

Programma scientifico

Sabato 14 marzo

- 09.00 - 09.15 Introduzione dei temi da trattare nella giornata - **F. Carlomagno**
- 09.15 - 09.30 Dinamica del Team. Tecnica della simulazione - **P. Gianiorio**
- 09.30 - 11.00 Tavoli di skill a rotazione: farmaci nelle emergenze - assistenza e supporti respiratori - assistenza e supporti cardiologici
F. Carlomagno, A. Vitale, P. Gianiorio
- Tavoli di simulazione clinica con manichini ad alta fedeltà
F. Carlomagno, P. Gianiorio, A. Vitale
- 11.00 - 11.15 **Coffee break**
- 11.15 - 13.30 Tavoli di simulazione clinica con manichini ad alta fedeltà 1ª parte
F. Carlomagno, P. Gianiorio, A. Vitale
- 13.30 - 14.30 **Pausa pranzo**
- 14.30 - 16.00 Distribuzione di materiale sui temi trattati per uso ambulatoriale (febbre, dolore, emergenze ambulatoriali), discussione finale e take home message, questionari ECM e consegna attestati del corso di simulazione
F. Carlomagno, P. Gianiorio, A. Vitale

Informazioni generali

Sede

NOW Hotel Milano
Via Tortona, 35 - 20144 Milano

Faculty

Francesco Carlomagno	Napoli
Claudia Colomba	Palermo
Rossella Frassoldati	Verona
Piero Gianiorio	Genova
Chiara Ghizzi	Bologna
Riccardo Lubrano	Roma
Niccolò Parri	Firenze
Antonio Vitale	Napoli

Tutor

Roberta Buonavolontà	Napoli
Simona Costabel	Genova

E.C.M. Educazione Continua in Medicina

L'evento formativo è stato inserito nel percorso di Educazione Continua in Medicina con 20 crediti formativi.
Destinatari della formazione: medici pediatri

Segreteria Organizzativa e Provider ECM

bluevents srl

Iscritta all'albo dei Provider ECM con ID 836

Via Giuseppe Sacconi, 4b - 00196 Roma
Tel. +39 06.36382038 +39 06.36304489
web: www.bluevents.it e-mail: info@bluevents.it

con il contributo non condizionante di



**Angelini
Pharma**



**Scuola di emergenze ambulatoriali.
Terapia della febbre e del dolore pediatrico.
Linee guida e nuove frontiere terapeutiche**

Responsabile Scientifico
Dott. Francesco Carlomagno

Milano, 12-14 marzo 2026
NHOW Hotel Milano

Razionale

La gestione del bambino nel territorio è resa difficile dal progressivo depauperamento del personale medico e sanitario soprattutto a carico delle strutture periferiche con aggravio di lavoro di quelle centrali; in quest'ottica il riconoscimento e l'immediato trattamento delle patologie pediatriche acute, il riconoscimento, la stabilizzazione, l'iniziale trattamento, l'uso della telemedicina e l'eventuale trasporto del paziente pediatrico con urgenze/emergenze assumono sempre più importanza necessitando, di conseguenza, la definizione di linee di comportamento comuni a tutti gli operatori. La finalità del corso è quella di fornire gli strumenti idonei ad affrontare la richiesta di specifiche competenze attraverso un iter formativo basato sulla immediata messa in pratica delle conoscenze acquisite, sfruttando le potenzialità formative e la tecnologia della simulazione a media ed alta fedeltà sia a livello personale che nel lavoro in team ed in particolare:

- perfezionare la conoscenza dei percorsi diagnostico-terapeutici nel trattamento delle patologie e delle eventuali urgenze/emergenze pediatriche territoriali;
- perfezionare la conoscenza dei percorsi diagnostico-terapeutici nel trattamento della febbre e del dolore in campo pediatrico per età e patologie acute e croniche;
- perfezionare le tecniche di rianimazione, stabilizzazione e approccio terapeutico del bambino critico;
- perfezionare le tecniche di team-work e team-building ed i meccanismi mentali alla base di processi di counseling efficace

Programma scientifico

Giovedì 12 marzo

- | | |
|---------------|--|
| 12.00 - 12.30 | Registrazione dei partecipanti |
| 12.30 - 12.45 | Saluti istituzionali
A. D'Avino, R. Caputo, V. Tipo |
| 12.45 - 13.00 | Pausa pranzo |
| 13.30 - 14.30 | Introduzione e condivisione degli scopi del corso - F. Carlomagno |
| 14.30 - 16.00 | Gestione della febbre nel prematuro e nel lattante
C. Ghizzi |
| 16.00 - 16.15 | Coffee break |
| 16.15 - 18.30 | Trattare la febbre in diversi setting di cura
R. Frassoldati, R. Lubrano, C. Colomba |
| 18.30 - 19.15 | Discussione interattiva mentimeter / simulazione d'aula su gestione della febbre nei diversi setting
F. Carlomagno |
| 19.15 - 19.45 | Discussione d'aula sui temi trattati |

Programma scientifico

Venerdì 13 marzo

- | | |
|---------------|--|
| 09.00 - 09.15 | Introduzione dei temi da trattare nella giornata |
| 09.15 - 09.45 | Trattamento del dolore pediatrico, legislazione e linee guida
F. Carlomagno |
| 09.45 - 10.45 | Trattamento del dolore in diversi setting di cura - N. Parri |
| 10.30 - 10.45 | Coffee break |
| 10.45 - 13.00 | L'analgesia multimodale, nuovo approccio terapeutico al dolore pediatrico - N. Parri |
| 18.30 - 19.15 | Casi clinici mentimeter / simulazione d'aula su gestione del dolore nei diversi setting clinici
F. Carlomagno, N. Parri |
| 13.00 - 14.00 | Pausa pranzo |
| 14.00 - 17.00 | Riconoscimento delle situazioni d'urgenza/ emergenza
P. Gianiorio

Urgenze respiratorie: distress e insufficienza respiratoria
P. Gianiorio

Urgenze cardiovascolari: shock ipovolemico, distributivo, cardiogeno - A. Vitale |
| 17.00 - 17.15 | Coffee break |
| 17.15 - 18.30 | Urgenze neurologiche
F. Carlomagno |

INFORMAZIONI PERSONALI

Roberta Buonavolontà

Sesso: Femmina **Data di nascita:** 22/03/1980 **Nazione:** Italia

Via Belvedere 212, Napoli, Italia, 80127,

BNVRRRT80C62F839U

3204574945

robertabuonavolonta@gmail.com

CF

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/04/2010 - 31/01/2013	Guardia diurna e notturna neonatologica Casa di Cura accreditata Villa Stabia , Castellammare di Stabia , Italia
15/05/2010 - 31/01/2013	Guardia Pediatrica e Neonatologica Ospedale Fatebenefratelli "Buon Consiglio" , Napoli, Italia
21/03/2011 - 03/07/2011	Sostituto di Pediatria di Libera Scelta ASL Ce , Orta di Atella, Italia
05/09/2011 - 01/03/2012	Sostituto di Pediatria di Libera Scelta ASL CE , Orta di Atella, Italia
14/02/2012 - 14/07/2012	Sostituto di Pediatria di Libera Scelta ASL CE , Marcianise, Italia
13/05/2016 - In corso	Pediatra di Libera Scelta ASL Na1 DS 32 , Napoli (Barra), Italia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/07/1998 - 10/07/2004	Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli - Italia • Laurea summa cum laude
01/07/2005 - 22/01/2010	Specializzazione In Pediatria Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli - Italia • Laurea summa cum laude
04/10/2010 - 04/04/2011	Borsa di Studio "Efficacia dei probiotici nella terapia dei Disordini Funzionali Gastrointestinali" Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli - Italia • Vincitore della borsa di studio
2019	Formatore Corso Early Child Development (ECD)
2022	Istruttore Basic Life Support Defibrillation (BLSD)
18-19/11-24	Formatore Corso "Il coinvolgimento del padre nei primi mille giorni di vita"
2023-2024	Corso di Perfezionamento Universitario. Assistenza Territoriale Integrata. Logiche e strumenti per lo sviluppo della Pediatria di Famiglia

CAPACITÀ PERSONALI

Madrelingua Italiano

Altre lingue Inglese

Comprensione

Ascolto- C2

Lettura- C2

Parlato

Interazione orale- A2

Produzione orale- A2

Scrittura

C2

Capacità comunicative

- Esperienza nel parlare in pubblico.
- Abilità nella mediazione e nella risoluzione dei conflitti.
- Capacità di ascoltare con empatia.
- Ottime capacità di presentazione a gruppi grandi e piccoli.
- Efficacia nella comunicazione tramite canali digitali come chat, messaggistica o e-mail.
- Collaboratore efficace e capace di contribuire ai progetti di gruppo.
- Eccellente capacità di ascolto che presta molta attenzione ai dettagli.

Capacità organizzative

- Dimostrata capacità di adattamento a diversi contesti culturali e aziendali.
- Capacità di lavorare in multitasking, in ambienti dinamici e sotto pressione.
- Proattivo nel prendere l'iniziativa.
- Lunga esperienza nel costruire relazioni solide con i dirigenti senior.
- Capacità di lavorare con efficacia sia in autonomia che in un team.
- Capacità di gestire più progetti contemporaneamente, definendo le priorità dei flussi di lavoro in base alle esigenze.
- Comprovata capacità di agire in modo efficiente e risparmiare denaro.
- Orientato all'obiettivo e ai risultati.

Capacità correlate al lavoro

- Competenze relative alla medicina comune
- Solide capacità interpersonali
- Medicina neonatale e perinatale
- Capace di mantenere la calma sotto pressione
- Buona capacità di giudizio clinico
- Comprensivo e rispettoso
- Ottime competenze relative alla gastroenterologia pediatrica
- Specializzato nella cura di Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali e Disordini Funzionali Gastrointestinali

Competenze digitali

Elaborazione delle informazioni:

Utente autonomo

Creazione di contenuti:

Utente avanzato

Problem solving:

Utente autonomo

Comunicazioni:

Utente avanzato

Livelli di sicurezza:

Utente base

**INFORMAZIONI
AGGIUNTIVE****Onorificenze e
riconoscimenti**

Maggio 2007: Vincitrice dello Young Investigator Award, conferito dall'European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition (ESPGHAN)

Dicembre 2007: Vincitrice del Premio Clemente Pascarella, conferito dal Gruppo Normanno di Nefrourologia Neonatale e Pediatrica

Ottobre 2008: Vincitrice del Travel Grant conferito dall'UEGF Scientific Committee per l'UEGW 2008 Associate Faculty Member di F1000 medicine

Membro del Local Scientific Committee del Third ESPGHAN Capri Meeting "Colonic Diseases Problems and Progress", 02-04/04/2009

Pubblicazioni**LAVORI IN ESTENSO, REVIEW, EDITORIALI, CAPITOLI DI LIBRO:**

1. Boccia G, Buonavolontà R, Staiano A. Approccio ai bambini con stipsi. Bollettino SIGENP 2004; XII(1): 22-24
2. Quaglietta L, Miele E, Buonavolontà R, Staiano A. Sindrome da pseudo-ostruzione intestinale idiopatica e malattia di Hirschsprung. Quaderni di Pediatria. 60° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria. Napoli, 30 settembre-4 ottobre 2004
3. Boccia G, Manguso F, Miele E, Buonavolontà R, Staiano A. Maintenance Therapy for Erosive Esophagitis in Children After Healing by Omeprazole: Is It Advisable? Am J Gastroenterol 2007; 102: 1-7 (6.101)
4. Buonavolontà R, Staiano A. Disordini Funzionali Gastrointestinali in età pediatrica: novità diagnostiche e terapeutiche. Bollettino SIGENP 2007; XV (1): 2-7
5. Boccia G, Buonavolontà R, Coccorullo P, Manguso F, Fuiano L, Staiano A. Dyspeptic symptoms in children: the result of a constipation-induced cologastric brake? Clin Gastroenterol Hepatol 2008 May; 6 (5): 556-60 (5.465)
6. Buonavolontà R, Boccia G, Turco R, Quitadamo P, Russo D, Staiano A. Disordini funzionali gastrointestinali in età pediatrica: questionario sui sintomi gastrointestinali in accordo ai criteri di Roma III. Minerva Pediatrica 2009; 61 (1): 67-91
7. Buonavolontà R, Quitadamo P, Martinelli M, Tramontano A, Staiano A. Nuove linee guida internazionali per l'approccio al bambino con Reflusso Gastroesofageo. Neurogastroenterologia, Proceedings, Congresso ANEMGI, Roma 23-25 Settembre 2009
8. Buonavolontà R, Quitadamo P, Martinelli M, Staiano A. Linee guida nella Malattia da Reflusso in età pediatrica. SIGENP News 2009; 3 (1): 23
9. Buonavolontà R, Martinelli M, Staiano A. Novità in gastroenterologia: reflusso gastroesofageo ed esofagite eosinofila. Prospettive in Pediatria 2009; 39 (153):
10. Buonavolontà R, Staiano A. IPP e Malattia da Reflusso Gastroesofageo. Know-How: gli Inibitori di Pompa Protonica in età pediatrica. Principi di farmacodinamica ed indicazioni per un uso corretto
11. Buonavolontà R, Coccorullo P, Turco R, Boccia G, Greco L, Staiano A. Familial aggregation in children affected by Functional Gastrointestinal Disorders. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2010; 50(5): 500-5
12. Buonavolontà R, Miele E, Russo D, Vecchione R, Staiano A. Helicobacter pylori Chronic Gastritis in Children: to Eradicate or not to Eradicate? J Pediatr 2011; 159 (1): 50-6
13. Turco R, Boccia G, Miele E, Giannetti E, Buonavolontà R, Quitadamo P, Auricchio R, Staiano A. The association of coeliac disease in childhood with functional gastrointestinal disorders: a prospective study in patients fulfilling Rome III criteria. Aliment Pharmacol Ther 2011; 34 (7): 783-9

14. Quitadamo P, Buonavolontà R, Miele E, Masi P, Coccorullo P, Staiano A. Total and abdominal obesity are risk factors for gastroesophageal reflux symptoms in children. *J Pediatr Gastroenterol Nutr* 2012; 55 (1): 72-5
15. Russo M, Coppola V, Giannetti E, Buonavolontà R, Piscitelli A, Staiano A. Oral administration of tannins and flavonoids in children with acute diarrhea: a pilot, randomized, control-case study. *Ital J Pediatr*. 2018 Jun 4;44(1):64.
16. Rita Nocerino, Antonio Masino, Gaetano Cecere, Roberta Buonavolontà and Laura Carucci. Therapeutic Efficacy of an Isotonic Saline Solution Enriched with Mullein, Thyme, and Long-Chain Polyphosphates in Pediatric Acute Rhinitis: A Randomized Controlled Trial. *Appl. Sci.* 2025, 15, 4878

Pubblicazioni

ABSTRACT

- 1) Boccia G, Quaglietta L, Buonavolontà R, Coccorullo P, Del Giudice E, Staiano A. Narizine prophylaxis reduces gastrointestinal manifestations in migraineous children. *Dig Liv Dis* 2003; 35(10): S12
- 2) Quaglietta L, Auricchio R, Miele E, Boccia G, Coccorullo P, Buonavolontà R, Terracciano L M, Troncone R, Staiano A. Allergia alimentare in bambini con iperplasia nodulare linfoide della mucosa del tratto gastrointestinale inferiore. Giornate Scientifiche del polo delle scienze e delle tecnologie per la vita - Università "Federico II"- Facoltà di Medicina e Chirurgia – Farmacia - Medicina Veterinaria e Agraria 20-21 Maggio 2004, Area 02: 30
- 3) Boccia G, Buonavolontà R, Coccorullo P, Maresca I, Fuiano L, Chirichiello L, Staiano A. Terapia di mantenimento della Malattia da Reflusso Gastroesofageo: quale ruolo nel bambino? *Quaderni di Pediatria* 2004; 3(2): P 132 (pg 66)
- 4) Quaglietta, P. Coccorullo, R. Buonavolontà, G. Esposito, S. Avilia, L. M. Terracciano, R. Troncone, A. Staiano. Allergia alimentare in bambini con iperplasia nodulare linfoide della mucosa del tratto gastrointestinale. *Quaderni di Pediatria* 2004; 3(2): P133 (pg67)
- 5) Boccia G, Miele E, Buonavolontà R, Fuiano L, Maresca I, Avilia S, Esposito G, Staiano A. Maintenance therapy for gastroesophageal reflux disease in children: is it advisable? *Dig Liv Dis* 2005; 37 (2): 2
- 6) Boccia G, Fuiano L, Coccorullo P, Manguso F, Buonavolontà R, Staiano A. Chronic cough and gastroesophageal reflux Disease in children: which test for symptomatic correlation? *J Pediatr Gastroenterol Nutr* 2005; 41: S69-82
- 7) Giannetti E, Boccia G, Turco R, Buonavolontà R, Miele E, Staiano A. Sovrainfezione batterica e sviluppo della motilità del piccolo intestino nei neonati pretermine: risultati preliminari. XII Giornate Scientifiche Facoltà di Medicina e Chirurgia Giugno 2006
- 8) Tramontano A, Boccia G, Avilia S, Buonavolontà R, Miele E, Staiano A. Sindrome del Colon Irritabile, Ipersensibilità viscerale e profilo di personalità in età pediatrica. XII Giornate Scientifiche Facoltà di Medicina e Chirurgia Giugno 2006
- 9) Boccia G, Buonavolontà R, Masi P, Coccorullo P, Fuiano L, Staiano A. Functional dyspepsia in children: a constipation induced "cologastric brake"? *Dig Liv Dis* 2006; 38 (10): PA 34
- 10) Quaglietta L, Pascarella F., Tramontano A, De Luca S, Buonavolontà R, Staiano A. Tosse cronica e Malattia da Reflusso Gastroesofageo nei bambini: esiste un test per definire la correlazione sintomatica? IX Giornate Giovani di Prospettive in Pediatria, Febbraio 2007
- 11) Quaglietta L, Buonavolontà R, Strisciunglio C, De Luca S, Pascarella F, Staiano A. Esiste una correlazione tra un quadro clinico e istologico in pazienti affetti da esofagite eosinofila? IX Giornate Giovani di Prospettive in Pediatria, Febbraio 2007
- 12) Boccia G, Coccorullo P, Buonavolontà R, Giannetti E, Fuiano L, Staiano A. Disordini funzionali della

defecazione: Criteri di Roma II vs Criteri di Roma III. IX Giornate Giovani di Prospettive in Pediatria, Febbraio 2007

13) Buonavolontà R, Boccia G, Salvia G, Fuiano L, Zappulli D, Staiano A. Bacterial overgrowth and maturation of small bowel motility in preterm neonates: preliminary results. 40th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, 9-12 may 2007, Catalonia Palace of Congresses Barcelona

14) Buonavolontà R, Mastroianni R, Miele E, Russo D, Quitadamo P, Staiano A. H.Pylori Chronic Gastritis in Children: to eradicate or not to eradicate? 40th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, 9-12 may 2007, Catalonia Palace of Congresses Barcelona

15) Boccia G, Buonavolontà R, Masi P, Coccorullo P, Giannetti E, Staiano A. Functional Dyspepsia in children: a constipation induced "cologastric brake"? 40th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, 9-12 may 2007, Catalonia Palace of Congresses Barcelona

16) Boccia G, Buonavolontà R, Del Giudice E, Strisciuglio C, Staiano A. Esophageal dysmotility in neurological impaired children: analysis using high-resolution esophageal manometry. 4th European Paediatric GI Motility Meeting, 4th-6th October 2007, UCL Institute of Child Health, London, United Kingdom

17) Boccia G, Buonavolontà R, Turco R, Salvia G, Zappulli D, Staiano A. Sovrainfezione batterica e sviluppo della motilità del piccolo intestino nei neonati pretermine: risultati preliminari. Minerva Pediatrica 2007; 59 (5): 106

18) Mastroianni R, Buonavolontà R, Boccia G, Russo D, Miele E, Staiano A. Infezione da Helicobacter Pylori (HP) in fratelli asintomatici di bambini infetti. Minerva Pediatrica 2007; 59 (5): 112

19) Boccia G, Buonavolontà R, Salvia G, Zappulli D, Strisciuglio C, Turco R, Staiano A. Sviluppo della motilità del piccolo intestino nei neonati pretermine: risultati preliminari. Incontri Pediatrici Normanni. XI congresso Internazionale. Aversa 22-24 Novembre 2007

20) Buonavolontà R, Coccorullo P, Boccia G, Turco R, Greco L, Staiano A. Familial aggregation in children affected by Functional Gastrointestinal Disorders. Gut 2008; 57 (Suppl II): OP015

21) Boccia G, Turco R, Buonavolontà R, Manguso F, Russo D, Staiano A. Functional Gastrointestinal Disorders and Celiac Disease in Children: is there a relationship? Gut 2008; 57 (Suppl II): OP090

22) Buonavolontà R, Boccia G, Del Giudice E, Staiano A. Esophageal dysmotility in neurological impaired children: analysis using high-resolution esophageal manometry. XXXIV Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia Pediatrica, Centro Congressi Royal Continental, Napoli, 13-15 novembre 2008

23) Buonavolontà R, Coccorullo P, Boccia G, Turco R, Greco L, Staiano A. Familial aggregation in children affected by Functional Gastrointestinal Disorders. Incontri Pediatrici Normanni. XII congresso Internazionale. Aversa 28-29 Novembre 2008

