Hubloue I, Della Corte F, Ragazzoni L, Barone-Adesi F. **Association between ambulance prehospital time and maternal and perinatal outcomes in Sierra Leone: a countrywide study.** *BMJ Glob Health.* 2021;6(11):e007315. doi:10.1136/bmjgh-2021-007315
7. Ragazzoni L, Conti A, Dell'Aringa M, Caviglia M, Maccapani F, Della Corte F. **A nationwide peer-assisted learning program in disaster medicine for medical students.** *European Journal of Emergency Medicine.* 2020;27(4):290-297. doi:10.1097/mej.0000000000000668
8. Ragazzoni L, Barco A, Echeverri L, Conti A, Linty M, Caviglia M, Merlo F, Martini D, Pirisi A, Weinstein E, Barone-Adesi F, Della Corte F. **Just-in-Time Training in a Tertiary Referral Hospital During the COVID-19 Pandemic in Italy.** *Academic Medicine.* 2021;96(3):336-339. doi:10.1097/acm.0000000000003575
9. Paganini M, Conti A, Weinstein E, Della Corte F, Ragazzoni L. **Translating COVID-19 Pandemic Surge Theory to Practice in the Emergency Department: How to Expand Structure.** *Disaster med public health prep.* 2020;14(4):541-550. doi:10.1017/dmp.2020.57
10. Ragazzoni L, Caviglia M, Conti A, Maccapani F, Della Corte F. **La Medicina dei Disastri nelle Università Italiane: situazione attuale, esperienze di formazione in essere, sviluppi futuri.** *Medicina e Chirurgia - Quaderni delle Conferenze Permanenti delle Facoltà di Medicina e Chirurgia.* 2017;(74):3372-3375. doi:10.4487/medchir2017-74-3

## Libri e report

1. Concina D, Conti A, Rinaldi C, Panella M. **Raccomandazioni per Policy Maker Dalle Sintesi Sistematiche Di UPO SoGuD.** *Zadig;* 2022. ISBN 978-88-313-0621-8.

## CONGRESSI E CONVEGNI

## Presentazioni orali

1. Conti A, Russotto S, Opizzi A, Ratti M, Panella M. **Impatto della pandemia di COVID-19 sullo stress lavoro-correlato in una coorte di operatori sanitari nelle strutture residenziali italiane: uno studio osservazionale retrospettivo.** In *Atti del 55° Congresso Nazionale SItl*. Padova (Italy), 28 September-1 October 2022:E426-E427.
2. Conti A, Concina D, Opizzi A, Rinaldi C, Zeppegno P, Gramaglia CM, Grossini E, Panella M. **Effect of Diet and Physical Exercise on Functional Scales and on Biochemical Aging Markers in Institutionalized Elderly: A Randomized Controlled Trial.** In *Invecchiamento sano e attivo, dalla ricerca alle prospettive di cura: risultati dell'Agging Project UPO*. Novara (Italy), 29 September-1 October 2022.
3. Conti A, Sacchi C, Brogna G, Risi F, Barone-Adesi F, Panella M. **Effectiveness and safety of meningococcal quadrivalent vaccines: a systematic review.** In *16<sup>th</sup> Vaccine Congress*. Riva del Garda (Italy), 11-14 September 2022.
4. Conti A. **Medical Education During the COVID-19 Pandemic.** In *Congresul Interdisciplinar de Medicina de Urgenta*. Cluj-Napoca (Romania - Online), 1-3 July 2021 (invited lecture).
5. Conti A. **Training-Of-Trainers During the COVID-19 Pandemic.** In *United Nations Humanitarian Network and Partnership Week*. Geneva (Switzerland - Online), 19 April-7 May 2021.
6. Conti A. **Network Of practitioners For Emergency medical systems and critical care Project.** *eNotice Project Joint Activity*. Ankara (Turkey), 26-28 February 2020 (invited lecture).
7. Conti A. **Sierra Leone National Emergency Medical Service Project.** In *United Nations Humanitarian Network and Partnership Week*. Geneva (Switzerland - Online), 3-7 February 2020.
8. Ragazzoni L, Caviglia M, Herrgard M, Conti A, Della Corte F, Tober-Lau P. **The Training Disaster Medicine Trainers (TDMT) Experience: Creating a Resilient Generation of Future Health Care Practitioners.** In *5<sup>th</sup> International Preparedness & Response to Emergencies and Disasters Conference*. Tel Aviv (Israel), 14-17 January 2018.
9. Conti A. **Il progetto DisasterSISM.** In *Conferenza Permanente dei Presidenti di CLM in Medicina e Chirurgia*. Novara (Italy), 31 March 2017.

## Posters

1. Conti A, Lora Ronco L, Sacchetto D, Caviglia M, Barone-Adesi F, Mazzotta M, Languana H, De Meneghi G, De Vivo E, Putoto G, Atanasio F, Filimone P, Figueira C, Chalimba M, Della Corte F, Ragazzoni L. **Improvement of an Emergency Referral System in a Low Resource Context through the September 2020 Implementation of a New Triage Protocol: a Quasi-Experimental Study.** In *EUSEM - European Emergency Medicine Congress*. Online, 19-22 September 2020.
2. Ragazzoni L, Conti A, Caviglia M, Maccapani F, Della Corte F, . **DisasterSISM: a Multi-Level Blended Learning Program in Disaster Medicine for Medical Students.** In *International Preparedness & Response to Emergencies and Disasters Conference*. Tel Aviv (Israel), 14-17 January 2018.

## ALTRE ATTIVITÀ

## Associazionismo

- **Socio ordinario.** Federazione Italiana Vela e Lega Navale Italiana (sezione di Arona).
- **Socio onorario.** Segretariato Italiano Studenti in Medicina.