24) Boccia G, Turco R, Buonavolontà R, Manguso F, Russo D, Staiano A. Functional Gastrointestinal Disorders and Celiac Disease in Children: is there a relationship? Incontri Pediatrici Normanni. XII congresso Internazionale. Aversa 28-29 Novembre 2008

25) Quitadamo P, Martinelli M, Buonavolontà R, Tramontano A, Miele E, Staiano A. Infezione da Helicobacter pylori: efficacia di una triplice terapia in una popolazione pediatrica. 65° Congresso Nazionale SIP, Padova Fiere 27-30 Novembre 2009

26) Buonavolontà R, Pensabene L, Tramontano A, Miele E, Boccia G, Staiano A. Functional Gastrointestinal Disorders: Rome II vs Rome III Criteria. 43rd Annual Meeting of The European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, 9-12 June 2010, Istanbul, Turkey

- 27) Buonavolontà R, Quitadamo P, Turco R, Russo D, Russo M, Miele E, Staiano A. Celiac Disease predisposes to Functional Gastrointestinal Disorders. 43rd Annual Meeting of The European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, 9-12 June 2010, Istanbul, Turkey
- 28) Buonavolontà R, Quitadamo P, Masi P, Ummarino D, Coccorullo P, Russo M, Staiano A. Obesity is a risk factor for Gastroesophageal Reflux in children. 43rd Annual Meeting of The European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, 9-12 June 2010, Istanbul, Turkey
- 29) Buonavolontà R., P. Quitadamo, P. Masi, D. Ummarino, P. Coccorullo, M. Russo, A. Staiano. Obesity is a risk factor for gastroesophageal reflux in children. Dig Liv Dis 2010; 42 (Suppl 5): S345 (PA 7).
- 30) Buonavolontà R, Tramontano A, Friano C, Russo M, Pensabene L, Gentile T, Miele E, Boccia G, Staiano A. Disordini Funzionali Gastrointestinali: validità e applicabilità clinica dei Criteri di Roma III vs Roma II. III Congresso nazionale della Società Italiana di Pediatria Ospedaliera, Aversa 26-27 Novembre 2010
- 31) Buonavolontà R, Quitadamo P, Masi P, Friano C, Coccorullo P, Tramontano A, Staiano A. L'obesità è un fattore di rischio per il Reflusso Gastroesofageo nei bambini. III Congresso nazionale della Società Italiana di Pediatria Ospedaliera, Aversa 26-27 Novembre 2010
- 32) Buonavolontà R, Quitadamo P, Turco R, Friano C, Tramontano A, Miele E, Staiano A. La celiachia predispone ai disordini funzionali. III Congresso nazionale della Società Italiana di Pediatria Ospedaliera, Aversa 26-27 Novembre 2010



CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

- **Nome:** FRANCESCO CARLOMAGNO
- **Indirizzo:** 13, VIA ALFREDO ROCCO, 80128, Napoli, Italia
- **Telefono:** 0818239816 (Casa), 3389990846 (Cellulare)
- **Fax:** 0812143643
- **E-mail:** fcarlom@fastwebnet.it; puer@fimp.pro; francesco.carlomagno.fysq@na.omceo.it
- **Nazionalità:** Italiana
- **Data di Nascita:** 06/08/1959
- **Codice Fiscale:** CRLFNC59M06D086F

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Responsabile Assistenza pediatrica di base (Pediatra di base)**
 - ASL Napoli3 Sud Castellammare di Stabia (Napoli)
 - Azienda Sanitaria Settore assistenza di Base, Convenzione Nazionale
 - *Date:* Dal 1° febbraio 1992
 - *Descrizione:* Pediatra per l'unità sanitaria locale, responsabile dell'assistenza pediatrica di base. Ha anche svolto il ruolo di Medico Collaboratore presso l'Ambulatorio di Agopuntura dell'Ospedale Civile di Pozzuoli (2006-2010), Animatore di Formazione per l'ASL NA4/ASL Napoli 3 Sud (dal 2002) e Redattore per "Megaride News" (2001).
- **Medico di Bordo**
 - S.p.a. Tirrenia di Navigazione
 - *Date:* Luglio 1989 – Maggio 1996
- **Titolare di Guardia Medica**
 - U.S.S.L. n. 5 di Corigliano (CS)
 - *Date:* 1° ottobre 1990 – 31 agosto 1992
 - *Descrizione:* Ha anche ricoperto il ruolo di Supplente di Guardia Medica a Cosenza (ott 1989 - lug 1990) e Sostituto di Medicina Generale a Polla (feb 1990 - mar 1990).
- **Ufficiale Medico dell'Esercito**
 - *Date:* 1987-1988
 - *Descrizione:* Ha prestato servizio come Sottotenente presso il Battaglione Genio Pionieri TIMAVO a Caserta (1997-1998) e come Ufficiale Medico su navi MSC (1988-1990). Attualmente Tenente in congedo nella riserva dell'Esercito Italiano.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Diplomato in agopuntura e Medicina Tradizionale Cinese**
 - Università di Bologna
 - *Date:* 1994
- **Specializzato in Pediatria Preventiva e Puericultura**
 - *Date:* 1990 (con lode)
- **Laurea in Medicina e Chirurgia**
 - Seconda Università degli Studi di Napoli
 - *Date:* 1986 (110/110 e lode)
- **Diploma di scuola media superiore**
 - Liceo Classico

COMPETENZE LINGUISTICHE

- **Italiano:** Madrelingua
- **Inglese:**
 - Lettura: Buono
 - Scrittura: Buono
 - Espressione orale: Buono
- **Albanese:**
 - Lettura: Elementare

- Scrittura: Elementare
- Espressione orale: Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

- **Capacità Organizzative e Gestionali:**

- **Istruttore & Formatore:** Istruttore di Tecniche di Pronto Soccorso di Base (dal 2012, centro di formazione "Pediatri Napoli" riconosciuto a livello nazionale), Animatore di Formazione per ASL NA4/ASL Napoli 3 Sud (dal 2001), Istruttore per SIMEUP (PBLSD, BLS-D, Intermediate, disostruzione, PEARS), Istruttore PEARS per certificazioni internazionali American Heart Association.
- **Leadership & Rappresentanza:** Rappresentante aziendale FIMP presso ASL Napoli Sud Distretto 49 (dal 2008), Membro del Consiglio FIMP Napoli (2014-2018), del Consiglio Regionale SIMEUP (2014-2018) e Nazionale (2015-2019), Tesoriere Nazionale SIMEUP (dal 2022), Dirigente Nazionale SIMEUP (dal 2025). Referente Nazionale FIMP per Urgenze/Emergenze (dal 2015) e Area Pediatrica (dal 2022). Direttore del Centro di Formazione SIMEUP FIMP "Pediatri Fimp" (dal 2018).
- **Redattore & Autore:** Redattore della rivista scientifico-sindacale "Megaride News" (2001-2002). Coautore di volumi/manuali su infezioni pediatriche (SARS-COV-2, COVID-19), prevenzione degli incidenti e manovre salvavita.
- **Relatore, Moderatore & Organizzatore:** Vasta esperienza come relatore, moderatore e organizzatore in numerosi congressi, convegni e corsi di formazione nazionali e regionali su temi quali emergenze pediatriche, gestione del dolore, malattie respiratorie, vaccinazioni, tossicologia, ecc. (es. FIMP, SIMEUP, SIP, Università Sapienza di Roma, Università "L. Vanvitelli" di Napoli).
- **Insegnamento Accademico:** Docente per il Master II livello "Emergenze Pediatriche" presso l'Università Sapienza di Roma (2016). Tutor per l'indirizzo di Pediatria Territoriale presso l'Università "L. Vanvitelli" di Napoli.
- **Ricerca Medica:** Medico sperimentatore (dal 2001, con partecipazione a ricerche 2015-2016).
- **Altro:** Brevetto subacqueo per immersioni di profondità (dal 2007). Medico per strutture alberghiere (dal 2012).

- **Capacità Tecniche:**

- **Dispositivi Medici:** Esperienza con spirometria, otoscopia ottica digitale, strumentazione per analisi laboratoristiche, pulsossimetro.
- **Competenze Informatiche:** Utilizzo di software dedicati per la gestione della clientela (server e client).
- **Certificazioni:** IRC EPLS (European Pediatric Life Support) (2011), Intermediate SIMEUP (2012), POU (Pediatric Office Urgency) SIMEUP (2012), PALS-AHA (Pediatric Advanced Life Support) SIMEUP (2012), PBLSD Water Basic (2013), PEARS (2013), Tossicologia Clinica SIMEUP (2017).

ULTERIORI INFORMAZIONI

- **Patenti:** B, O (Patente di guida per auto e presumibilmente altre categorie, "O" è spesso una designazione interna specifica).
- **Dichiarazione:** Conferma l'autenticità di tutte le qualifiche e le esperienze dichiarate ai sensi della legge italiana.

Luca Calafio

- **Data del Documento:** Napoli, 06/2/2026

Claudia Colomba

CURRICULUM VITAE, ATTIVITA' SCIENTIFICA, DIDATTICA E ASSISTENZIALE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	COLOMBA
NOME	CLAUDIA
DATA DI NASCITA	05/01/1971
LUOGO DI NASCITA	PALERMO
INDIRIZZO DI RESIDENZA	Via Tintoretto n.2
STATO CIVILE	Coniugata
CONTATTI	CELL. 3392282346
LINGUE STRANIERE	INGLESE (OTTIMO)
INDIRIZZI MAIL	EMAIL: CLAUDIA.COLOMBA@UNIPA.IT PEC: CLAUDIA.COLOMBA@PEC.LIBERO.IT

TITOLI DI STUDIO

- 1989 Maturità classica conseguita presso il Liceo classico "Umberto I" di Palermo.
- 27/07/1995 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Palermo (votazione di 110/110 e lode).
- 1996 Abilitazione all'esercizio della professione con il massimo dei voti presso l'Università di Palermo.
- 1996 Iscrizione all'ordine dei Medici Chirurghi della provincia di Palermo (n. iscrizione: 12000).
- 12/11/1999 Specializzazione in Malattie infettive presso l'Università di Palermo (votazione di 50/50 e lode).
- 31/10/2009 Specializzazione in Pediatria presso l'Università di Palermo (votazione di 50/50).

CARRIERA ACCADEMICA

- Dall'01/06/2000 al 15/06/2015 Ricercatore Universitario di Malattie infettive, (SSD/MED17), presso l'Università di Palermo
- Dal 16/09/2015 Professore associato di Malattie infettive (SSD/MED 17) presso l'Università di Palermo (D.R. n. 3000 del 16-09-2015).
- Dal 01/06/2023 Professore ordinario di Malattie infettive (SSD/MED 17) presso l'Università di Palermo (D.R. n. 3881/2023)

ATTIVITÀ DIDATTICA UNIVERSITARIA

ATTIVITA' DIDATTICA FRONTALE IN CORSI DI LAUREA

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia - Ciclo unico (classe LM-41), Università di Palermo

- Dall'A.A. 2001/2002 Attività didattica frontale nell'ambito dell'insegnamento di "Malattie infettive" (SSD: MED/17) (30 ore/anno; 3 CFU).
- Dall'A.A. 2014/2015 Responsabile del Corso di "Malattie infettive" (SSD: MED/17) (30 ore/anno; 3 CFU) nel C.I. di Patologia sistematica II

Corso di Laurea magistrale in Odontoiatria e protesi dentaria (Classe LM-46), Università di Palermo

- Dall'A.A. 2009/2010 al 2013/2014 e dall'A.A. 2020/2021 Responsabile del Corso di "Malattie infettive" (SSD: MED/17) nel C.I. di "Scienze mediche II" (30 ore/anno; 3 CFU).

Corso di Laurea in Infermieristica (sede formativa ARNAS – Ospedale Civico) (Classe L/SNT1), Università di Palermo

- Dall'A.A. 2009/2010 all'A.A. 2011/2012 Responsabile del Corso di "Malattie infettive" (SSD: MED/17) (30 ore/anno; 3 CFU).

Corso di Laurea in Igiene dentale (Classe: L/SNT3), Università di Palermo

- Dall'A.A. 2004/2005 all'A.A. 2009/2010 Responsabile del Corso di "Malattie infettive" (SSD: MED/17) (10 ore/anno; 1 CFU).

Corso di Laurea in Scienze infermieristiche e ostetriche (sede formativa Trapani) (Classe: LM/SNT1), Università di Palermo

- Dall'A.A. 2002/2003 all'A.A. 2008/2009 Responsabile del Corso di "Malattie infettive" (SSD: MED/17) (20 ore/anno; 2 CFU).

ATTIVITA' DIDATTICA FRONTALE IN SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE

Scuola di specializzazione in Malattie infettive e tropicali

- Dall'A.A. 2001/2002 all'A.A. 2008/2009 Responsabile dell'insegnamento di "Semeiotica e metodologia clinica" (30 ore/anno; 3 CFU) e di "Terapia delle malattie infettive" (30 ore/anno; 3 CFU).
- Dall'A.A. 2009/2010 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (50 ore/anno; 5 CFU).

Scuola di specializzazione in Patologia Clinica

- Dall'A.A. 2001/2002 all'A.A. 2009/2010 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (20 ore/anno; 2 CFU).

Scuola di specializzazione in Geriatria

- Dall'A.A. 2011/2012 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (10 ore/anno; 1 CFU).

Scuola di specializzazione in Nefrologia

- Dall'A.A. 2011/2012 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (10 ore/anno; 1 CFU).

Scuola di specializzazione in Neurologia

- Dall'A.A. 2011/2012 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (10 ore/anno; 1 CFU).

Scuola di specializzazione in Pediatria

- Dall'A.A. 2011/2012 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (10 ore/anno 1 CFU).

Scuola di specializzazione in Igiene

- Dall'A.A. 2011/2012 all'A.A. 2014/2015 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (10 ore/anno; 1 CFU).

Scuola di specializzazione in Malattie dell'apparato digerente

- Dall'A.A. 2011/2012 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (10 ore/anno; 1 CFU).

Scuola di specializzazione in Chirurgia

- Dall'A.A. 2018/2019 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (10 ore/anno; 1 CFU).

Scuola di specializzazione in Microbiologia e virologia

- Dall'A.A. 2017/2018 Responsabile dell'insegnamento di "Malattie infettive" (10 ore/anno; 1 CFU).

Docenza in Attività Didattica Opzionale (ADO) nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia e nel Corso di laurea in Odontoiatria e protesi dentaria dell'Università di Palermo.

- Nell'A.A. 2003/2004 Responsabile dell'ADO "Gestione delle problematiche infettivologiche del paziente trapiantato nel periodo pre e post-operatorio" (24 ore) nel Corso di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo.
- Dall'A.A. 2003/2004 all'A.A. 2006/2007 Attività didattica frontale nell'ADO "Malattie infettive e team odontoiatrico: comunicazione, counselling, prevenzione" nel Corso di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo.
- Nell'A.A. 2018/2019 Attività didattica frontale nell'ADO "Salute globale, determinanti di salute e metodologie di approccio trans-culturale" nel Corso di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo.
- Nell'A.A. 2020/2021 Attività didattica frontale nell'ADO "Covid safe: sicurezza degli operatori sanitari in caso di catastrofi o emergenze sanitarie infettivologiche" nel Corso di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo.

Nella compilazione della scheda di valutazione relativa all'opinione degli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (ultima disponibile A.A. 2020/2021) sull'attività didattica svolta ha ricevuto una valutazione più che positiva (> 8,5).

ATTIVITA' DIDATTICA IN DOTTORATO

- Dall'A.A. 2005-2006 all'A.A. 2007-2008 Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Scienze stomatologiche", Università di Palermo.
- Dall'A.A. 2010/2011 all'A.A. 2014/2015 Componente del Collegio dei docenti del Dottorato in "Fisiopatologia delle malattie del fegato" e tutor nella preparazione della tesi di dottorato (XXV ciclo), Università di Palermo.

- Dall'A.A. 2012-2013 all'A.A. 2016/2017 Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Medicina Clinica e scienze del comportamento", Università di Palermo.
- Nell'A.A. 2017/2018 Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Medicina del benessere, nutrogenomica e malattie degenerative", Università di Palermo.
- Dall'A.A. 2018/2019 Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Medicina molecolare e clinica", Università di Palermo.

ATTIVITA' DIDATTICA IN MASTER UNIVERSITARI DI I E II LIVELLO

- Nell'A.A. 2012/2013 Responsabile del modulo in "Tutela della salute materno-infantile" nel Master Europeo di I livello "Professional Nursing in mother and children health" dell'Università di Palermo.
- Nell'A.A. 2013/2014 Responsabile del modulo di "Malattie infettive" (SSD: MED/17) nel Master "Emergenze– urgenze" dell'Università di Palermo.
- Dall'A.A. 2017/2018 Coordinatore vicario e docente titolare del modulo di "Malattie infettive" (SSD: MED/17) nel Master di II livello in "Risk management e organizzazione sanitaria" dell'Università di Palermo.
- Nell'A.A. 2019/2020 Docente nel Master di II livello in "Hospital Infection Control and Antimicrobial stewardship" dell'Università di Messina.

ATTIVITÀ DIDATTICA INTEGRATIVA E SERVIZIO DEGLI STUDENTI

Attività di Relatore di elaborati di tesi di laurea magistrale, tesi di Dottorato e tesi di specializzazione

La Professoressa Claudia Colomba ha svolto attività di orientamento, tutoraggio e assistenza agli studenti del Corso di laurea in Medicina e chirurgia durante il percorso formativo ed è stata relatore/correlatore delle seguenti tesi di laurea nell'ambito delle Malattie infettive:

- A.A. 2002-2003 "La leishmaniosi viscerale. Descrizione di una casistica pediatrica".
- A.A. 2003/2004 "Epidemiologia delle gastro-enteriti virali in età pediatrica: descrizione di una casistica".
- A.A. 2004/2005 "Febbre bottonosa del Mediterraneo. Descrizione di un outbreak familiare".
- A.A. 2009/2010 "Febbre bottonosa del Mediterraneo. Attualità epidemiologiche e cliniche, descrizione di una casistica".
- A.A. 2011/2012 "Spondilodisciti infettiva. Descrizione di una casistica".
- A.A. 2011/2012 "Sarcoma di Kaposi ed infezione da HIV: descrizione di una casistica".

- A.A. 2014/2015 "Infezioni del SNC: analisi e descrizione clinico epidemiologica di una casistica".
- A.A. 2014/2015 "Analisi delle caratteristiche clinico-epidemiologiche delle patologie infettive in una popolazione di pazienti non comunitari".
- A.A. 2014/2015 "Febbre bottonosa del Mediterraneo. Recensione di una casistica".
- A.A. 2014/2015 "L'infezione da Leishmania nell'ospite immunocompetente e nell'immunodepresso con infezione da HIV".
- A.A. 2016/2017 "Le malattie infettive in una popolazione migrante: analisi di una casistica".
- A.A. 2016/2017 "Casistica di tubercolosi del SNC".
- A.A. 2016/2017 "Le endocarditi infettive. Analisi clinico-epidemiologica di una casistica e revisione della letteratura".
- A.A. 2016/2017 "Il management dell'endocardite infettiva nel mondo reale rispetto alle linee guida".
- A.A. 2016/2017 "La leishmaniosi viscerale nell'ospite immunocompromesso. Descrizione di una casistica e revisione della letteratura".
- A.A. 2017/2018 "La sifilide, una malattia ancora attuale? Descrizione di una casistica".
- A.A. 2017/2018 "Migrazione e malattie sessualmente trasmissibili".
- A.A. 2017/2018 "Ascessi epatici: trattamento chirurgico o medico? Valutazioni cliniche ed epidemiologiche in una coorte di pazienti del policlinico di Palermo tra il 2010 e il 2017".
- A.A. 2018/2019 "Studio pilota sull'impatto dell'infezione da HIV e della terapia antiretrovirale sui biomarcatori surrogati della funzione miocardica".
- A.A. 2018/2019 "Ruolo dell'interazione KIR/HLA nei pazienti con infezione da HIV e viremia minima".
- A.A. 2018/2019 "Le infezioni del torrente circolatorio nei pazienti ricoverati al Policlinico P. Giaccone: un anno di osservazione".
- A.A. 2018/2019 "Lesioni polmonari cavitari ad eziologia infettiva: descrizione di una casistica".
- A.A. 2018/2019 "La patologia tubercolare. Analisi descrittiva di 455 casi ricoverati presso il Policlinico P. Giaccone di Palermo".
- A.A. 2018/2019 "Le meningoencefaliti: Descrizione di una casistica".
- A.A. "Caratteristiche clinico-epidemiologiche di pazienti con polmonite da Legionella ricoverati presso l'AOUP "P. Giaccone".
- A.A. 2019/2020 "La leishmaniosi viscerale a localizzazione gastrointestinale. Revisione della letteratura e progetto di studio".
- A.A. 2019/2020 "La tubercolosi a localizzazione osteo-articolare".
- A.A. 2019/2020 "L'infezione da Sars Cov 2 in età pediatrica".
- A.A. 2019/2020 "L'infezione tubercolare in età pediatrica. Descrizione di una casistica dell'UOC di malattie infettive dell'Ospedale dei bambini "G. Di Cristina".
- A.A. 2019/2020 "Il Sarcoma di Kaposi in HIV: descrizione di una casistica".
- A.A. 2019/2020 "La tubercolosi extrapulmonare: descrizione della casistica dell'UOC di malattie infettive dell'AUOP "P. GIACCONE".
- A.A. 2019/2020 "La tubercolosi nella popolazione con infezione da HIV: l'esperienza dell'UOC di malattie infettive dell'AOUP "P. Giaccone".
- A.A. 2019/2020 "Patologia da BCG: L'esperienza dell'UOC di malattie infettive dell'AUOP "P. Giaccone".

- A.A. 2019/2020 "Candidemie presso l'AOUP Paolo Giaccone. Analisi di 123 casi".
- A.A. 2019/2020 "Le infezioni stafilococciche: descrizione di una casistica".
- A.A. 2019/2020 "Spondilodiscite infettiva: descrizione di una casistica".
- A.A. 2019/2020 "Le infezioni streptococciche: descrizione di una casistica".
- A.A. 2019/2020 "L'infezione da Sars-Cov 2 in età pediatrica". Descrizione della casistica dell'UOC di Malattie infettive dell'Ospedale dei bambini "G. Di Cristina" di Palermo.
- A.A. 2019/2020 "L'infezione da Listeria monocitogenes".
- A.A. 2020/2021 "Le patologie del SNC nel paziente con infezione da HIV. Descrizione della casistica dell'ultimo decennio dell'UOC di malattie infettive dell'AUOP "P.Giaccone".
- A.A. 2020/2021 "Le infezioni in cardiocirurgia: descrizione di una casistica".
- A.A. 2020/2021 "La leishmaniosi viscerale nell'ospite immunocompromesso".
- A.A. 2020/2021 "Il COVID in pediatria".
- A.A. 2020/2021 "Le infezioni del torrente circolatorio in terapia intensiva neonatale dell'AOUP "P. Giaccone".
- A.A. 2021 "Le infezioni da micobatteri non tubercolari in fibrosi cistica".
- A.A. 2020/2021 " COVID e malaria: una pericolosa co-infezione".
- A.A. 2021/2022 "La leishmaniosi viscerale in età pediatrica: due ventenni a confronto".
- A.A. 2021/2022 "Il ruolo dell'interazione KIR/HLA nel fenotipo clinico del COVID-19".
- A.A. 2021/2022 "Manifestazioni esantematiche nel COVID in pediatria".
- A.A 2022/2023 "Le gastroenteriti in età pediatrica"; "Le complicanze neurologiche nel COVID pediatrico"; "La tbc in età pediatrica: l'esperienza dell'UOC di Mal infettive dell'Ospedale dei bambini"; "L'infezione intrauterina da CMV"; "L'antimicrobial stewardship in età pediatrica".

La Professoressa Claudia Colomba ha svolto attività di orientamento, tutoraggio e assistenza agli assistenti in formazione della Scuola di specializzazione in Malattie infettive e tropicali durante il percorso formativo ed è stata relatore/correlatore delle seguenti tesi di specializzazione:

- A.A. 2003/2004 "Epidemiologia e clinica delle gastroenteriti virali".
- A.A. 2005/2006 "Diagnosi e monitoraggio dell'infezione da HCV".
- A.A. 2005/2006 "Leishmaniosi viscerale del Mediterraneo. Una realtà endemica in Sicilia".
- A.A. 2007/2008 "Sarcoma di Kaposi in AIDS: IRIS o mancata risposta al trattamento? Revisione della letteratura e considerazioni su un caso clinico".
- A.A. 2007/2008 "Infezione criptica da Leishmania infantum in una popolazione di pazienti HIV positivi".
- A.A. 2008/2009 "Infezione disseminata da Mycobacterium bolletii e linfocitopenia idiopatica delle cellule T CD4+".
- A.A. 2009/2010 "Infezione sintomatica da CMV nell'ospite immunocompetente. Ruolo dei recettori immunoglobulin-like (KIR) nell'espressività clinica della malattia".
- A.A. 2013-2014 "Infezione da HIV e rene. Analisi della letteratura e dati personali".

La Professoressa Claudia Colomba ha svolto attività di tutoraggio nell'ambito del Dottorato in "Fisiopatologia delle malattie del fegato" ed è stata Relatore di 1 tesi di dottorato dal titolo "Ruolo dell'interazione KIR/HLA nei pazienti con infezione cronica da HBV".

ATTIVITÀ DI TUTORATO A STUDENTI DI CORSI DI LAUREA, DI LAUREA MAGISTRALE, A STUDENTI ERASMUS E A DOTTORANDI DI RICERCA

- Dall'A.A. 2001/2002 svolge attività di orientamento e tutoraggio agli studenti del corso di laurea in Medicina e chirurgia.
- Dall'A.A. 2001/2002 svolge attività di orientamento, tutoraggio e assistenza agli assistenti in formazione della Scuola di Specializzazione in Malattie infettive e tropicali durante il percorso formativo.
- Dall'A.A. 2010/2011 all'A.A. 2014/2015 ha svolto attività di orientamento, tutoraggio e assistenza nell'ambito del Dottorato in "Fisiopatologia delle malattie del fegato".
- Da Maggio 2020 è stata identificata quale docente di riferimento per l'attività di tirocinio pratico valutativo per esami di stato (TPVES).

RELATORE A SEMINARI, CORSI, CONVEGNI E CONGRESSI DI INTERESSE NAZIONALE E INTERNAZIONALE

- Responsabile scientifico di "Pillole di infettivologia", (FAD) live webinar 2023.
- Congresso regionale SIP-SIN Antimicrobial stewardship in pediatria. Agrigento
- Campus Pediatria "le infezioni di cute e tessuti molli". Giugno 2023, Roma.
- Approccio sindromico nella diagnostica microbiologica: Epidemiologia e clinica delle gastroenteriti virali. Giugno 2023, Palermo
- Corso di "Immunologia e infettivologia pediatrica"; Palermo 27-28 Maggio 2022.
- Responsabile scientifico di "Vaccinazioni in pillole", (FAD) live webinar 2021.
- Seminario di Malattie infettive (focus su "Sepsi meningococcica") per la Scuola di specializzazione in Pediatria e di Igiene; Università di Palermo, Maggio 2022.
- Corso "Antibiotico terapia in età pediatrica" ONSP, Palermo; 1-2 luglio 2022.
- Corso "Malattie infettive nelle emergenze" nel corso in Medicina di emergenza-urgenza; CEFPAS, Caltanissetta; Ottobre 2021.
- XX Congresso nazionale SIMIT 2021; Milano, 28 Novembre-1 Dicembre 2021.
- Seminario di Malattie infettive (focus su "Le infezioni intra-addominali") per la scuola di specializzazione in Chirurgia; Università di Palermo, Aprile 2020.
- Seminario di Malattie infettive (focus su "Tubercolosi" e "Antimicrobial stewardship") per la Scuola di specializzazione in Medicina interna; Università di Palermo, Aprile 2019.
- XVIII Congresso nazionale SIMIT; Palermo, 24-27 Novembre 2019.
- X Congresso regionale SIMIT Sicilia; Palermo, 4-5 Ottobre 2019.
- 74° Congresso nazionale di Pediatria; Roma, 12-16 giugno 2018.
- ESCMID "Postgraduate Education Course in "Migration Health", Palermo, 1-4 October, 2017.

- VIII Congresso regionale della Società italiana di Medicina interna – sezione Sicilia; Catania, 16-17 Novembre 2018.
- IX Congresso regionale SIMIT Sicilia; Enna, 18-19 Settembre 2018.
- Corso “Intra-abdominal infections diagnosis and management”; Palermo, 7 Luglio 2017.
- Corso “Antimicrobial stewardship in Sicilia. Stato dell’arte”; Palermo, 10 Luglio 2017.
- Corso “School of clinical risk management”; Palermo, 14-16 Settembre 2017.
- Seminario in “Sicilian TB day 2017”; Palermo, 24 Marzo 2017.
- XV Congresso nazionale SIMIT; Baveno, 16-19 Ottobre 2016.
- Convegno “Nuovi scenari nell’ambito dell’antibiotico terapia”; Taormina (Catania), 1 Dicembre 2016.
- Seminario “I virus e l’infezione persistente nel nuovo millennio: aspetti clinici e laboratoristici”; Palermo 7 Giugno 2016.
- Seminario nel “Meeting mediterraneo anesthesiologia, rianimazione, emergenza”; Palermo, 22-24 Settembre 2016.
- Convegno su “Le emergenze infettivologiche”; Catania, 7-8 Ottobre 2016.
- 7° Congresso regionale SIMIT Sicilia; Castellammare del Golfo (Trapani), 27-28 Maggio 2016.
- Corso di alta formazione su “Patologia infettiva nel percorso di donazione e trapianto di organo solido, in termini di presentazione clinica, fattori di rischio, sorveglianza, prevenzione e trattamento di tutte le principali infezioni associate”; Palermo, 1-2 Settembre 2016.
- Seminario di “Aggiornamento infettivologico della Sicilia greca “Gelone”; Gela, 3 Ottobre 2015.
- V Convegno regionale della Società italiana di medicina interna- Regione Sicilia; Palermo, 20-21 Novembre 2015.
- Seminario su “L’introduzione della vaccinazione anti-meningite B nel calendario vaccinale della regione Sicilia”; Agrigento, 13 Giugno 2015.
- Convegno “Meeting del Mediterraneo: la sepsi: approccio multidisciplinare. Focus su infezioni micotiche e nuove prospettive sulla terapia immunologica”; Catania, 21-22 Febbraio 2014.
- Corso “Infezioni fungine, nuove frontiere in medicina interna”; Palermo, Giugno 2014.
- Seminario su “Leishmaniosi: un problema sottostimato e attuale di sanità pubblica”; Agrigento, 5 Aprile 2014.
- Corso “Mission: multidisciplinary experience on systemic fungal infections”; Messina, 10 Giugno 2013.
- Seminario su “Le infezioni in terapia intensiva”; Palermo, 5-6 Dicembre 2011.
- Corso “Progetto multidisciplinare di formazione sulle co-morbidità HIV correlate. Implicazioni sul metabolismo osseo e funzione renale nei pazienti HIV”; Palermo, 11 Marzo 2011.
- I Congresso regionale SIMIT Sicilia; Caltagirone, 20-21 Maggio 2010.
- Corso “Infettivologo consulente in terapia antifungina in ospedale (IN.CON.TR.O)”; Palermo, 8-9 Novembre 2010.
- Corso “Infezioni da Gram positivi: esperienze nel campo”; Palermo, 19 Maggio 2010.
- Seminario “Epidemiologia e prevenzione delle infezioni ospedaliere”, Palermo 30 Giugno 2004.

SINTESI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA

La Prof.ssa Claudia Colomba ha svolto la sua attività di ricerca nei primi anni della sua carriera accademica (dal 2000 al 2007) presso l'Istituto di patologia infettiva e virologia dell'Università di Palermo, sito presso l'Ospedale dei bambini "G. Di Cristina", occupandosi prevalentemente di malattie infettive pediatriche. In quegli anni la sua attività scientifica si è focalizzata su due principali aree di interesse:

- Le malattie infettive trasmesse da vettore, con particolare riguardo alle rickettsiosi e alla leishmaniosi; in tal senso ha pubblicato rilevanti articoli e trials sulla terapia della febbre bottonosa del mediterraneo in età pediatrica (Clin Infect Dis. 2001;33(3):409-11); (Clin Infect Dis. 2001;33(3):409-11); (BMC Infect Dis. 2006; 6:60.) e studi originali sull'inquadramento diagnostico e terapeutico della leishmaniosi viscerale in età pediatrica (Pediatrics. 2002;109(2): E27); (Clin Infect Dis. 2007;44(12):1602-10).
- La patologia gastroenterica ad eziologia infettiva, con particolare riguardo all'epidemiologia delle gastroenteriti virali in età pediatrica; in questo ambito ha pubblicato articoli che hanno contribuito alla comprensione del dinamismo epidemiologico di rotavirus e norovirus e all'inquadramento clinico-diagnostico delle gastroenteriti virali (Emerg Infect Dis. 2007;13(9):1389-91); (Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2006;25(9):570-5).

Dal 2007 al 2021 ha svolto l'attività di ricerca presso il Dipartimento della salute, materno-infantile, di Medicina interna e specialistica di eccellenza "G. D' Alessandro" dell'Università di Palermo occupandosi di patologie infettive nel paziente adulto immunocompetente e immunodepresso. La Professoressa Colomba ha continuato ad approfondire l'ambito di interesse relativo alle antropozoonosi nel paziente adulto producendo articoli che rappresentano un importante contributo all'aggiornamento epidemiologico delle Rickettsiosi sul territorio nazionale (Pathogens. 2021;10(2)); (Trop Med Infect Dis. 2022;7(1)).

Altra linea di ricerca avviata e condotta in qualità di coordinatore del gruppo di studio "KIRIIND (KIR infectious/inflammatory diseases) collaborative group" (Gruppo Nazionale per la coordinazione dell'attività scientifica inerente il ruolo degli allotipi KIR nelle infezioni virali e in altre patologie infiammatorie su tutto il territorio nazionale al livello multicentrico), è stata quella che ha prodotto importanti pubblicazioni sul ruolo dell'immunità innata NK nella espressività clinica di infezioni virali (CMV, HBV, HCV, HIV) (Immunology. 2020;159(2):178-82); (Immunology. 2018;153(4):523-31)).

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Articoli su rivista

1. Guccione C, Rubino R, Colomba C, Anastasia A, Caputo V, Iaria C, et al. Rickettsiosis with Pleural Effusion: A Systematic Review with a Focus on Rickettsiosis in Italy. Trop Med Infect Dis. 2022;7(1). 10.3390/tropicalmed7010011.

2. Guccione C, Colomba C, Rubino R, Bonura C, Anastasia A, Agrenzano S, et al. A severe case of Israeli spotted fever with pleural effusion in Italy. *Infection*. 2022;50(1):269-72. 10.1007/s15010-021-01693-8.
3. Esposito S, Pagliano P, De Simone G, Pan A, Brambilla P, Gattuso G, et al. Epidemiology, aetiology and treatment of skin and soft tissue infections: final report of a prospective multicentre national registry. *J Chemother*. 2022;1-10. 10.1080/1120009x.2022.2075170.
4. Colomba C, Rubino R, Tolomeo M, Lo Porto D, Bonura S, Agrenzano S, et al. A case of disseminated BCG infection in a daughter of Italian immigrants in Switzerland. *J Infect Dev Ctries*. 2022;16(2):383-7. 10.3855/jidc.15388.
5. Siracusa L, Cascio A, Giordano S, Medaglia AA, Restivo GA, Pirrone I, et al. Neurological complications in pediatric patients with SARS-CoV-2 infection: a systematic review of the literature. *Ital J Pediatr*. 2021;47(1):123. 10.1186/s13052-021-01066-9.
6. Medaglia AA, Siracusa L, Gioè C, Giordano S, Cascio A, Colomba C. Kawasaki disease recurrence in the COVID-19 era: a systematic review of the literature. *Ital J Pediatr*. 2021;47(1):95. 10.1186/s13052-021-01041-4.
7. Medaglia AA, Buffa S, Gioè C, Bonura S, Rubino R, Iaria C, et al. An emergent infectious disease: Clostridioides difficile infection hospitalizations, 10-year trend in Sicily. *Infection*. 2021;49(6):1221-9. 10.1007/s15010-021-01683-w.
8. Guccione C, Colomba C, Tolomeo M, Trizzino M, Iaria C, Cascio A. Rickettsiales in Italy. *Pathogens*. 2021;10(2). 10.3390/pathogens10020181.
9. Fasciana T, Capra G, Di Carlo P, Calà C, Vella M, Pistone G, et al. Socio-Demographic Characteristics and Sexual Behavioral Factors of Patients with Sexually Transmitted Infections Attending a Hospital in Southern Italy. *Int J Environ Res Public Health*. 2021;18(9). 10.3390/ijerph18094722.
10. Di Castelnuovo A, Gialluisi A, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bonaccio M, et al. Disentangling the Association of Hydroxychloroquine Treatment with Mortality in Covid-19 Hospitalized Patients through Hierarchical Clustering. *J Healthc Eng*. 2021;2021:5556207. 10.1155/2021/5556207.
11. Di Castelnuovo A, Costanzo S, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bonaccio M, et al. Heparin in COVID-19 Patients Is Associated with Reduced In-Hospital Mortality: The Multicenter Italian CORIST Study. *Thromb Haemost*. 2021;121(8):1054-65. 10.1055/a-1347-6070.
12. Di Castelnuovo A, Costanzo S, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bonaccio M, et al. Lopinavir/Ritonavir and Darunavir/Cobicistat in Hospitalized COVID-19 Patients: Findings From the Multicenter Italian CORIST Study. *Front Med (Lausanne)*. 2021;8:639970. 10.3389/fmed.2021.639970.

13. Colomba C, Rubino R, Mantia G, Guida Marascia F, Abbott M, Gizzi A, et al. Clinical use of BCG and its complications: a case series. *Infez Med*. 2021;29(1):123-9.
14. Bruno F, Castelli G, Vitale F, Catanzaro S, Badaco VV, Roberti M, et al. Antiparasitic Effect of Stilbene and Terphenyl Compounds against *Trypanosoma cruzi* Parasites. *Pharmaceuticals (Basel)*. 2021;14(11). 10.3390/ph14111199.
15. Tuttolomondo A, Di Raimondo D, Vasto S, Casuccio A, Colomba C, Norrito RL, et al. Protective and causative killer Ig-like receptor (KIR) and metalloproteinase genetic patterns associated with Herpes simplex virus 1 (HSV-1) encephalitis occurrence. *J Neuroimmunol*. 2020;344:577241. 10.1016/j.jneuroim.2020.577241.
16. Tolomeo M, Bonura S, Abbott M, Anastasia A, Colomba C, Cascio A. Good's syndrome and recurrent leishmaniasis: A case report and review of literature. *Heliyon*. 2020;6(9):e05061. 10.1016/j.heliyon.2020.e05061.
17. Serra N, Colomba C, Di Carlo P, Palermo G, Fasciana T, Giammanco A, et al. Infective Endocarditis: Preliminary Results of a Cohort Study in the Southern Italian Population. *Cureus*. 2020;12(5):e8338. 10.7759/cureus.8338.
18. Gambino CM, Lo Sasso B, Colomba C, Giglio RV, Agnello L, Bivona G, et al. Comparison of a rapid immunochromatographic test with a chemiluminescence immunoassay for detection of anti-SARS-CoV-2 IgM and IgG. *Biochem Med (Zagreb)*. 2020;30(3):030901. 10.11613/bm.2020.030901.
19. Di Castelnuovo A, Bonaccio M, Costanzo S, Gialluisi A, Antinori A, Berselli N, et al. Common cardiovascular risk factors and in-hospital mortality in 3,894 patients with COVID-19: survival analysis and machine learning-based findings from the multicentre Italian CORIST Study. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2020;30(11):1899-913. 10.1016/j.numecd.2020.07.031.
20. Di Bona D, Pandey JP, Aiello A, Bilancia M, Candore G, Caruso C, et al. The immunoglobulin γ marker 17 allotype and KIR/HLA genes prevent the development of chronic hepatitis B in humans. *Immunology*. 2020;159(2):178-82. 10.1111/imm.13133.
21. Colomba C, Saporito L, Bonura S, Campisi G, Di Carlo P, Panzarella V, et al. Leishmania infection in psoriasis. *J Infect*. 2020;80(5):578-606. 10.1016/j.jinf.2020.01.019.
22. Colomba C, Rubino R, Anastasia A, Palermo G, Lo Porto D, Abbott M, et al. Postpartum listeria meningitis. *IDCases*. 2020;21:e00896. 10.1016/j.idcr.2020.e00896.
23. Colomba C, Campa L, Siracusa L, Giordano S, Vella MC, Corsello G, et al. Candida thrombophlebitis in children: a systematic review of the literature. *Ital J Pediatr*. 2020;46(1):145. 10.1186/s13052-020-00913-5.
24. Cascio A, Colomba C, Di Carlo P, Serra N, Lo Re G, Gambino A, et al. Low bone mineral density in HIV-positive young Italians and migrants. *PLoS One*. 2020;15(9):e0237984. 10.1371/journal.pone.0237984.

25. Use of hydroxychloroquine in hospitalised COVID-19 patients is associated with reduced mortality: Findings from the observational multicentre Italian CORIST study. *Eur J Intern Med.* 2020;82:38-47. 10.1016/j.ejim.2020.08.019.
26. RAAS inhibitors are not associated with mortality in COVID-19 patients: Findings from an observational multicenter study in Italy and a meta-analysis of 19 studies. *Vascul Pharmacol.* 2020;135:106805. 10.1016/j.vph.2020.106805.
27. Tolomeo M, Colomba C, Meli M, Cascio A. Hepatotoxicity caused by mebendazole in a patient with Gilbert's syndrome. *J Clin Pharm Ther.* 2019;44(6):985-7. 10.1111/jcpt.13033.
28. Shanyinde M, Girardi E, Puoti M, De Luca A, Sighinolfi L, Caterina UF, et al. Is physician assessment of alcohol consumption useful in predicting risk of severe liver disease among people with HIV and HIV/HCV co-infection? *BMC Public Health.* 2019;19(1):1291. 10.1186/s12889-019-7608-1.
29. Sergi C, Serra N, Colomba C, Ayanlade A, Di Carlo P. Tuberculosis evolution and climate change: How much work is ahead? *Acta Trop.* 2019;190:157-8. 10.1016/j.actatropica.2018.11.016.
30. Mondì A, Cozzi-Lepri A, Tavelli A, Rusconi S, Vichi F, Ceccherini-Silberstein F, et al. Effectiveness of dolutegravir-based regimens as either first-line or switch antiretroviral therapy: data from the Icona cohort. *J Int AIDS Soc.* 2019;22(1):e25227. 10.1002/jia2.25227.
31. Esposito S, De Simone G, Pan A, Brambilla P, Gattuso G, Mastroianni C, et al. Epidemiology and Microbiology of Skin and Soft Tissue Infections: Preliminary Results of a National Registry. *J Chemother.* 2019;31(1):9-14. 10.1080/1120009x.2018.1536320.
32. d'Arminio Monforte A, Diaz-Cuervo H, De Luca A, Maggiolo F, Cingolani A, Bonora S, et al. Evolution of major non-HIV-related comorbidities in HIV-infected patients in the Italian Cohort of Individuals, Naïve for Antiretrovirals (ICONA) Foundation Study cohort in the period 2004-2014. *HIV Med.* 2019;20(2):99-109. 10.1111/hiv.12683.
33. Colomba C, Saporito L, Gioè C, Tramuto F, Firenze A, Cascio A. Fatal measles as AIDS presentation in Italy. *HIV Med.* 2019;20(3):e6-e7. 10.1111/hiv.12704.
34. Colomba C, Saporito L, Di Carlo P, Tolomeo M, Cervo A, Firenze A, et al. Direct-acting antivirals and visceral leishmaniasis: a case report. *BMC Infect Dis.* 2019;19(1):328. 10.1186/s12879-019-3947-x.
35. Aiello A, Accardi G, Candore G, Caruso C, Colomba C, Di Bona D, et al. Role of Immunogenetics in the Outcome of HCMV Infection: Implications for Ageing. *International journal of molecular sciences.* 2019;20(3). 10.3390/ijms20030685.
36. Tuttolomondo A, Colomba C, Di Bona D, Casuccio A, Di Raimondo D, Clemente G, et al. HLA and killer cell immunoglobulin-like receptor (KIRs) genotyping in patients with acute viral encephalitis. *Oncotarget.* 2018;9(25):17523-32. 10.18632/oncotarget.24778.

37. Serra N, Di Carlo P, Gulotta G, d' Arpa F, Giammanco A, Colomba C, et al. Bactibilia in women affected with diseases of the biliary tract and pancreas. A STROBE guidelines-adherent cross-sectional study in Southern Italy. *J Med Microbiol*. 2018;67(8):1090-5. 10.1099/jmm.0.000787.
38. Mussini C, Lorenzini P, Cozzi-Lepri A, Marchetti G, Rusconi S, Gori A, et al. Switching to dual/monotherapy determines an increase in CD8+ in HIV-infected individuals: an observational cohort study. *BMC Med*. 2018;16(1):79. 10.1186/s12916-018-1046-2.
39. Iaria C, Colomba C, Di Carlo P, Scarlata F, Cascio A. Murine Typhus and Hemophagocytic Syndrome. *J Pediatr Hematol Oncol*. 2018;40(6):493-4. 10.1097/mpb.0000000000001183.
40. Hatleberg CI, Ryom L, El-Sadr W, Mocroft A, Reiss P, De Wit S, et al. Gender differences in the use of cardiovascular interventions in HIV-positive persons; the D:A:D Study. *J Int AIDS Soc*. 2018;21(3). 10.1002/jia2.25083.
41. Giordano D, Provenzano S, Santangelo OE, Piazza D, Ferraro D, Colomba C, et al. Active immunization status against measles, mumps, rubella, hepatitis B in internationally adopted children, surveyed at the university hospital of Palermo, Sicily. *Ann Ig*. 2018;30(5):431-5. 10.7416/ai.2018.2243.
42. Fasciana T, Colomba C, Cervo A, Di Carlo P, Scarlata F, Mascarella C, et al. Madura foot: an imported case of a non-common diagnosis. *Infez Med*. 2018;26(2):167-70.
43. Di Carlo P, Serra N, Gulotta G, Giammanco A, Colomba C, Melfa G, et al. Bactibilia in diseases of the biliary tract and pancreatic gland in patients older than 80 years: a STROBE-retrospective cohort study in a teaching hospital in Italy. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2018;37(5):953-8. 10.1007/s10096-018-3213-y.
44. Di Bona D, Accardi G, Aiello A, Bilancia M, Candore G, Colomba C, et al. Association between γ marker, human leucocyte antigens and killer immunoglobulin-like receptors and the natural course of human cytomegalovirus infection: a pilot study performed in a Sicilian population. *Immunology*. 2018;153(4):523-31. 10.1111/imm.12855.
45. Colomba C, La Placa S, Saporito L, Corsello G, Ciccio F, Medaglia A, et al. Intestinal Involvement in Kawasaki Disease. *J Pediatr*. 2018;202:186-93. 10.1016/j.jpeds.2018.06.034.
46. Ceccherini-Silberstein F, Cozzi Lepri A, Alteri C, Merlini E, Surdo M, Marchetti G, et al. Pre-ART HIV-1 DNA in CD4+ T cells correlates with baseline viro-immunological status and outcome in patients under first-line ART. *J Antimicrob Chemother*. 2018;73(12):3460-70. 10.1093/jac/dky350.
47. Cascio A, Colomba C, Mililli D, Porto DL, Imburgia C, Iaria C. Tropical diseases in the ICU: Please do not forget hemophagocytic lymphohistiocytosis. *J Crit Care*. 2018;48:468-9. 10.1016/j.jcrc.2018.09.018.
48. Caputo V, Santi F, Cascio A, Trizzino M, Colomba C. Trombiculiasis: an underreported ectoparasitosis in Sicily. *Infez Med*. 2018;26(1):77-80.

49. Bruno F, Castelli G, Vitale F, Giacomini E, Roberti M, Colomba C, et al. Effects of trans-stilbene and terphenyl compounds on different strains of *Leishmania* and on cytokines production from infected macrophages. *Exp Parasitol*. 2018;184:31-8. 10.1016/j.exppara.2017.11.004.
50. Aiello A, Candore G, Accardi G, Caruso C, Colomba C, Duro G, et al. Translation of Basic Research into Clinics: Killer Immunoglobulin-like Receptors Genes in Autoimmune and Infectious Diseases. *Curr Pharm Des*. 2018;24(26):3113-22. 10.2174/1381612824666180911123249.
51. Madeddu G, Rusconi S, Cozzi-Lepri A, Di Giambenedetto S, Bonora S, Carbone A, et al. Efficacy and tolerability of switching to a dual therapy with darunavir/ritonavir plus raltegravir in HIV-infected patients with HIV-1 RNA ≤ 50 cp/mL. *Infection*. 2017;45(4):521-8. 10.1007/s15010-017-1018-z.
52. Iaria C, Colomba C, Di Carlo P, Scarlata F, Tolomeo M, Cascio A. *Rickettsia typhi* and Haemophagocytic Syndrome. *Am J Trop Med Hyg*. 2017;97(5):1632. 10.4269/ajtmh.17-0606.
53. Di Bona D, Aiello A, Colomba C, Bilancia M, Accardi G, Rubino R, et al. KIR2DL3 and the KIR ligand groups HLA-A-Bw4 and HLA-C2 predict the outcome of hepatitis B virus infection. *J Viral Hepat*. 2017;24(9):768-75. 10.1111/jvh.12698.
54. Colomba C, Trizzino M, Gioè C, Coelho F, Lopo I, Pinheiro P, et al. Malaria and the heart: Two rare case reports of *Plasmodium falciparum* associated pericarditis. *J Vector Borne Dis*. 2017;54(4):372-4. 10.4103/0972-9062.225845.
55. Colomba C, Trizzino M, Giammanco A, Bonura C, Di Bona D, Tolomeo M, et al. Israeli Spotted Fever in Sicily. Description of two cases and minireview. *Int J Infect Dis*. 2017;61:7-12. 10.1016/j.ijid.2017.04.003.
56. Colomba C, Cascio A, Caruso C, Trizzino M, Gioè C, Guadagnino G, et al. [Role of combination NK/KIRs in the natural history of viral infections.]. *Recenti Prog Med*. 2017;108(7):333-7. 10.1701/2731.27839.
57. Urone N, Colomba C, Ferraro D. Characterization of measles virus strains circulating in Southern Italy (Palermo area, Sicily) between 2010 and 2011. *Infect Genet Evol*. 2016;38:117-21. 10.1016/j.meegid.2015.12.017.
58. Colomba C, Trizzino M, Gioè C, Di Bona D, Mularoni A, Cascio A. HIV infection with viro-immunological dissociation in a patient with polycystic kidney disease: Candidate for transplantation? *IDCases*. 2016;6:74-6. 10.1016/j.idcr.2016.09.017.
59. Colomba C, Siracusa L, Trizzino M, Gioè C, Giammanco A, Cascio A. Myocarditis in Mediterranean spotted fever: a case report and a review of the literature. *JMM Case Rep*. 2016;3(4):e005039. 10.1099/jmmcr.0.005039.

60. Colomba C, Scarlata F, Di Carlo P, Giammanco A, Fasciana T, Trizzino M, et al. Fourth case of louse-borne relapsing fever in Young Migrant, Sicily, Italy, December 2015. Mini Review Article. Public Health. 2016;139:22-6. 10.1016/j.puhe.2016.05.019.
61. Colomba C, Giuffrè M, La Placa S, Cascio A, Trizzino M, De Grazia S, et al. Congenital cytomegalovirus related intestinal malrotation: a case report. Ital J Pediatr. 2016;42(1):105. 10.1186/s13052-016-0318-8.
62. Colomba C, Di Carlo P, Scarlata F, Iaria C, Barberi G, Famà F, et al. Visceral leishmaniasis, hypertriglyceridemia and secondary hemophagocytic lymphohistiocytosis. Infection. 2016;44(3):391-2. 10.1007/s15010-016-0881-3.
63. Colomba C, Di Carlo P, Guadagnino G, Siracusa L, Trizzino M, Gioè C, et al. A Case of Epididymo-orchitis after intravesical bacille Calmette-Guérin therapy for superficial bladder carcinoma in a patient with latent tuberculosis infection. Infect Agent Cancer. 2016;11:25. 10.1186/s13027-016-0072-y.
64. Castelli G, Bruno F, Vitale F, Roberti M, Colomba C, Giacomini E, et al. In vitro antileishmanial activity of trans-stilbene and terphenyl compounds. Exp Parasitol. 2016;166:1-9. 10.1016/j.exppara.2016.03.007.
65. Agnello F, Galia M, Guadagnino G, Ricceri V, Midiri F, Colomba C. Delayed diagnosis of extrapulmonary tuberculosis in a 32-year-old man with knee pain. BJR Case Rep. 2016;2(2):20150258. 10.1259/bjrcr.20150258.
66. Colomba C, Adamoli L, Trizzino M, Siracusa L, Bonura S, Tolomeo M, et al. A case of visceral leishmaniasis and pulmonary tuberculosis in a post-partum woman. Int J Infect Dis. 2015;33:5-6. 10.1016/j.ijid.2014.12.020.
67. Camoni L, Raimondo M, Dorrucchi M, Regine V, Salfa MC, Suligoi B. Estimating minimum adult HIV prevalence: a cross-sectional study to assess the characteristics of people living with HIV in Italy. AIDS Res Hum Retroviruses. 2015;31(3):282-7. 10.1089/aid.2014.0154.
68. Di Masi F, Ursini T, Iannece MD, Chianura L, Baldasso F, Foti G, et al. Five-year retrospective Italian multicenter study of visceral leishmaniasis treatment. Antimicrob Agents Chemother. 2014;58(1):414-8. 10.1128/aac.00840-13.
69. Di Bona D, Scafidi V, Plaia A, Colomba C, Nuzzo D, Occhino C, et al. HLA and killer cell immunoglobulin-like receptors influence the natural course of CMV infection. J Infect Dis. 2014;210(7):1083-9. 10.1093/infdis/jiu226.
70. De Grazia S, Bonura F, Colomba C, Cascio A, Di Bernardo F, Collura A, et al. Data mining from a 27-years rotavirus surveillance in Palermo, Italy. Infect Genet Evol. 2014;28:377-84. 10.1016/j.meegid.2014.03.001.
71. Colomba C, Trizzino M, Imburgia C, Madonia S, Siracusa L, Giammanco GM. Candida glabrata meningitis and endocarditis: a late severe complication of candidemia. Int J Infect Dis. 2014;29:174-5. 10.1016/j.ijid.2014.04.032.

72. Colomba C, Siracusa L, Madonia S, Bonura S, Rubino R. Irreversible acute renal failure and cholestatic hepatitis following therapy with indomethacin in an HIV-naïve patient with pericarditis: a case report. *Infez Med.* 2014;22(3):247-9.
73. Colomba C, Imburgia C, Trizzino M, Titone L. First case of Mediterranean spotted fever-associated rhabdomyolysis leading to fatal acute renal failure and encephalitis. *Int J Infect Dis.* 2014;26:12-3. 10.1016/j.ijid.2014.01.024.
74. Tolomeo M, Roberti M, Scapozza L, Tarantelli C, Giacomini E, Titone L, et al. TTAS a new stilbene derivative that induces apoptosis in *Leishmania infantum*. *Exp Parasitol.* 2013;133(1):37-43. 10.1016/j.exppara.2012.10.006.
75. Saporito L, Giammanco GM, De Grazia S, Colomba C. Visceral leishmaniasis: host-parasite interactions and clinical presentation in the immunocompetent and in the immunocompromised host. *Int J Infect Dis.* 2013;17(8):e572-6. 10.1016/j.ijid.2012.12.024.
76. Colomba C, Siracusa L, Madonia S, Saporito L, Bonura C, De Grazia S, et al. A case of spotted fever rickettsiosis in a human immunodeficiency virus-positive patient. *J Med Microbiol.* 2013;62(Pt 9):1363-4. 10.1099/jmm.0.053546-0.
77. Li Vecchi V, Soresi M, Giannitrapani L, Mazzola G, La Sala S, Tramuto F, et al. Dairy calcium intake and lifestyle risk factors for bone loss in HIV-infected and uninfected Mediterranean subjects. *BMC Infect Dis.* 2012;12:192. 10.1186/1471-2334-12-192.
78. Colomba C, Siracusa L, Rubino R, Trizzino M, Scarlata F, Imburgia C, et al. A case of *Brucella* endocarditis in association with subclavian artery thrombosis. *Case Rep Infect Dis.* 2012;2012:581489. 10.1155/2012/581489.
79. Colomba C, Saporito L, Ciufolini MG, Marchi A, Rotolo V, De Grazia S, et al. Prevalence of Toscana sandfly fever virus antibodies in neurological patients and control subjects in Sicily. *New Microbiol.* 2012;35(2):161-5.
80. Colomba C, Rubino R, Siracusa L, Mazzola G, Titone L. Rhabdomyolysis associated with the co-administration of daptomycin and pegylated interferon α -2b and ribavirin in a patient with hepatitis C. *J Antimicrob Chemother.* 2012;67(1):249-50. 10.1093/jac/dkr398.
81. Colomba C, Rubino R, Siracusa L, Lalicata F, Trizzino M, Titone L, et al. Disseminated tuberculosis in a patient treated with a JAK2 selective inhibitor: a case report. *BMC Res Notes.* 2012;5:552. 10.1186/1756-0500-5-552.
82. Colomba C, Rubino R, Di Carlo P, Mammina C, Bonura C, Siracusa L, et al. Probable disseminated *Mycobacterium abscessus* subspecies *bolletii* infection in a patient with idiopathic CD4⁺ T lymphocytopenia: a case report. *J Med Case Rep.* 2012;6:277. 10.1186/1752-1947-6-277.

83. Colomba C, Lalicata F, Siracusa L, Saporito L, Di Bona D, Giammanco G, et al. [Cytomegalovirus infection in immunocompetent patients. Clinical and immunological considerations]. *Infez Med*. 2012;20(1):12-5.
84. De Grazia S, Platia MA, Rotolo V, Colomba C, Martella V, Giammanco GM. Surveillance of human astrovirus circulation in Italy 2002-2005: emergence of lineage 2c strains. *Clin Microbiol Infect*. 2011;17(1):97-101. 10.1111/j.1469-0691.2010.03207.x.
85. Colomba C, Saporito L, Siracusa L, Giammanco G, Bonura S, Titone L. [Mediterranean spotted fever in paediatric and adult patients: two clinical aspects of the same disease]. *Infez Med*. 2011;19(4):248-53.
86. Saporito L, Giammanco GM, Rubino R, Ingrassia D, Spicola D, Titone L, et al. Severe Mediterranean spotted fever complicated by acute renal failure and herpetic oesophagitis. *J Med Microbiol*. 2010;59(Pt 8):990-2. 10.1099/jmm.0.015891-0.
87. Li Vecchi V, Soresi M, Colomba C, Mazzola G, Colletti P, Mineo M, et al. Transient elastography: a non-invasive tool for assessing liver fibrosis in HIV/HCV patients. *World J Gastroenterol*. 2010;16(41):5225-32. 10.3748/wjg.v16.i41.5225.
88. De Grazia S, Giammanco GM, Potgieter CA, Matthijnsens J, Banyai K, Platia MA, et al. Unusual assortment of segments in 2 rare human rotavirus genomes. *Emerg Infect Dis*. 2010;16(5):859-62. 10.3201/eid1605.091826.
89. Bonura F, Tramuto F, Vitale F, Perna AM, Viviano E, Romano N. Transmission of drug-resistant HIV type 1 strains in HAART-naïve patients: a 5-year retrospective study in Sicily, Italy. *AIDS Res Hum Retroviruses*. 2010;26(9):961-5. 10.1089/aid.2009.0250.
90. Saporito L, Florena AM, Colomba C, Pampinella D, Di Carlo P. Prurigo nodularis due to *Mycobacterium tuberculosis*. *J Med Microbiol*. 2009;58(Pt 12):1649-51. 10.1099/jmm.0.007518-0.
91. Ramirez S, Giammanco GM, De Grazia S, Colomba C, Martella V, Arista S. Emerging GII.4 norovirus variants affect children with diarrhea in Palermo, Italy in 2006. *J Med Virol*. 2009;81(1):139-45. 10.1002/jmv.21344.
92. Raffa D, Maggio B, Cascioferro S, Raimondi MV, Daidone G, Plescia S, et al. N-(indazolyl)benzamido derivatives as CDK1 inhibitors: design, synthesis, biological activity, and molecular docking studies. *Arch Pharm (Weinheim)*. 2009;342(5):265-73. 10.1002/ardp.200800159.
93. De Grazia S, Martella V, Colomba C, Cascio A, Arista S, Giammanco GM. Genetic characterization of G3 rotaviruses detected in Italian children in the years 1993-2005. *J Med Virol*. 2009;81(12):2089-95. 10.1002/jmv.21615.
94. Colomba C, Saporito L, Vitale F, Reale S, Vitale G, Casuccio A, et al. Cryptic *Leishmania infantum* infection in Italian HIV infected patients. *BMC Infect Dis*. 2009;9:199. 10.1186/1471-2334-9-199.

95. Saporito L, Scarlata F, Colomba C, Infurnari L, Giordano S, Titone L. Human toxocariasis: a report of nine cases. *Acta Paediatr.* 2008;97(9):1301-2. 10.1111/j.1651-2227.2008.00902.x.
96. Ramirez S, Giammanco GM, De Grazia S, Colomba C, Martella V, Arista S. Genotyping of GII.4 and GIIB norovirus RT-PCR amplicons by RFLP analysis. *J Virol Methods.* 2008;147(2):250-6. 10.1016/j.jviromet.2007.09.005.
97. De Grazia S, Giammanco GM, Martella V, Ramirez S, Colomba C, Cascio A, et al. Rare AU-1-like G3P[9] human rotaviruses with a Kun-like NSP4 gene detected in children with diarrhea in Italy. *J Clin Microbiol.* 2008;46(1):357-60. 10.1128/jcm.01593-07.
98. Colomba C, Saporito L, Colletti P, Mazzola G, Rubino R, Pampinella D, et al. Atrial fibrillation in Mediterranean spotted fever. *J Med Microbiol.* 2008;57(Pt 11):1424-6. 10.1099/jmm.0.2008/002162-0.
99. Saporito L, Colomba C, Scarlata F, Li Vecchi V, Mammina C, Titone L. [Clinical and microbiological features of Salmonella gastroenteritis in children]. *Infez Med.* 2007;15(1):24-9.
100. De Grazia S, Ramirez S, Giammanco GM, Colomba C, Martella V, Lo Biundo C, et al. Diversity of human rotaviruses detected in Sicily, Italy, over a 5-year period (2001-2005). *Arch Virol.* 2007;152(4):833-7. 10.1007/s00705-006-0874-0.
101. De Grazia S, Martella V, Giammanco GM, Gòmara MI, Ramirez S, Cascio A, et al. Canine-origin G3P[3] rotavirus strain in child with acute gastroenteritis. *Emerg Infect Dis.* 2007;13(7):1091-3. 10.3201/eid1307.070239.
102. Colomba C, Saporito L, Giammanco GM, De Grazia S, Ramirez S, Arista S, et al. Norovirus and gastroenteritis in hospitalized children, Italy. *Emerg Infect Dis.* 2007;13(9):1389-91. 10.3201/eid1309.061408.
103. Antinori S, Calattini S, Longhi E, Bestetti G, Piolini R, Magni C, et al. Clinical use of polymerase chain reaction performed on peripheral blood and bone marrow samples for the diagnosis and monitoring of visceral leishmaniasis in HIV-infected and HIV-uninfected patients: a single-center, 8-year experience in Italy and review of the literature. *Clin Infect Dis.* 2007;44(12):1602-10. 10.1086/518167.
104. Ramirez S, De Grazia S, Giammanco GM, Milici M, Colomba C, Ruggeri FM, et al. Detection of the norovirus variants GGII.4 hunter and GGIIb/hilversum in Italian children with gastroenteritis. *J Med Virol.* 2006;78(12):1656-62. 10.1002/jmv.20751.
105. Colomba C, Saporito L, Polara VF, Rubino R, Titone L. Mediterranean spotted fever: clinical and laboratory characteristics of 415 Sicilian children. *BMC Infect Dis.* 2006;6:60. 10.1186/1471-2334-6-60.
106. Colomba C, Saporito L, Infurnari L, Tumminia S, Titone L. Typhoid fever as a cause of opportunistic infection: case report. *BMC Infect Dis.* 2006;6:38. 10.1186/1471-2334-6-38.

107. Colomba C, Saporito L, Giordano S, Infurnari L, Ajovalasit P, Titone L. Visceral leishmaniasis in a patient with Down syndrome. *Eur J Pediatr.* 2006;165(2):140. 10.1007/s00431-005-0026-7.
108. Colomba C, De Grazia S, Giammanco GM, Saporito L, Scarlata F, Titone L, et al. Viral gastroenteritis in children hospitalised in Sicily, Italy. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2006;25(9):570-5. 10.1007/s10096-006-0188-x.
109. Arista S, Giammanco GM, De Grazia S, Ramirez S, Lo Biundo C, Colomba C, et al. Heterogeneity and temporal dynamics of evolution of G1 human rotaviruses in a settled population. *J Virol.* 2006;80(21):10724-33. 10.1128/jvi.00340-06.
110. Colomba C, Saporito L, Polara VF, Barone T, Corrao A, Titone L. Serological screening for *Leishmania infantum* in asymptomatic blood donors living in an endemic area (Sicily, Italy). *Transfus Apher Sci.* 2005;33(3):311-4. 10.1016/j.transci.2005.07.009.
111. Arista S, Giammanco GM, De Grazia S, Colomba C, Martella V, Cascio A, et al. G2 rotavirus infections in an infantile population of the South of Italy: variability of viral strains over time. *J Med Virol.* 2005;77(4):587-94. 10.1002/jmv.20496.
112. Arista S, Giammanco GM, De Grazia S, Colomba C, Martella V. Genetic variability among serotype G4 Italian human rotaviruses. *J Clin Microbiol.* 2005;43(3):1420-5. 10.1128/jcm.43.3.1420-1425.2005.
113. De Grazia S, Giammanco GM, Colomba C, Cascio A, Arista S. Molecular epidemiology of astrovirus infection in Italian children with gastroenteritis. *Clin Microbiol Infect.* 2004;10(11):1025-9. 10.1111/j.1469-0691.2004.00995.x.
114. Colomba C, Scarlata F, Salsa L, Frasca Polara V, Titone L. [Mediterranean visceral leishmaniasis in immunocompetent children. Report of two cases relapsed after specific therapy]. *Infez Med.* 2004;12(2):139-43.
115. Cascio A, di Martino L, Occorsio P, Giacchino R, Catania S, Gigliotti AR, et al. A 6 day course of liposomal amphotericin B in the treatment of infantile visceral leishmaniasis: the Italian experience. *J Antimicrob Chemother.* 2004;54(1):217-20. 10.1093/jac/dkh279.
116. Colomba C, Antinori S. [Fungal infections in transplantation patients]. *Recenti Prog Med.* 2003;94(11):516-28.
117. Cascio A, Scarlata F, Giordano S, Antinori S, Colomba C, Titone L. Treatment of human brucellosis with rifampin plus minocycline. *J Chemother.* 2003;15(3):248-52. 10.1179/joc.2003.15.3.248.
118. Cascio A, Colomba C. [Childhood Mediterranean visceral leishmaniasis]. *Infez Med.* 2003;11(1):5-10.

119. Cascio A, Colomba C, Antinori S, Paterson DL, Titone L. Clarithromycin versus azithromycin in the treatment of Mediterranean spotted fever in children: a randomized controlled trial. *Clin Infect Dis*. 2002;34(2):154-8. 10.1086/338068.
120. Cascio A, Colomba C, Antinori S, Orobello M, Paterson D, Titone L. Pediatric visceral leishmaniasis in Western Sicily, Italy: a retrospective analysis of 111 cases. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2002;21(4):277-82. 10.1007/s10096-002-0707-3.
121. Cascio A, Colomba C. [Macrolides in the treatment of children with Mediterranean spotted fever]. *Infez Med*. 2002;10(3):145-50.
122. Cascio A, Calattini S, Colomba C, Scalamogna C, Galazzi M, Pizzuto M, et al. Polymerase chain reaction in the diagnosis and prognosis of Mediterranean visceral leishmaniasis in immunocompetent children. *Pediatrics*. 2002;109(2):E27. 10.1542/peds.109.2.e27.
123. Cascio A, Colomba C, Di Rosa D, Salsa L, di Martino L, Titone L. Efficacy and safety of clarithromycin as treatment for Mediterranean spotted fever in children: a randomized controlled trial. *Clin Infect Dis*. 2001;33(3):409-11. 10.1086/321864.
124. Amenta M, Dalle Nogare ER, Colomba C, Prestileo TS, Di Lorenzo F, Fundaro S, et al. Intestinal protozoa in HIV-infected patients: effect of rifaximin in *Cryptosporidium parvum* and *Blastocystis hominis* infections. *J Chemother*. 1999;11(5):391-5. 10.1179/joc.1999.11.5.391.
125. Prestileo T.S, Dalle Nogare E.R, Di Lorenzo F, Colomba C, Vitale F, Fundarò S, Colomba A. Visceral leishmaniasis in subjects with AIDS. *Animal Biology*. 1998, 9:105-107. ISSN: 1121-1431.
126. Prestileo T., Dalle Nogare E.R., Di Lorenzo F., Colomba C., Fundarò S., Colomba A.. Tollerabilità di Ritonavir in pazienti con infezione avanzata da HIV. *New trends in infectious diseases*. 1998. (pp. 89).
127. Marra S, Buscemi C, Stuppia A.R., Colomba C, Fundarò S, Colomba A. (1998). Amfotericina B liposomiale nel trattamento della leishmaniosi viscerale in pazienti con infezione da HIV. *Giornale Italiano dell'AIDS*. 1998, 9:19-20. ISSN: 1120-7892.
128. Cascio A., Giordano S., Colomba C., Piraino G., Mancuso G. Su un particolare caso di emottisi. *Rivista italiana di pediatria*. 1997; vol. 23, pp. 30. ISSN: 0392-5161
129. Cascio A, Colomba C, Ponte M, Mazze M, Molino M, Novara V. *Mycoplasma pneumoniae* pneumonia in children: a clinical and radiological study. *Mediterranean Journal of Infectious and Parasitic Diseases*. 1995, 10:23-28. ISSN: 1127-6126.
130. Finazzo F, Violante F, Midiri M, Finazzo M, Fundarò S, Colomba C, Cascio A, De Maria M. Kaposi's sarcoma: HRCT findings. *Mediterranean Journal of Infectious and Parasitic Diseases*. 1995, 10:23-28. ISSN: 1127-6126.
131. Rubino E, Mineo M, Sanfilippo A, Colomba C, Ficalora A.R, Colomba A. Malattie infettive in gravidanza. Valutazione epidemiologica su un campione di 504 gravide. *Giornale di Malattie Infettive e Parassitarie*. 1994, 46:685-689. ISSN:0017-0321.

132. Dalle Nogare E.R, Marra S., Prestileo T.S, Di Lorenzo F, Mineo M., Niska A., Colomba C, Colomba A. Evoluzione dell'infezione da HBV in bambini e sua diffusione nell'ambiente familiare. Acta pediatrica mediterranea. 1993; 35:61-3. ISSN 0393-6392.

133. Rubino E., Mineo M., Colomba C., Finocchiaro L., Carollo F. Toxoplasmosi in gravidanza. Descrizione di quattro casi clinici. Prospettive in ostetricia e ginecologia. 1994; vol.2, n.3: 111-116.

Capitoli di libro:

1. Colomba Claudia, Saporito Laura, Titone Lucina. Typhoid fever. Encyclopedia of Public Health and infectious diseases. Edited by Kris Heggenhougen (Elsevier inc. 2008).
2. Colomba C, Rubino R. "The downside of an effective cART: the immune restoration disease". "Current perspectives in HIV Infection ". Chapter 15; 351-365. Edited by Shailendra K. Saxena. Publisher: InTech, published April 10, 2013 under CC BY 3.0 license. ISBN: 978-953-51-1057-6, doi: 10.5772/53352

COORDINAMENTO E RESPONSABILITA' DI PROGETTI DI RICERCA

Progetti di ricerca MIUR:

- Responsabile del progetto di ricerca "Le infezioni del tratto gastro-enterico ad eziologia virale nel paziente immunocompromesso" con assegno per la collaborazione ad attività di ricerca (MIUR 2011) (D.R. 2906 del 13-09-2011).
- Responsabile e tutor del progetto di ricerca "Valutazione dell'utilizzo della PCR per *Leishmania* spp su sangue periferico per la diagnosi e il follow-up della leishmaniosi viscerale", oggetto di un assegno di ricerca (rinnovato per due anni) su co-finanziamento MIUR 2003 (D.R. 914 del 25-02-2004).

Responsabilità di progetti su fondi di Ateneo ex 60% dell'Università di Palermo

- Responsabile del progetto "Valutazione della validità di una tecnica di leucocito-concentrazione per la ricerca di leishmanie nel sangue periferico" (anno finanziario 2004).
- Responsabile del progetto "Valutazione in vitro dell'effetto citotossico di nuovi stilbeni di sintesi su leishmanie" (anno finanziario 2005).
- Responsabile del progetto "Valutazione in vitro dell'effetto citotossico di nuovi stilbeni di sintesi su leishmanie" (anno finanziario 2006).
- Responsabile del progetto "Prevalenza e incidenza dell'infezione da *Leishmania infantum* in una popolazione di trapiantati residenti in una zona endemica" (anno finanziario 2007).

Responsabilità Progetto “Giovani ricercatori”

- Responsabile del progetto “Studio dell’eziologia degli esantemi atipici in età pediatrica” (finanziamento anno 2000).

Responsabile Progetto obiettivo PSN 2012

- Responsabile scientifico del progetto “Offerta attiva del test HIV nelle strutture regionali” (linea 3 bis).

Responsabilità di Progetti aziendali AOUP “P. Giaccone”

- Responsabile del progetto aziendale “Piano strategico di controllo dell’impiego degli antibiotici di ultima generazione da parte di un team multidisciplinare” (prot.n.14/2012).

Collaborazione a progetti di ricerca con Fondi di Ateneo ex 60% dell’Università di Palermo

- Partecipante al progetto “Valutazione dell’utilizzo di PCR (polymerase chain reaction) per Leishmania spp. su sangue periferico per la diagnosi e il follow-up della leishmaniosi viscerale” (anno finanziario 2001).
- Partecipante al progetto “Analisi comparativa della sequenza genomica di NSP4 di ceppi di Rotavirus isolati da pazienti palermitani” (anno finanziario 2003).
- Partecipante al progetto “Analisi filogenetica di ceppi di rotavirus con specificità G1-G4” (anno finanziario 2004).
- Partecipante al progetto "Studio epidemiologico sugli aspetti molecolari del virus varicella-zoster" (anno finanziario 2006).
- Partecipante al progetto “Variabilità genetica di ceppi di rotavirus umani e animali” (anno finanziario 2007).
- Partecipante al Progetto multicentrico proposto dall’Istituto Superiore di Sanità “Percorso diagnostico- assistenziale delle IST: individuazione di criticità ed inappropriately nei percorsi; proposte operative di implementazione del sistema territoriale per un corretto inquadramento diagnostico assistenziale”.

Partecipazione a studi clinici nazionali e internazionali con il ruolo di clinical investigator o co-investigator :

1. CEFTOBIPROLE CLINICAL USE IN REAL-LIFE: CEFTO-CURE STUDY Uso clinico real-life di Ceftobiprol: uno studio osservazionale multicentrico.
2. “Mortalità e fattori prognostici delle infezioni del torrente ematico da Stenotrophomonas spp.”.
3. Registro delle febbri di origine sconosciuta (in collaborazione con SIMIT) - The FADOI – FUO Study Codice Protocollo: FADOI.07.2018.
4. Progetto SUSANA (SURveillance of SAFety and outcome of New Antibiotics).

5. Utilizzo di dalbavancina nella pratica clinica: studio retrospettivo multicentrico italiano.
6. Efficacia e profilo di sicurezza della Dalbavancina in Italia: uno studio osservazionale, retrospettivo e multicentrico (DALBITA)
7. "Epidemiological evaluation of antibiotic resistance and subsequent effect on healthcare resource utilization among subjects with *Pseudomonas aeruginosa* infections in Italy" – N. 7056
8. "Registro Nazionale DALBAVANCINA"
9. Alessitimia e altri disturbi psicopatologici in pazienti HIV positivi e rischio cardiovascolare - Studio osservazionale.
10. Italian Retrospective and Prospective observation of antiretroviral treatment in patients taking Darunavir/cobicistat plus emtricitabine and tenofovir Alafenamide fumarate (D/C/F/TAF) Studio osservazionale italiano, retrospettivo e prospettico, del trattamento antiretrovirale in pazienti che assumono Darunavir / cobicistat più emtricitabina e tenofovir Alafenamide fumarate – DIAMANTE
11. Effetto della terapia antibiotica sull'outcome di pazienti con batteriemia da bacilli Gram-negativi MDR
12. Studio retrospettivo per valutare l'epidemiologia, gli standard di cura, i risultati e l'utilizzo delle risorse associati a pazienti che hanno, o sono a rischio di, infezioni da organismi gram-negativi non sensibili al carbapenem (*Enterobacteriaceae*, *Pseudomonas*, *Stenotrophomonas* and *Acinetobacter*) – Studio CARBAR
13. Studio multicentrico, randomizzato, in doppio cieco di fase 3 sull'efficacia e la sicurezza di rezafungin iniettabile rispetto a caspofungin endovena, seguito da fluconazolo orale opzionale step-down nel trattamento di soggetti con candidemia e/o candidiasi invasiva (studio ReSTORE).
14. A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-blind Study of the Efficacy and Safety of Rezafungin for Injection versus Intravenous Caspofungin Followed by Optional Oral Fluconazole Step-down in the Treatment of Subjects with Candidemia and/or Invasive Candidiasis (The ReSTORE Study).
15. Studio di prevalenza dell'infezione subclinica da *Leishmania infantum* in una popolazione di pazienti con infezione da HIV o in terapia con farmaci immunosoppressivi per patologie reumatologiche, dermatologiche, neurologiche o gastroenterologiche, residenti in una zona endemica. (SUB-LEIS Study)
16. Implication for strategies of long term control of viral replication in patient with primary HIV infection (PHI) treated with multitarget antiviral therapy (MT-ART) P25-INACTION
17. Studio Osservazionale PRO "Patient-Reported Outcome measurement in Icona Cohort"
18. PROGETTO SCOLTA: SURVEILLANCE COHORT LONG-TERM TOXICITY ANTIRETROVIRALS/ANTIVIRALS Studio per la creazione di una raccolta dati nazionale italiana delle caratteristiche epidemiologiche, virologiche, genetiche e terapeutiche di pazienti infetti da HIV, HBV, HCV Codice: ARCA – Antiviral Response Cohort Analysis Versione 1.1 del 23/04/2014.

- Coordinamento del Gruppo di studio nazionale “KIRIIND (KIR infectious/inflammatory diseases) collaborative group” (Gruppo Nazionale per la coordinazione dell’attività scientifica inerente il ruolo degli aplotipi KIR nelle infezioni virali e in altre patologie infiammatorie su tutto il territorio nazionale al livello multicentrico).
- Partecipazione a Multicenter Italian CORIST Study.
- Partecipazione a ICONA study group.
- Partecipazione al Gruppo di studio nazionale per il programma di sorveglianza su infezioni di cute e tessuti molli (SIMIT)
- Partecipazione al gruppo di ricerca nazionale su COVID pediatrico (SITIP)
- Partecipazione al gruppo di ricerca nazionale su LONG COVID in pediatria (SITIP)

PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI E ATTIVITA’ DI REFERAGGIO PER RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

La Professoressa Claudia Colomba è Associate editor delle riviste:

- Membro dell’Editorial board di “Infectious diseases & Tropical Medicine” (IDTM).
- Membro dell’Editorial board di “Case Reports in Health & Medicine”.
- Membro dell’Editorial board di “Annals of Transplantation Research”.
- Membro dell’Editorial board di “Antibiotics”

E svolge sistematica attività di revisore per prestigiose riviste di settore infettivologico quali “International journal of infectious diseases”, “Pathogens”, “Tropical medicine and infectious disease”, “Antibiotics”, “International Journal of Environmental Research and Public Health”, nonché riviste di altre specialità “Journal of pediatrics”.

Affiliazione a società scientifiche

- Dal 2000 Socio ordinario della Società italiana di Malattie infettive e tropicali.
- Dal 2017 Socio dell’Associazione Scientifica Clinical Risk Managers dall’anno 2017
- Dal 2018 Socio ordinario della Società italiana di Medicina delle Migrazioni.
- Dal 2020 Componente del Comitato scientifico del Centro Interdipartimentale di Ricerca “MIGRARE” dell’Università di Palermo.
- Dal 2021 Socio ordinario della Società italiana di infettivologia pediatrica (SITIP)
- Dal 2022 Membro del Consiglio direttivo della SITIP
- Dal 2022 Socio ordinario della Società italiana di pediatria

PREMI E RICONOSCIMENTI

- Nel 2020 Vincitrice di premio dipartimentale con il progetto: “Ruolo dell’interazione KIR/HLA nell’infezione da Sars Cov 2 in età pediatrica e in gravidanza”.

- Nel 2017 Vincitrice del Fellowship Program con il progetto: “Ruolo dell’interazione KIR/HLA nei pazienti con infezione da HIV e viremia minima”.
- Nel 2000 Vincitrice della Euro Community fellowship in Infettivologia nell’ambito del progetto “Euro Community fellowship in Transplant Medicine” in collaborazione con l’Università di Pittsburgh presso l’ISMETT (Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione).

RICONOSCIMENTI E INCARICHI DI GESTIONE IN ORGANI COLLEGIALI, PRESSO RILEVANTI ENTI PUBBLICI E PRIVATI, ORGANIZZAZIONI SCIENTIFICHE, PRESSO L’ATENEIO O ALTRI ATENEI

- Nominata membro della Consulta di Presidenza della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Palermo nell’A.A.2011-2012.
- Componente del Consiglio della Scuola di specializzazione in Malattie infettive e tropicali dell’Università di Palermo dall’A.A.2008-2009.
- Componente del Consiglio della Scuola di specializzazione in Pediatria, Geriatria, Neurologia, Chirurgia, Gastroenterologia, Microbiologia e virologia dell’Università di Palermo dall’A.A. 2012/2013.
- Nominata referente del Dipartimento di “Emergenza Urgenza” dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico “P. Giaccone” della rete “Health technology assessment” (delibera n.1425 del 31-12-2012 e successiva delibera n.688 del 27-07-2017) nel 2012.
- Nominata referente per l’UOC di Malattie infettive dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico “P. Giaccone” della “Rete dei referenti per funzioni inerenti la formazione, la qualità, il rischio clinico e la comunicazione” (Delibera n.394 del 04-05-2017) nel 2012.
- Nominata componente delle Rete dei referenti aziendali dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico “P. Giaccone” per la ricerca e l’internazionalizzazione nel settore sanitario (D.A. n.2694 dell’08-11-2010, modificata con D.A. n.1268 dell’01-07-2013 e rinnovata con D.A. n. 1604 del 2018) nel 2013.
- Nominata componente della “Commissione di Gestione Assicurazione Qualità della Ricerca Dipartimentale (GAQRD)” dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico “P. Giaccone” (D.R. 939/2014 del 14/03/2014 e confermata Prot. n. 141 del 06/02/2019) nel 2014.
- Nominata componente della Commissione Regionale per la “Rete della gestione delle epatiti da virus C” (D.A. n.2000/2015 del 16/11/2015).
- Nominata componente della Commissione Regionale per il controllo delle infezioni ospedaliere (nota assessoriale del 13-10-2016; Prot.n. 81186).

- Eletta nel Consiglio direttivo SIMIT sezione Sicilia 2014/2017.
- Responsabile scientifico SIMIT sezione Sicilia 2017.
- Nominata componente della Commissione Paritetica Docenti Specializzandi, istituita ai sensi del Regolamento delle Scuole di Specializzazione di area sanitaria nel 2018.
- Nominata componente del Gruppo regionale per l'implementazione del programma regionale dell'Antimicrobial Stewardship (D.A. del 18/10/2019).
- Nominata componente del "Sepsi team" nell'ambito del PDTA della Regione Sicilia sulla gestione del paziente con sepsi (progetto finanziato e supportato dall'assessorato regionale della Salute, su fondi del Piano sanitario nazionale 2016, Azione 5.25 "Sep.Si. Rete emergenza Regione Sicilia).
- Componente del Comitato scientifico del Centro Interdipartimentale di Ricerca "MIGRARE" dell'Università di Palermo dal 05/02/2020.
- Nominata componente del Board tecnico-scientifico per l'Emergenza COVID per Ospedali Riuniti Sciacca – Ribera (D.A. n. 231 del 16.03.2020 della durata corrispondente a quella dello stato di Emergenza deliberato dal Consiglio dei Ministri, in data 31 gennaio 2020).
- Nominata Direttore scientifico del Piano aziendale dell'AOUP "P. Giaccone" della formazione con incarico didattico su "Antimicrobial stewardship" nel 2020.
- Responsabile scientifico di "Pillole di infettivologia", live webinar 2022.
- Responsabile scientifico di "Vaccinazioni in pillole", live webinar 2021.
- Nominata componente del CIO dell'ARNAS Civico, Palermo da Gennaio 2022.
- Nominata componente del "Gruppo operativo ARNAS Civico per l'implementazione del piano strategico-operativo regionale di preparazione e risposta ad una pandemia influenzale-Panflu 2021-2023" (Delibera n. 948 dell'08/07/2022).
- Nominata componente del tavolo tecnico regionale per la gestione della sindrome Long Covid (D.A. n. 29/2022).

Partecipazione in qualità di componente o responsabile di commissioni

- Componente di Commissione d'aula per l'esame di ammissione al Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo negli A.A. 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017.

- Responsabile della commissione d'aula per l'esame di ammissione al Corso di Laurea in Professioni sanitarie dell'Università di Palermo negli A.A. 2016/2017, 2017/2018.
- Componente di Commissione di esami di profitto per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Palermo dall'A.A. 2009/2010 ad oggi.
- Componente di Commissione giudicatrice di esami di laurea dei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia negli A.A 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005, 2009/2010, 2011/2012, 2014/2015, 2016/2017, 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021.
- Componente di Commissione degli esami di profitto per la Scuola di specializzazione in Malattie infettive dall'A.A. 2001/2002 ad oggi.
- Componente di Commissione degli esami di profitto per la Scuola di specializzazione in Pediatria, Nefrologia, Igiene, Geriatria, Neurologia, Gastroenterologia dall'A.A. 2011/2012 ad oggi.
- Componente della commissione giudicatrice per il conferimento di un incarico di collaborazione esterna a terzi per il supporto alla didattica e all'organizzazione del Master Universitario di II Livello dal titolo "Risk Management Organizzazione Sanitaria (M.I.R.M.O.S.)" (Decreto n. 4 del 17/01/2020).
- Presidente di seggio elettorale per le Elezioni del Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia per il triennio 2020-2023.
- Componente Commissione giudicatrice per procedura selettiva per la copertura di N.1 posto di Professore di II fascia per il settore concorsuale 06/D4 (SSD MED 17), presso il Dipartimento di Scienze biomediche e cliniche L. Sacco dell'Università degli studi di Milano, ai sensi dell'art.18, commi 1 e 4, della legge 24/2010 (DR n.2248/2019, avviso di bando pubblicato sulla G.U. 53 del 5/7/2019).
- Componente Commissione giudicatrice per procedura selettiva di chiamata per N.1 posto di Ricercatore a tempo determinato tipologia B per il settore concorsuale 06/D4 (SSD MED 17), presso il Dipartimento di sanità pubblica e di Malattie infettive, Facoltà di Farmacia e Medicina, Università Sapienza, Roma. DR n. 140/2020 del 15/01/2020.
- Componente di Commissione del Master in "Risk Management ed Organizzazione Sanitaria" A.A. 2020/2021.
- Nominata membro della Commissione relazioni internazionali (D.R. prot. 66979 del 04/05/2023 - Rep Decreti n. 3228/2023)

ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALE

- Dall'A.A.1995/1996 all'A.A. 1998/1999 specialista in formazione presso l'U.O.C. di Malattie infettive dell'Ospedale dei Bambini (ARNAS Civico "G. Di Cristina") di Palermo.
- Dal 01/02/2000 al 01/06/2000 Vincitrice della Euro Community fellowship in Infettivologia nell'ambito del progetto "Euro Community fellowship in Transplant Medicine" in collaborazione con l'Università di Pittsburgh presso l'ISMETT (Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione).
- Dal 01/06/2004 al 15/09/2021 Dirigente medico di I livello, a tempo pieno e indeterminato, presso l'U.O.C. di Malattie Infettive dell'AOUP "P. Giaccone". Da allora ha svolto funzioni vicariali in assenza del Direttore dell'UOC.
- Idonea all'incarico relativo alle funzioni di Direttore di struttura complessa conferito dopo aver frequentato il corso di formazione manageriale e sostenuto con esito positivo il colloquio finale (ai sensi dell'accordo interregionale approvato dalla Conferenza dei Presidenti delle Regioni e delle Province Autonome nella riunione del 10-07-2003 e dei decreti assessoriali n. 3245/09 e n. 986/10) (21/03/2013).
- Dal 2012 al 15/09/2021 Responsabile del servizio di consulenza infettivologica nell'ambulatorio pediatrico multiculturale, centro di riferimento per le adozioni internazionali nell'ambito della rete nazionale del Gruppo di studio GLNBM della Società italiana di Pediatria.
- Nominata componente del team multidisciplinare del "Centro pilota multidisciplinare per la prevenzione e la diagnosi e la cura del Piede diabetico" nell'ambito dell'AOUP "P. Giaccone" (delibera n. 952 del 24-10-2014).
- Dal 2018 al 15/09/2021 coordinatore vicario e consulente infettivologo del team di Antimicrobial stewardship dell'AOUP "P. Giaccone" (delibera n. 11 dell'11-01-2018) con il ruolo di elaborare e divulgare schemi e linee guida aziendali di profilassi e antibiotico-terapia empirica.
- Da luglio 2021 a Settembre 2021 Responsabile di UOS "Emergenze infettivologiche" dell'UOC di Malattie infettive dell'AOUP "P. Giaccone", Palermo.
- Dal 16/09/2021 Direttore UOC di Malattie infettive dell'Ospedale dei bambini "G. Di Cristina" di Palermo.
- Membro del CIO dell'ARNAS CIVICO di Palermo

Palermo, 28/03/2023

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Chia Belli". The signature is written in a cursive style with a long horizontal stroke at the end.

Simona Costabel

Dott.ssa

CSTSMN71C52D9690

Informazioni personali

3917796987

simonacostabel@gmail.com

Data di nascita

12/03/1971

Competenze

Istruttore attivo di P-BLSD

SIMEUP dal 2013

Direttore del centro di
formazione "Genoa for life"
dal 2023

Lingue

Inglese

Francese



Esperienza lavorativa

Pediatra di Libera Scelta , ASL 3 Genovese - Genova
luglio 2017 - Presente

Dirigente medico pediatra, Istituto Giannina Gaslini , Genova
giugno 2003 - luglio 2017

Dirigente medico pediatra, Ospedale S. Lazzaro, Alba-CN
ottobre 2002 - giugno 2003

Dirigente medico pediatra a tempo determinato ,
Neonatologia - Ospedale Evangelico Internazionale, Genova
settembre 2001 - luglio 2002



Formazione scolastica

Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Genova
(Laurea)
ottobre 1989 - luglio 1995

Diploma di Specializzazione in Pediatria, Università di
Genova
ottobre 1995 - ottobre 2000

Master II livello: Medicina e chirurgia d'accoglienza ed
emergenza in area pediatrica, Università di Genova (Master)
gennaio 2013 - dicembre 2014



Corsi

- Corso "PALS supporto avanzato delle funzioni vitali in età pediatrica" Reggio Emilia dal 24 al 26/11/2004,
- Corso PALS esecutore Genova il 18-20 maggio 2005 in qualità di affiancatore
- Tecniche in Simulazione Pediatrica avanzata - Genova, 5-7 dicembre 2007
- 3 Corso di simulazione avanzata in urgenza e emergenza per l'area pediatrica specialistica e sub-specialistica Genova, 15-16 dicembre 2007
- Corso PBLIS -Istruttori di base Torino 3-4 ottobre 2012
- Il bambino con cardiopatia congenita e la prevenzione delle infezioni respiratorie Genova, 28 settembre 2019
- Corso di elettrocardiografia pediatrica di base Genova, 21 gennaio 2023
- Corso di Emergenze ambulatoriali per il pediatra di famiglia Roma, 23 novembre 2023
- Scuola di Emergenze Ambulatoriali PedEmergency in qualità di docente Firenze. 13-16 marzo 2025



Docenze

Attività di docenza nell'ambito del Corso di Studio in
Tecniche ortopediche dell'Università di Genova per l'a.a.
2021/2022 ,2022/2023 e 2023/2024



Società Scientifiche

Consigliere Regionale SIMEUP Liguria dal 2024

Vice Tesoriere Associazione Pediatri Extraospedalieri Liguri
dal 2024

Genova, 27/1/26

Simona Costal



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FRASSOLDATI ROSSELLA
Indirizzo	VIA OSOPPO, 5 VERONA (VR)
Telefono	340/2787989
E-mail	rfrassoldati@gmail.com
PEC:	rossella.frassoldati.kzib@mo.omceo.it
Nazionalità	Italiana
Data e luogo di nascita	19 SETTEMBRE 1982, MIRANDOLA (MO)
Stato civile	CONIUGATA, FIGLI: VIRGINIA, RICCARDO, SOFIA, GIOVANNI
Codice Fiscale	FRSRSL82P59F240R

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Febbraio 2015 -marzo 2016	Master di II livello in "Neurologia Neonatale e Follow up", AA 2014/2015, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia- Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Materno-Infantili e dell'Adulto
1 Aprile 2014 – 31/12/2014	Assegnista di Ricerca presso la Neonatologia del Policlinico di Modena con integrazione ospedaliera per il Follow up Neurologico ad alto rischio dal 1/4/2014 <i>Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena</i>

Gennaio-novembre 2014	Corso di Perfezionamento in Statistica Medica Applicata ai Quesiti Clinici AA 2013/2014 <i>Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia- Dipartimento di Medicina Diagnostica, Clinica e di Sanità Pubblica</i>
20 Marzo 2008- 26 marzo 2014	Diploma di Specializzazione in Pediatria – Indirizzo Neonatologico (Percorso di studio: [14-124-2] - NEONATOLOGIA) con la votazione di 110/110 e lode , <i>Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia</i> . Titolo della tesi: <i>Anomalie minori dello sviluppo neurologico del neonato pretermine in relazione all'outcome a 24 mesi</i>
Febbraio 2008	Abilitazione all'esercizio della Professione medica e iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Modena (n.6162)
Settembre 2001 – 18 luglio 2007	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 e lode ; <i>Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia</i> . Tesi di Laurea in Pediatria dal titolo <i>La Ventilazione non invasiva nel bambino con patologia neurologica</i>
Anno scolastico: 2000/2001	Diploma di maturità classica conseguita al Liceo Classico Statale "G. Cevolani" di Cento (FE) con la votazione di 100/100 e vincitrice del premio di studio per il curriculum scolastico
Febbraio 2001	Conseguimento della certificazione per la conoscenza della lingua inglese First Certificate of English (FCE) presso l'Università di Cambridge.

E S P E R I E N Z A PROFESSIONALE

da dicembre 2021 in corso	Dirigente medico di II livello presso la UOC di Pediatria C dell'AOUI di Verona con incarico da settembre 2024 di "Presenza in carico e follow up del neonato e del bambino ad alta complessità assistenziale"
Da gennaio 2017 a dicembre 2021	Dirigente medico di II livello presso la UOC di Pediatria ad Indirizzo Critico e Terapia Intensiva Pediatrica dell'AOUI di Verona
Da luglio 2015 a dicembre 2016	Attività di libero professionista per incarichi di lavoro autonomo-prestazione d'opera professionale presso la Terapia Intensiva Pediatrica e Neonatale -Pediatria ad Indirizzo Critico - Azienda Ospedaliero Universitaria Integrata di Verona
Da gennaio a ottobre 2015	Incarico libero professionista presso UOC di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale - Azienda Ospedaliero-Universitaria policlinico di Modena
Da aprile a dicembre 2014	Titolare di assegno di Ricerca presso la Neonatologia del Policlinico di Modena con integrazione ospedaliera per l'ambulatorio di Follow up Neurologico ad alto rischio. Il Progetto di ricerca verte sulle "Anomalie minori dello sviluppo neurologico nel bambino pretermine". In particolare si occupa di progetti di ricerca sulla motilità spontanea, i disturbi motori minori, l'outcome neurocognitivo e la Minor Neurological Dysfunction. Collabora con gruppi di studio nazionali e internazionali nell'ambito della Neurologia Neonatale, con specifico riferimento al neonato estremamente prematuro e alla Developmental Care. In collaborazione con il prof. Ferrari, ha contribuito ad ampliare l'attività del follow up ad alto rischio includendo la valutazione dei bambini in età prescolare (4 anni) per definire i profili e le traiettorie di sviluppo neurologico, neuropsicologico e comportamentale.
Da marzo 2008 a marzo 2014	Medico in formazione specialistica presso la Pediatria e la Neonatologia del Policlinico di Modena con progressiva acquisizione di competenze e di autonomia nella gestione del bambino e del neonato.

CAPACITA' E COMPETENZE PROFESSIONALI

Emergenza-Urgenza Pediatrica:

Dal 2003 ha frequentato il Reparto di Pediatria del Policlinico di Modena e l'Accettazione Pediatrica. In seguito ha approfondito la conoscenza teorico-pratica nell'ambito dell'emergenza e urgenza pediatrica e neonatale frequentando numerosi corsi di formazione per l'emergenza-urgenza di base e avanzata in ambito territoriale e ospedaliero. Ha inoltre frequentato il corso residenziale dal titolo "Il pediatra ospedaliero e il bambino con patologia grave: L'insufficienza respiratoria in età pediatrica". Nel 2008 è diventata istruttrice del PBLIS-D.

Neurologia Pediatrica:

Dal 2005 ha svolto la sua frequenza nel settore di Neurologia Pediatrica. Ha pertanto acquisito esperienza e competenze nell'ambito della Neurologia Pediatrica del bambino sano e del bambino con patologia neurologica grave. Nell'ambito della Neurologia Pediatrica ha seguito pazienti con epilessia, encefalopatia epilettica, disfasia epilettica e disturbi dell'apprendimento. Nell'ambito della patologia neurologica grave, ha seguito bambini con esiti di sofferenza ipossico-ischemica neonatale, bambini portatori di malattie metaboliche e patologie neurologiche degenerative, bambini con distrofia muscolare.

Neurologia Neonatale:

Dal 2011 ha proseguito la formazione in ambito neurologico approfondendo l'esame neurologico del neonato sano e a termine. Tra il 2011 e il 2013 ha frequentato il corso Base e Avanzato per la valutazione approfondita dei GMs nel neonato a termine e pretermine e nei primi mesi di vita. Nel 2013 ha iniziato l'affiancamento come relatore allo stesso corso. Da luglio 2012 collabora con l'equipe del prof. F. Ferrari sulla valutazione dei GMs nei neonati ad alto rischio (neonati di e.g. inferiore a 28 settimane e/o di peso inferiore a 1250 g, neonati a termine con encefalopatia ipossico-ischemica di vario grado, neonato a termine o pretermine con patologia neurologica grave secondaria a incidenti vascolari cerebrali e/o cerebellari) che afferiscono all'Ambulatorio dello Follow up neurologico ad alto rischio. Da allora è in atto un'intensa attività di ricerca sui disturbi motori minori del neonato ad alto rischio che ha portato alla stesura e presentazione di varie relazioni, letture magistrali e casi clinici sui disturbi motori minori in Italia e all'estero. Da Gennaio 2013 frequenta regolarmente l'Ambulatorio del Follow up ad alto rischio in affiancamento al prof. Ferrari e da aprile 2014 in autonomia. Ad Aprile 2013 e settembre 2014 ha seguito il corso per l'attribuzione del punteggio del quoziente di sviluppo secondo la Scala Bayley al fine di implementare la sua conoscenza nell'ambito del follow up. Nel 2014 ha contribuito alla stesura delle "Raccomandazioni Italiane per il follow up del neonato pretermine" a cura della SIN. Ha acquisito competenze nell'ambito del neuroimaging come indagine di completamento diagnostica e prognostica e nell'ambito del follow up neurosensoriale, con stretta collaborazione con il Servizio di Audiologia del Policlinico di Modena per la diagnostica audiologica clinico-strumentale e lo sviluppo del linguaggio del bambino ad alto rischio.

Bambino con bisogni speciali:

Dal 2005 ha iniziato un percorso formativo teorico-pratico nei confronti del bambino con bisogni speciali o dipendente dalla tecnologia. Ha sempre dimostrato particolare interesse e dedizione assumendo progressivamente competenza e autonomia nella valutazione e nel trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica, nella gestione delle vie aeree a rischio e dei presidi di ventilazione domiciliare. Ha collaborato con i colleghi dell'ORL pediatrica nella valutazione e nella gestione dei pazienti con problemi alle alte vie aeree, dei bambini portatori di cannula tracheostomica. Ha gestito in modo autonomo, pazienti portatori di sondino naso-gastrico o gastrostomia. Dal 2005 al 2007 ha seguito il progetto di ricerca che ha portato allo svolgimento della tesi di laurea dal titolo "La Ventilazione Non Invasiva nel bambino con patologia neurologica grave". Ha collaborato all'impostazione e gestione di follow-up multidisciplinare e del programma di assistenza domiciliare integrata dei bambini con bisogni speciali. In questo ambito ha dimostrato particolare attenzione e acquisizione di competenze teoriche e pratiche (esperienza pratica sul campo) nei confronti dei bambini con insufficienza respiratoria cronica (con necessità di macchinari per la gestione delle secrezioni e per la ventilazione invasiva e non invasiva) e dei bambini con disfagia o bisogni nutrizionali specifici.

Disfagia Infantile:

Dal 2010 collabora attivamente con i colleghi della Clinica ORL (prof. Genovese Elisabetta, dr. Ghidini) per la valutazione diagnostica e l'impostazione del follow up per i neonati e i bambini che presentano disfagia. In modo particolare, anche attraverso la partecipazione ai corsi teorico-pratici di Laringologia Pediatrica (Modena 2009 e 2012, Roma 2013), ha acquisito le competenze e le conoscenze anatomofunzionali del distretto in questione in tutte le aree specialistiche di riferimento. Ha assistito e contribuito a valutare l'esame della Videofluoroscopia della deglutizione in numerosi bambini. Ha seguito il follow up riabilitativo di lattanti e bambini assieme alle figure di riferimento (disfagista).

Cardiologia Neonatale:

Nei mesi di frequenza della TIN- Neonatologia ha intrapreso il percorso di 1° livello per l'esecuzione dell'ecocardiografia color doppler neonatale che prevede l'esecuzione di almeno 150 ecocardiografie complete di M-mode, 2D e doppler dotto la supervisione di un responsabile (dr. Mordini, dr.ssa Rossi). Tale percorso è iniziato nel maggio 2011 con la partecipazione al "Seminario di Cardiologia Pediatrica", successivamente è stato approfondito tramite la conoscenza dell'anatomia cardiaca normale, la conoscenza delle modificazioni patologiche dell'anatomia cardiaca dovute a cardiopatie congenite. Una volta acquisite le basi culturali necessarie per eseguire l'ecografia neonatale, ha studiato le diverse finestre. Ha frequentato l'ambulatorio di ecocardiografia prendendo dimestichezza con l'apparecchio ecografico e riconoscendo le immagini nelle diverse proiezioni.

PARTECIPAZIONE A EVENTI FORMATIVI

■ Corsi residenziali

1. CORSO RESIDENZIALE "Il pediatra ospedaliero e il bambino con patologia grave: L'insufficienza respiratoria in età pediatrica", Roma 1-3 dicembre 2008,

■ Corsi

1. Ciclo di corsi monotematici "La medicina ai tropici: Corso introduttivo sulla Primary Health Care nei paesi in via di sviluppo". Corso destinato ad acquisire i principi fondamentali dell'Integrated Management of Childhood Illness del WHO 2004", Modena, anno accademico 2004/2005, Ente: Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – clinica di Malattie Infettive e Tropicali (fax 059/4224369)
2. Corso di Aggiornamento "Il bambino e l'orecchio" con esercitazione pratica sull'esame clinico: otoscopia, otoendoscopia, microscopia. Modena, settembre 2006. Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
3. Corso di Avviamento pratico all'omeopatia, applicazioni nel bambino, Correggio, 18 marzo 2006, Ente: Centro Italiano di Studi e di Documentazione in Omeopatia (fax 02.92681428)
4. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Stabilizzazione del bambino critico con insufficienza respiratoria, di circolo, neurologica", Modena, 20/4/2006 Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
5. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Le novità in tema di rianimazione cardiopolmonare di base e di defibrillazione precoce", Modena, 15/5/2006, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
6. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Il trasporto del bambino critico. Come, quando e perchè", Modena, 19/5/2006, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
7. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Le urgenze aritmiche", Modena, 6/6/2006, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
8. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Il bambino con politrauma", Modena 25/9/2006, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
9. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Il bambino cardiopatico", Modena, 25/10/2006 Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
10. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Il bambino con insufficienza respiratoria", Modena 20/11/2006, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
11. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "La ventilazione non invasiva nel bambino", Modena 11/12/2006, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
12. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Aritmie e ritmi di arresto: gestione di casi clinici con applicazione algoritmi di arresto e peri-arresto, lettura ECG per aritmie in urgenza, utilizzo del defibrillatore manuale, farmaci", Modena, 26/4/2007, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
13. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Gestione casi clinici di insufficienza respiratoria – indicazioni e utilizzo dei seguenti presidi: cannula di Mayo, cannula naso-faringea, maschera non-rebreathing, maschera laringea, ventilatore non invasivo", Modena, 30/5/2007, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
14. Corso di Aggiornamento in tema di Urgenza Pediatrica "Procedure: medicazione con tracheostomia, medicazione della gastrostomia, sostituzione tracheostomia in emergenza, sostituzione gastrostomia, cricotirotomia in emergenza, detensione pneumotorace iperteso, prelievo arterioso, alimentazione parenterale", Modena, 2/10/2007, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)

15. Corso "Informazione ai lavoratori ai sensi dell'art.21 D.Lgs 626/94", Modena, 16/10/2007
16. Corso di Aggiornamento in tema di urgenza Pediatrica "Gestione casi clinici di politrauma, con particolare attenzione alle seguenti procedure: manovra di Jaw-Trust, scelta e posizionamento di collare cervicale, log-rolling, posizionamento su asse spinale. Accessi vascolari tra cui: vena femorale, accesso intraosseo, catetere percutaneo" Modena, 5/11/2007, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
17. Corso di Aggiornamento in tema di Emergenza-Urgenza Pediatrica e Neonatologica "Il bambino cardiopatico in urgenza, in particolare le cardiopatie congenite", Carpi (MO) 28/9/2007, Ospedale di Carpi (MO) UO di Pediatria
18. Corso di Aggiornamento in tema di Emergenza-Urgenza Pediatrica e Neonatologica "Il bambino con politrauma", Carpi (MO) 15/10/2007, Ospedale di Carpi (MO) UO di Pediatria
19. Corso di Aggiornamento in tema di Emergenza-Urgenza Pediatrica e Neonatologica "La gestione dell'insufficienza respiratoria acuta", Carpi (MO) 19/11/2007, Ospedale di Carpi (MO) UO di Pediatria
20. Corso di Aggiornamento in tema di Emergenza-Urgenza Pediatrica e Neonatologica "Le urgenze neurologiche, metaboliche e lo shock", Carpi (MO) 10/12/2007, Ospedale di Carpi (MO) UO di Pediatria
21. Corso pre-congressuale di Fisiopatologia Respiratoria, Congresso dell'Osservatorio Nazionale Specializzandi di Pediatria, Chieti 16/5/2007
22. Corso di Simulazione di emergenze medico-chirurgiche, presso il centro SIMULEARN di Bologna, 14 settembre 2007, Ente: Dipartimento di Anestesia e Rianimazione del Policlinico di Modena
23. Corso di aggiornamento teorico-pratico "Le ipoacusie trasmissive in età pediatrica", Modena, 15 dicembre 2007, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
24. Corso PBLIS-D (Pediatric Basic Life Support – Early defibrillation), Modena, 7 Maggio 2008, ente: Agefor – Agenzia formativa Azienda AUSL di Modena
25. Corso PALS (Pediatric Advanced Life Support), Ferrara, 12-14 Maggio 2008
26. Corso Istruttori PBLIS-D, Modena, dicembre 2008 – sessione finale docenza 11/3/2009; ente: Agefor – Agenzia formativa Azienda AUSL di Modena
27. Basic Training Course on "Precht's Method on the Qualitative Assessment of General Movements" con il massimo della valutazione finale, Modena, 14-17 settembre 2011, Ente: The GM Trust – Biomedica srl (via L Temolo 4, 20126 Milano)
28. Corso di rianimazione neonatale, Modena, 15 novembre 2011, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
29. Corso teorico-pratico di laringologia pediatrica", Modena, 23-24 gennaio 2012, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
30. Corso Pratico di Formazione "Il follow up neuroevolutivo ed auxologico del neonato a rischio", Modena, 20-21 settembre 2012, Ente: Biomedica srl (via L Temolo 4, 20126 Milano)
31. Advanced Training Course "Observation Of Spontaneous Motor Activity As A Diagnostic Tool In Newborns And Infants", Pisa, 15-17 ottobre 2012, Ente: GM Trust (www.general-movements-trust.info)
32. Corso EPILS (European Paediatric Immediate Life Support), Modena, 23 novembre 2012; Ente: per l' Italian Resuscitation Council, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
33. 2° Corso Teorico Pratico di Laringologia Pediatrica", Roma, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – sede Palidoro, 28-29 gennaio 2013, Ente: Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
34. Corso "Aggiornamenti in neuroradiologia pediatrica", Baggiovara (MO), 15 marzo 2013; Ente: AUSL di Modena Dipartimento di Neuroscienze
35. CORSO FORMAZIONE sull'applicazione e attribuzione di punteggio di "BAYLEY SCALES OF INFANT AND TODDLER DEVELOPMENT" tenuto presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer, Firenze, 18-20 aprile 2013; Ente: l'Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer, Firenze
36. Corso precongressuale "Migliorare le procedure in TIN, la Individualized Developmental Care attraverso le immagini, Modena, 9 maggio 2013, Ente: Biomedica srl (via L Temolo 4, 20126 Milano)
37. Corso "International Workshop on Individualized Developmental Care according to NIDCAP", Modena, 10 maggio 2013; Biomedica srl (via L Temolo 4, 20126 Milano)
38. Corso EPLS (European Pediatric Life Support), Modena, 7-8 maggio 2013, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)
39. Advanced Training Course on "Precht's Method on the Qualitative Assessment of General Movements", Modena, 10-13 settembre 2013, Ente: Biomedica srl (via L Temolo 4, 20126 Milano)
40. Corso di Elettroencefalografia Neonatale, Modena, 10-11 aprile 2014; Biomedica srl (via L Temolo 4, 20126 Milano)
41. Advanced Training Course "Observation Of Spontaneous Motor Activity As A Diagnostic Tool In Newborns And Infants", Pisa, 21-24 Maggio 2014, Ente: IRCCS Stella Maris (V.le del Tirreno 341 A, Calambrone, Pisa)
42. CORSO FORMAZIONE sull'applicazione e attribuzione di punteggio di "BAYLEY SCALES OF INFANT AND TODDLER DEVELOPMENT" tenuto presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena, 15-16 settembre 2014, Ente: Biomedica srl (via L Temolo 4, 20126 Milano)
43. "Prevenzione delle infezioni correlate all'assistenza sanitaria nel neonato a rischio" Modena, 25/11/2014, Ente: Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena (fax 059/4224369)

■ Corsi in qualità di relatore

1. Relatrice al corso internazionale on "Prechtl's Method on the Qualitative Assessment of General Movements" tenutosi a Calambrone di Pisa della lecture "GMs and Transient Dystonia in the preterm infant", 24 Maggio 2014
2. Relatrice al corso internazionale on "Prechtl's Method on the Qualitative Assessment of General Movements" tenutosi a Londra della lecture "GMs and Transient Dystonia in the preterm infant", 3 dicembre 2014
3. Relatrice al "Corso di Elettroencefalografia neonatale" svoltosi a Modena, 24-25 marzo 2015
4. Relatrice al corso internazionale on "Prechtl's Method on the Qualitative Assessment of General Movements" tenutosi a Modena della lecture "GMs and Transient Dystonia in the preterm infant", 11 settembre 2015

■ Convegni e congressi in qualità di uditore

1. 2005, dicembre Convegno della Società Italiana di Pediatria – Sez. Emiliano Romagnola, Castel San Pietro Terme (BO)
2. 2006, novembre Convegno della Società Italiana di Pediatria- Sez. Emiliano Romagnola, Modena
3. Maggio 2007: IV Congresso Nazionale ONSP, Chieti
4. Novembre 2007: 33° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia Pediatrica, Bolzano
5. Dicembre 2007: XX Congresso Nazionale Confronti in Pediatria "La pediatria attraverso i farmaci, quelli facili e quelli difficili", Trieste
6. 2009, gennaio Convegno "Lo stridore nel neonato un problema multidisciplinare", Modena
7. 2010, febbraio "Il lattante critico", Reggio Emilia
8. 2010, maggio "Le giornate di Medico e Bambino", Milano
9. 2011, giugno "L'uso dell'ormone somatotropo in indicazioni non classiche", Modena
10. 2012, novembre "Convegno Regionale SIN - sezione Emilia Romagna", Parma
11. 2013, aprile "Casi clinici in Neonatologia", Bertinoro (FC)
12. 2013, settembre Convegno "Vivere con il diabete da 0 a 100 anni", Modena
13. "Casi clinici in Neonatologia", Bertinoro (FC), 28-29 marzo 2014, Ente: Società Italiana di Neonatologia
14. Convegno "I primi 1000 giorni di vita: determinanti precoci della salute mentale", Modena, 20 ottobre 2014, Ente: AUSL di Modena
15. 2014, novembre "CURE INTENSIVE IN PEDIATRIA" tenutosi a Padova

■ Seminari in qualità di uditore

1. 2007, aprile, "revisione delle LG nell'otite media acuta e nella faringotonsillite", Modena
2. 2007, maggio "La tubercolosi in età pediatrica", Modena
3. 2008, aprile "Seminario di radiologia pediatrica", Modena
4. 2011, maggio "Seminario di cardiologia pediatrica", Modena

■ Eventi formativi in qualità di uditore

1. 2009, giugno "Discussione di casi clinici tra le chirurgie pediatriche dell'Emilia Romagna", Modena
2. 2012, giugno "Condizioni genetiche con bassa statura", Reggio Emilia
3. 2012, dicembre "Esperienze pediatriche nei paesi in via di sviluppo", Modena
4. "La continuità assistenziale nel neonato a rischio: raccordo Neonatologia – Neuropsichiatria infantile e follow up", Modena, 21/1/2015, AUSL di Modena Dipartimento Salute Mentale

• Di aver svolto la seguente attività come docente:

1. Istruttore al corso PBLSD presso Agefor (Modena) marzo 2009
2. Istruttore al corso PBLSD presso Agefor (Modena) febbraio 2010
3. Istruttore al corso PBLSD presso Agefor (Modena) maggio 2010
4. Istruttore al corso PBLSD presso Agefor (Modena) giugno 2010

5. Attività di docenza al corso “Il Politrauma in età pediatrica”, Policlinico di Modena, aprile 2009
6. Attività di docenza al corso “Il Politrauma in età pediatrica”, Policlinico di Modena, maggio 2009
7. Attività di docenza al corso “Il Politrauma in età pediatrica”, Policlinico di Modena, novembre 2009
8. Attività di docenza al corso teorico pratico per medici e infermieri dal titolo “La ventilazione meccanica non invasiva e invasiva (bambino tracheostomizzato) in età pediatrica”, Policlinico di Modena, dicembre 2009,

• **di aver effettuato le seguenti attività ed esperienze Formative:**

1. Ottobre-dicembre 2002: Internato in Anatomia Umana, Università di Modena – Facoltà di Medicina
2. Maggio 2006: Internato presso il reparto di oculistica, Ambulatorio di Ortottica Pediatrica, Policlinico di Modena con particolare riguardo per lo studio della motilità oculare, dello strabismo e dei maggiori difetti della rifrazione, del fundus oculi.
3. Novembre 2008: Short visit presso la Terapia Subintensiva Pediatrica dell'Ospedale Bambino Gesù di Roma
4. Maggio 2013: Short Visit presso l'Università di Graz (Austria) per collaborazione a un progetto di ricerca sulla motilità spontanea del neonato sano

PUBBLICAZIONI e TITOLI
SCIENTIFICI

■ **Pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali**

1. Pietrangiolillo, Frassoldati et al, Compartment syndrome after viper-bite in toddler: case report and review of literature, ACTA BIOMED 2012; 83: 44-50
2. E. Coccolini, R. Frassoldati, M. Palmieri, A. Todeschini, L. Ori, C. Peppoloni, C. Bariola, I. Guidotti, L. Lugli, F. Ferrari. L'ASFISSIA NEL NEONATO A TERMINE. *Medico e Bambino* 2014;33:26-32 http://www.medicoebambino.com/?id=1401_26.pdf
3. Cavalleri F, Lugli L, Pugliese M, D'Amico R, Todeschini A, Della Casa E, Gallo C, Frassoldati R, Ferrari F, "Prognostic value of diffusion-weighted imaging summation scores or apparent diffusion coefficient maps in newborns with hypoxic-ischemic encephalopathy", *Pediatr Radiol.* 2014 Sep;44(9):1141-54. Epub 2014 Apr 9

■ **Pubblicazioni su atti congressuali**

1. Malizia S., Leonardi F., Davio P., Frassoldati R., Della Casa E., Todeschini A., Cavalleri F., Pugliese M., D'Amico R., Balduzzi S., Ferrari F., Asfissia Perinatale: dal caso clinico alla ricerca, dalla ricerca al caso clinico; Casi clinici in Neonatologia, Bertinoro, 20 marzo 2015
2. Tricarico A., Motta A., Salvini A., Frassoldati R., Fenu V., Ori L., Ierardi G., Cavalleri F., Facchinetti F., Ferrari F., Quando l'asfissia perinatale determina un'encefalopatia di grado severo: dalla nascita al follow up; Casi clinici in Neonatologia, Bertinoro, 20 marzo 2015
3. Bedetti I., Frassoldati R., Iori A., Norato A., Berardi G., Motta A., Tosetti G., Codifava M., Leoni S., Ghidini A., Bergamini BM, Guerra A, Iughetti L, "Respiratory management in child with infantile neuroaxonal dystrophy", XVIII Congresso SIMRI Firenze 2-4 ottobre 2014; Atti congressuali, P04
4. Frassoldati R, Palmieri M, Mazzoni S, Rossi K, Gallo C, Ferrari F, "Segni precoci di alterazione dello sviluppo neurologico nel bambino prematuro con lesioni cerebellari", Casi clinici in Neonatologia, Bertinoro marzo 2014
5. Coccolini E, Frassoldati R, Luseti E, Gallo C, Ferrari F, "I disturbi motori minori nel pretermine: gemelli a confronto", Casi clinici in Neonatologia, Bertinoro marzo 2014

6. Frassoldati R, Lucaccioni L, Palmieri M, Lugli L, Cuomo G, Roncaglia V, Roversi S, Piccolo A, Sala B, Ferrari F, Quando l'accesso venoso si disloca, Casi clinici in Neonatologia, Bertinoro aprile 2013
7. Frassoldati R., Tricarico A., Iori A., Codifava M., Guerra A., Iughetti L.; "Acute respiratory distress syndrome grave da polmonite lipoidea da aspirazione"; Congresso SIMRI Genova 21-23 Giugno 2012; Volume Abstracts; Gruppo di studio: endoscopia bronchiale e delle urgenze respiratorie"; pag78-79
8. C. Rosafio 1, A. Tricarico 1, R. Frassoldati 1, S. Colli 2, M.B. Bergamini 2, P. Bertolani 2, P. Paolucci 3, L. Iughetti 3, "Specchio specchio delle mie brame quale lattante avrà un ibs così grave? applicabilità di scores clinico-laboratoristici a lattanti con età inferiore ai 3 mesi visti al ps pediatrico dell'azienda ospedaliero universitaria policlinico di Modena dal 2008 al 2011", 9° congresso nazionale simeup medico-infermieristico ottobre 2012
9. F.Lami¹; E.Spaggiari¹; F.Baccilieri¹; R.Frassoldati¹; E.Balestri¹; C.Rossi¹; I.Maini³; F.Marotti² L.Iughetti^{1,2} "Trigeminismo ventricolare e tiroidite autoimmune" CONFRONTI GIOVANI XXIV congresso nazionale confronti in Pediatria Trieste, dicembre 2011:
10. E.Spaggiari¹; F.Lami¹; F.Baccilieri¹; R.Frassoldati¹; E.Balestri¹; C.Rossi¹; I.Maini³; P.Bergonzini² L.Iughetti^{1,2} "Intossicazione da salmeterolo e QTc "ballerino" CONFRONTI GIOVANI XXIV congresso nazionale confronti in Pediatria Trieste, dicembre 2011
11. Frassoldati R, Baraldi C, Gallo C, Bianchini A., Ferrari P, Repetto P, Ceccarelli PL, Cacciari A, Ferrari F, Agenesia anale e trisomia 18, Casi Clinici in Neonatologia, Bertinoro Aprile 2010
12. Tediosi G, Giubbarelli F, Frassoldati R, Giuva T, Guerra A, Balli F, "L'importanza della RMN di controllo" CONFRONTI GIOVANI XX congresso nazionale confronti in Pediatria Trieste, 1 dicembre 2007:
13. Frassoldati R, Tediosi G, Giubbarelli F, Bruzzi P, Giuva T, Guerra A, Balli F, Slit Ventricle Syndrome e allergia alimentare, CONFRONTI GIOVANI XX congresso nazionale confronti in Pediatria Trieste, 1 dicembre 2007:
14. Giubbarelli F, Frassoldati R, Tediosi G, Giuva T, Guerra A, Balli F, Cisti aracnoidea retrocerebellare in bambina con ritardo mentale CONFRONTI GIOVANI XX congresso nazionale confronti in Pediatria Trieste, 1 dicembre 2007:
15. Frassoldati R, Laguardia M.C., Bonetti A, Magnoni G, Leoni S, "Quando la meningite ritorna" IV Congresso Nazionale ONSP Chieti, 17-19 Maggio 2007:
16. Mattia S, Giubbarelli F, Giuva T, Frassoldati R, Guerra A, "MAV ed epilessia: relazione possibile?" IV Congresso Nazionale ONSP Chieti, 17-19 Maggio 2007
17. Mattia S, Giubbarelli F, Giuva T, Frassoldati R, Guerra A, "Osteopenia e iperfosfatemia di n.d.d." IV Congresso Nazionale ONSP Chieti, 17-19 Maggio 2007
18. Frassoldati R, Giubbarelli F, Mattia S, Cipolli S, Leoni S, "Porpora anafilattoide e complicanze rare" IV Congresso Nazionale ONSP Chieti, 17-19 Maggio 2007
19. Guerra A, Leoni S, Giuva T, Rizzo A, Giubbarelli F, Frassoldati R, Bimbo, bimbo ci sei? La gestione in urgenza della perdita di coscienza nel bambino Convegno della Società Italiana di Pediatria- Sez. Emiliano Romagnola, Modena, 25 novembre 2006
20. Cipolli S, Sacconi I, Frassoldati R, Guaraldi N, Pancaldi ME, Balli F, Meacci M, Rosolia post-vaccinale Convegno della Società Italiana di Pediatria- Sez. Emiliano Romagnola, Modena, 25 novembre 2006;
21. Frassoldati R, Cipolli S, Giubbarelli F, Antolini C, Uchino V, Rizzo A, Guerra A, Balli F, Le molte facce neurologiche della celiachia, Convegno della Società Italiana di Pediatria- Sez. Emiliano Romagnola, Modena, 25 novembre 2006;
22. Giubbarelli F, Giuva T, Frassoldati R, Rizzo A, Leoni S, Guerra A, Balli F, Correlati neurofisiologici della disfasia epilettica: assenza dell'"Attenuated Auditory Event Related Potential (Mismatch Negativity)" quale dato diagnostico e prognostico, Convegno della Società Italiana di Pediatria- Sez. Emiliano Romagnola, Modena, 25 novembre 2006;
23. Guerra A, Leoni S, Giuva T, Giubbarelli F, Rizzo A, Frassoldati R, Balli F, Cavazzuti GB, Correlati neurofisiologici della disfasia epilettica: assenza dell'"Attenuated Auditory Event Related Potential (Mismatch Negativity)" quale dato diagnostico e prognostico", XXXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia Pediatrica, Bologna, 9-11 novembre 2006;

■ Poster

1. Ustad T, Evensen KAI, Bertoncelli N, Frassoldati R, Ferrari F., General Movements Assessment: Correlation between global and detailed score in preterm infants without brain lesions, EACD Congress, 27-30 maggio 2015, Copenhagen
2. Bedetti I., Frassoldati R., Iori A, Norato A., Berardi G., Motta A., Tosetti G., Codifava M, Leoni S, Ghidini A., Bergamini BM, Guerra A, Iughetti L, "Respiratory management in child with infantile neuroaxonal dystrophy", XVIII Congresso SIMRI Firenze 2-4 ottobre 2014; Atti congressuali, P04
3. Frassoldati R., Tricarico A., Iori A., Codifava M., Guerra A., Iughetti L.; "Acute respiratory distress syndrome grave da polmonite lipoidea da aspirazione"; Poster (n. 26), Congresso SIMRI Genova 21-23 Giugno 2012;
4. C. Rosafio ¹, A. Tricarico ¹, R. Frassoldati ¹, S. Colli ², M.B. Bergamini ², P. Bertolani ², P. Paolucci ³, L. Iughetti ³, "Specchio specchio delle mie brame quale lattante avrà un ibs così grave? applicabilità di scores clinico-laboratoristici a lattanti con età inferiore ai 3 mesi visti al ps pediatrico dell'azienda ospedaliero universitaria policlinico di modena dal 2008 al 2011", 9° congresso nazionale simeup medico-infermieristico ottobre 2012
5. Bertolani P. Vivi G. Lucaccioni L. Cipolli S. Frassoldati R. Bussetti C. Iughetti L. "Osservazione breve intensiva in pediatria: un ruolo fondamentale per un corretto uso della risorsa assistenziale ospedaliera." 7° congresso nazionale medico-infermieristico SIMEUP ottobre 2010
6. Bertolani P. Lucaccioni L. Vivi G. Cipolli S. Frassoldati R. Molinari M.C. Iughetti L, "visita pediatrica urgente in pronto soccorso. bambini italiani e di genitori stranieri. ci sono differenze negli accessi in ps pediatrico per numero e per gravità?" 7° congresso nazionale medico-infermieristico SIMEUP ottobre 2010
7. Frassoldati¹ R., D. Soloperto², M.P. Luppi³, G. Bergamini³, C. Rossi¹, G. Vivi¹, C. Molinari¹, S. Cipolli¹, S. Leoni⁴, A. Guerra⁴, E. Genovese², L. Presutti³, L. Iughetti⁴, "Protocollo per la valutazione di disfagia nel bambino con patologia neurologica grave presso il Settore di Neurologia Pediatrica del Policlinico di Modena" LE GIORNATE DI MEDICO E BAMBINO - 7 MAGGIO 2010;
8. S. Cipolli¹, R. Frassoldati¹, C. Rossi¹, G. Vivi¹, C. Molinari¹, V. Cioni¹, S. Leoni², A. Guerra², L. Iughetti² "Afasia talamica post-encefalitica" LE GIORNATE DI MEDICO E BAMBINO - 7 MAGGIO 2010;
9. Guidotti I¹, Roversi MF², Lugli L², Fiorini V¹, Gallo C², Bottosso E², Berardi A², Rossi C¹, Frassoldati R¹, Pugliese M³ Todeschini A⁴, Ferrari F² "Ematoma subdurale acuto intrauterino" LE GIORNATE DI MEDICO E BAMBINO - 7 MAGGIO 2010;
10. Frassoldati R, Guerra A, Leoni S, Laudizi L, Balli F, Epilessia ed emicrania: quali connessioni?" Convegno della Società Italiana di Pediatria – Sez. Emiliano Romagnola, Castel San Pietro Terme (BO), dicembre 2005;

■ Comunicazioni Orali

1. Fiammetta Colla, Giuseppe Pagano, Rossella Frassoldati, Paolo Biban, "Valutazione multiparametrica della qualità delle compressioni toraciche su manichino: confronto di tre diverse tecniche", Congresso AMIETIP, Bolzano, 10-12 dicembre 2015
2. A. Amici, L. Chini, R. Frassoldati, P. Santuz, P. Biban, "Somministrazione di surfattante per via endoscopica nel neonato con sindrome da distress respiratorio", Congresso AMIETIP, Bolzano, 10-12 dicembre 2015
3. Frassoldati R, Lugli L., Caso Clinico di Ipoglicemia Neonatale, Gruppo di Studio di Neurologia Neonatale, SIN 9 ottobre 2014
4. Frassoldati R., "I disturbi cerebellari nel bambino pretermine" "Casi clinici in Neonatologia", Bertinoro (FC), 28 marzo 2014
5. Soloperto D, Frassoldati R et al, " La malattia di Rosai-Dorfmann extranodale in età pediatrica: aspetti clinico-patologici, diagnosi e trattamento" Congresso della Società Italiana di Otorinolaringoiatria Pediatrica, Alba (CU), settembre 2013;
6. Frassoldati R, Soloperto D et al " Polmonite lipoidea da inalazione accidentale di olii vegetali: case report e review della letteratura" Congresso della Società Italiana di Otorinolaringoiatria Pediatrica, Alba (CU), settembre 2013;
7. Soloperto D, Frassoldati R. et al, " Il tumore di Malherbe in età pediatrica" Congresso della Società Italiana di Otorinolaringoiatria Pediatrica, Alba (CU), settembre 2013;
8. Frassoldati R, Soloperto D et al "Gestione del paziente con patologia acuta dell'orecchio medio in un PS pediatrico di un Ospedale Universitario di 3° livello: revisione di una casistica annuale" Congresso della Società Italiana di Otorinolaringoiatria Pediatrica, Alba (CU), settembre 2013;
9. Cipolli S., Iori A., Bigi E., Caramaschi E., Lusetti E, Vivi G., Frassoldati R., Lonati D., Amarri S., Iughetti L., "I pericoli del mediterraneo", IV Congresso Nazionale SIDerP, Venezia, 19-21 Aprile 2012

10. Rossi C¹, Frassoldati R¹, Fiorini V¹, Guidotti I, Cipolli S¹, Guerra A^{1,2}, Iughetti L^{1,2} "Diagnosi prenatale di sclerosi tuberosa" LE GIORNATE DI MEDICO E BAMBINO - 7 MAGGIO 2010:
11. Sacconi I, Molinari M.C., Crisafi A, Cipolli S, Frassoldati R, Guerra A, Balli F, Sindrome di Sturge-Weber: NCH sì o no CONFRONTI GIOVANI XIX congresso nazionale confronti in Pediatria Trieste, dicembre 2006
12. Guerra A, Leoni S, Giuva T, Giubbarelli F, Rizzo A, Frassoldati R, Balli F, Cavazzuti GB, Correlati neurofisiologici della disfasia epilettica: assenza dell' "Attenuated Auditory Event Related Potential (Mismatch Negativity)" quale dato diagnostico e prognostico, XXXII Congresso Nazionale della Società italiana di Neurologia Pediatrica, Sasso Marconi, Novembre 2006;

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANO

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C2	C1	C1	C1
	FCE Cambridge University, 2001				
Francese	C1	C1	C1	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze informatiche

- Ottima padronanza dei sistemi operativi Microsoft Windows e Macintosh, ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office e dell'equivalente pacchetto per Mac (Pages, Numbers, Keynote).
- Buona conoscenza dei sistemi operativi in uso presso il Policlinico di Modena per la gestione degli esami radiologici e strumentali di laboratorio nonché dei programmi per l'ambulatorio e la gestione dei ricoveri.
- Buona conoscenza del sistema della cartella clinica informatizzata in uso presso la Neonatologia (metavision).
- Buona conoscenza e dimestichezza nell'utilizzo del programma di statistica STATA13 (Statacorp).

Soggiorni all'estero

1996: corso di Francese e frequenza presso la scuola media di Chezelles sur Lion (Francia)
 1998: corso di Inglese a livello avanzato presso "The Voice School of English", La Valletta (Malta)
 1999: corso integrato di lingua Inglese e frequenza presso la Scuola Superiore Internazionale "Stafford House School of English" a Canterbury (Regno Unito)
 2000: corso integrato di lingua Francese e frequenza presso la Scuola Superiore "ELIT" di Lione (Francia)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi /
associazioni

Membro della Società Italiana di Neonatologia (dal 2013)
Membro del Gruppo di Studio di Neurologia Neonatale e Follow up (dal 2013)
Membro della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (dal 2009 al 2012)

La sottoscritta Rossella Frassoldati, nata a Mirandola (MO) il 19/09/1982 e residente a Verona (VR) in via Osoppo 5, dichiara sotto la propria responsabilità che tutto ciò che è riportato nel suddetto Curriculum Vitae corrisponde a verità.

In fede
Dr.ssa Rossella Frassoldati

Verona, lì 30/11/2024

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI



Cognome Nome	PIERO GIANIORIO
Telefono	+39 347 4148025
E-mail	pierogianiorio@icloud.com - pierogianiorio@pec.it piero.gianiorio@gmail.com
Nazionalità	italiana
Data di nascita	06/04/1958
Codice Fiscale	GNRPRI58D06D969F

FORMAZIONE E STAGE

Tipologia	Laurea in Medicina e Chirurgia
Data	1984
Sede	Università di Genova

Tipologia	Séminaire de formation spécialisée en pneumo-pédiatrie.
Data	2004
Sede	Centre Hospitalier Universitaire Montpellier – Hopital Arnaud de Villeneuve/Lapeyronie.

SPECIALIZZAZIONI

Tipologia	Diploma di specializzazione in Tisiologia e Malattie dell'Apparato Respiratorio
Data	1988
Sede	Università di Genova
Tipologia	Diploma di Specializzazione in Pediatria, indirizzo Pediatria Generale
Data	1995
Sede	Università di Genova

ESPERIENZA LAVORATIVA	
Data (da – a)	1987 – 1992
Nome Istituzione	U.S.L. XVII Portofino (Genova)
Incarico ricoperto	Medicina dei servizi Primo Soccorso - Guardia Medica

Data (da – a)	1992 – 31/05/2014
Nome Istituzione	I.R.C.C.S G. Gasini - Genova
Incarico ricoperto	1992 – 1998 Dirigente medico 1° livello Divisione di Pneumologia 1998 – 2014 Dirigente medico 1° livello – DEA I.A.S.: Ventilazione CPAP ed Alti Flussi

Data (da – a)	01/06/2014 -
Nome Istituzione	A.S.L. 3 Genovese
Incarico ricoperto	Pediatra convenzionato S.S.N.

COORDINAMENTO GRUPPI DI LAVORO – GRUPPI DI RICERCA. NAZIONALI ED INTERNAZIONALI	Coordinatore gruppo di studio ospedale-territorio per il trattamento di bronchiolite e asma Coordinatore gruppo di lavoro di Simulazione Pediatrica Avanzata IRCCS “G. Gaslini” Coordinatore Gruppo di Studio Simulazione Pediatrica Avanzata SIMEUP
---	---

PUBBLICAZIONI CONVEGNI, CORSI	Autore e co-autore di oltre 100 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali Relatore e moderatore in diversi congressi nazionali ed internazionali Direttore corsi di formazione in pediatria ASL 3 Genovese Docente corsi di formazione in pediatria ASL 3 Genovese Co-Autore del Manuale di Simulazione G.I.S.P. (Gruppo Internazionale di Simulazione Pediatrica) Co-Autore corso di simulazione “pR.C.P” (© SIAE 2019 - © SIAE 2024) Il dott. Piero Gianiorio ha partecipato in qualità di docente/direttore nei corsi di simulazione tenutisi: - 27-28/04/2006 a Genova - 17-19/10/2006 a Genova - 15-16/10/2007 a Genova - 05-07/12/2007 a Genova - 06-08/07/2008 a Mosca (Russia) - 14/10/2008 a Genova - 22/11/92009 a Lamezia Terme - 06/03/2010 a Genova - 17/04/2010 a Genova - 25-27/05/2010 a Mosca (Russia) - 29/01/2011 a Catania - 14/04/2012 a Genova - 13-16/05/2013 a Mosca (Russia) - 01/02/2013 a Genova - 12/03/2013 a Genova - 12-15/03/2014 a Città del Guatemala (Guatemala) - 10/05/2014 a Asti - 06-07/07/2016 a Monterrey (Messico) - 18/10 – 20/10/2017 a Madrid (Spagna) - 25-27 settembre 2018 a Sanpietroburgo (Russia) - pRCP 11/05/2019 - Humanitas University , Milano - pRCP 11-12/10/2019 – SimAv – Università di Genova
-------------------------------	--

	- maggio-giugno 2022: Trattamento delle crisi prolungate e stato epilettico. Corso di simulazione (blended) - Simulation Center "Mario Luzzatto" – Humanitas University (6 edizioni) - ottobre - novembre 2022: Gestione, stabilizzazione e trasporto del paziente critico pediatrico. Corso di Simulazione Pediatrica Avanzata (blended) Simulation Center "Mario Luzzatto" – Humanitas University - marzo 2023: Gestione, stabilizzazione e trasporto del paziente critico pediatrico. Corso di Simulazione Pediatrica Avanzata (blended) Simulation Center "Mario Luzzatto" – Humanitas University - novembre 2023: Gestione, stabilizzazione e trasporto del paziente critico pediatrico. Corso di Simulazione Pediatrica Avanzata (blended) Simulation Center "Mario Luzzatto" – Humanitas University - aprile 2024: Scuola di Urgenze ed Emergenze Ambulatoriali – Bardolino (VR) - marzo 2025: Scuola di emergenze ambulatoriali Pedemercency– Firenze - maggio 2025: EAPLS: corso di emergenza ambulatoriale del pediatra di libera scelta - Pomezia (RM) - settembrevre 2025: EAPLS: corso di emergenza ambulatoriale del pediatra di libera scelta – Napoli - ottobre 2025: EAPLS: corso di emergenza ambulatoriale del pediatra di libera scelta - Genova - ottobre 2025: EAPLS: corso di emergenza ambulatoriale del pediatra di libera scelta – Bologna - novembre 2025: EAPLS: corso di emergenza ambulatoriale del pediatra di libera scelta – Milano - dicembre 2025: EAPLS: corso di emergenza ambulatoriale del pediatra di libera scelta – Catania
--	--

ULTERIORI INFORMAZIONI	Novembre 2006 – dicembre 2012: Medico Consulente Ospedale S. Croce – Carle - Cuneo, Divisione di Pediatria Ottobre 2008: professore a contratto per aa 2008-2009 - Scuola di Specializzazione in Pediatria - Università di Pisa Da 2010: Professore a contratto Università degli Studi di Genova Facoltà di Medicina – Corso di Laurea Medicina e Chirurgia Da 2015: Professore a contratto - Centro di Simulazione e Formazione Avanzata – SimAv - Università degli Studi di Genova 2011: Istruttore PALS A.H.A. – SIMEUP 2012: Istruttore Simulazione Pediatrica - SIMEUP 2014: Istruttore P.E.A.R.S A.H.A – SIMEUP 2016: istruttore BLS A.H.A. – SIMEUP Febbraio 2016: aggiornamento Istruttori Internazionali A.H.A. Luglio 2016: diploma di Istruttore di Simulazione Pediatrica – G.I.S.P. – Gruppo Internazionale di Simulazione Pediatrica Marzo 2017: Docente di "Metodologia dell’Insegnamento in Simulazione Pediatrica Avanzata: update 2017" SimAv – Università degli Studi Genova Da Aprile 2018: consulenza per la progettazione di moduli didattici sui temi della pediatria generale – Humanitas University (MI) Da Aprile 2018: consulenza per la progettazione di lezioni di formazione in simulazione presso il Simulation Center "Mario Luzzatto" – Humanitas University (MI)
------------------------	---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 10 agosto 2018, n. 101

Genova, 07/02/2026

Dott. Piero Gianiorio

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Prof. Riccardo Lubrano
Indirizzo	Corso Trieste 130,00198 Roma
Telefono	
Fax	
E-mail	Riccardo.lubrano@uniroma1.it
Nazionalità	
Data di nascita	Roma il 9.4.1957 LBRRCR57D09H501Q

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 02.11.1995 il dott. Lubrano é in servizio presso il Dipartimento di Pediatria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza " con la qualifica di **Ricercatore** ove è responsabile dell' U.O.S. di Nefrologia Pediatrica

Dal 2006 è professore aggregato di pediatria.

Nel 2017 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale come professore di II Fascia

Dal ottobre 2017 è il direttore della UOC di Pediatria e Neonatologia dell'Ospedale Santa Maria Goretti della ASL di Latina

Dal gennaio 2018 è il Direttore del Dipartimento Materno Infantile della Asl di Latina

Dal 2018 è Professore Associato di Pediatria

Dal 2021 è il Responsabile dello Skill Lab Sapienza

Nel 2024 ha conseguito l'abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Prima Fascia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laureato in Medicina e Chirurgia il 28.07.1981 con votazione di 110/110 e lode .

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Specializzato in Pediatria il 09.07.1985 con votazione di 70/70 e lode .

Perfezionato in Neonatologia, nell'anno accademico 1985/1986.

Specializzato in Nefrologia il 31.10.1991 con votazione di 70/70 e lode

Ha conseguito il 26 /10/ 1995, il titolo di Dottore di Ricerca in Discipline Oncologiche dell'Età Evolutiva

Specializzato in Anestesia e Rianimazione l'11.10.2005 con votazione di 70/70 e lode

ULTERIORI INFORMAZIONI

Titoli di Istruttore

- di *Basic life Support* dell' **American Heart Association**
- di *Pediatric Advanced Life Support* dell' **American Heart Association**
- di *Pediatric Emergency Assessment Recognition and Stabilization* dell' **American Heart Association**
- Del Neonatal Resuscitation Program dell AHA e dell' AAP
- di *Advanced Cardiology Life Support* dell' **American Heart Association**
- di *Crisis Resource Management - SIMULATOR* del centro **TüPASS** (center for patients safety and simulation) dell' **Università di Tübingen** (Germany), Department of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine.

E' il **coordinatore dell'International Training Center dell'AHA** presso lo skill lab Sapienza

Ha partecipato negli anni 1999, 2000 e 2001 alla riunione dei Direttori delle Scuole di

Specializzazione in Pediatria e nell'anno 2001 è stato incaricato di partecipare ad una commissione per lo studio dei programmi di istruzione del triennio di base della specializzazione in pediatria.

Attività nei direttivi delle società scientifiche

Ha fatto parte nell'anno 2000 della Commissione Regionale per le Urgenze Pediatriche della Regione Lazio, dell' assessorato alla salvaguardia e cura della salute, studiando protocolli

diagnostici/terapeutici per la realizzazione degli interventi di emergenza urgenza pediatrica e la razionalizzazione della rete assistenziale dell'emergenza pediatrica.

Dall'aprile 2001 al 2006 ha fatto parte del direttivo regionale della Società Italiana della Medicina di Emergenza Urgenza Pediatrica della regione Lazio. Rivestendo il ruolo di responsabile scientifico.

Dal 2006 al 2009 è stato il Presidente del direttivo regionale della Società Italiana della Medicina di Emergenza Urgenza Pediatrica della regione Lazio.

Dal 2009 al 2012 è stato Consigliere del Direttivo Nazionale della Società Italiana della Medicina di Emergenza Urgenza Pediatrica svolgendo l'incarico di responsabile Italiano della Formazione.

Dal 2012 al 2015 è stato Vice Presidente del Direttivo Nazionale della Società Italiana della Medicina di Emergenza Urgenza Pediatrica.

dal 2013 è componente del Gruppo di studio delle EMERGENZE E URGENZE CARDIOCIRCOLATORIE

E' tra i soci fondatori del Gruppo Internazionale di Simulazione (GIS). Dal 2015 al 2021 è stato Presidente della Società Italiana di Emergenza Urgenza Pediatrica

Dal 2019 al 2021 è stato Presidente della Federazione Italiana delle Associazioni e Società Scientifiche dell'Area Pediatrica.

Collaborazioni scientifiche

Collabora con l'American Heart Association ed è stato selezionato con altri 4

ricercatori Italiani per la preparazione in Italiano dei testi Americani di Basic Life Support, Advanced Cardiac Life Support, Pediatric Advanced Life Support, Neonatal Resuscitation Program e dei relativi materiali di supporto didattico (DVD istruttore e testi istruttore).

Il dott. Lubrano e' stato invitato in qualità di **relatore a 250 tra congressi e corsi di aggiornamento** ove ha trattato prevalentemente di argomenti di nefrologia pediatrica e neonatale e di emergenze pediatriche

Ha partecipato alla **stesura di 6 testi di pediatria** occupandosi di volta in volta della stesura dei capitoli di nefrologia pediatrica e neonatale e di emergenza pediatrica.

Ha partecipato alla realizzazione dei nuovi testi e dei nuovi corsi di Pediatric Basic Life Support e Defibrillation della Società Italiana di Medicina di Emergenza Urgenza Pediatrica.

Attualmente riveste i seguenti **incarichi di insegnamento**: Attualmente riveste i seguenti **incarichi di insegnamento**:

- **Insegnamento di Pediatria** del corso di laurea in Medicina e Chirurgia CLM

C

- **Insegnamento di Pediatria** del corso di laurea in Medicina e Chirurgia CLM

E

- **Insegnamento di Pediatria** nell'ambito del corso di Medicina d'Urgenza del corso di laurea in Medicina e Chirurgia CLM C

- **Insegnamento di Pediatria** nell'ambito del corso di laurea per fisioterapisti

- **Insegnamento di Pediatria** nell'ambito del corso di laurea per infermieri dell'IFO

- **Insegnamento di Nefrologia Pediatrica** nell'ambito della scuola di specializzazione in pediatria di Sapienza Policlinico

- **Insegnamento di Nefrologia Pediatrica** nell'ambito della scuola di specializzazione in pediatria di Sapienza S. Andrea

- **È coordinatore del I semestre del VI anno del CLM C**

- **Organizza ogni anno il corso di BLS AHA per tutti gli studenti dei corsi di laurea in medicina canale A, B, C, D, F**

Nell'anno accademico 2009/2010 e 2010/2011 nell'ambito dell'attività scientifica svolta nel Centro per la Valutazione e la Promozione della qualità in medicina ha realizzato un DVD e un libretto esplicativo sulle manovre di base di rianimazione del lattante, del bambino e dell'adulto che è stato distribuito con un corso teorico pratico a tutti gli studenti del I anno della nostra facoltà di Medicina e Chirurgia.

Attività nelle società scientifiche

Inoltre all'interno delle società scientifiche pediatriche svolge i seguenti incarichi:

- dal 10 luglio 2013 è stato nominato componente esperto board Canale SIP- ANSA
- Nell'ambito della SIP cura l'aggiornamento scientifico degli iscritti attraverso la realizzazione mensili di Podcast visibili e scaricabili dal sito web della società.
- Dal novembre 2009 è tra i direttori responsabili del sito web della Società Italiana di Pediatria
- È stato il segretario della commissione del gruppo di lavoro per le cure semi-intensive in pediatria della SIP e ha realizzato la consensus conference sull'argomento che si è tenuta al congresso nazionale di Genova 2008.
- Nell'ambito della SIMEUP nazionale è uno degli istruttori di simulazione pediatrica e a tal fine organizza costantemente corsi di formazione presso l'Istituto Gaslini di Genova e da quest'anno ha organizzato una collaborazione con l'Università di Stato di Mosca, per l'aggiornamento dei pediatri attraverso la simulazione, culminato in luglio nella realizzazione del primo convegno Italo-Russo di simulazione nelle Emergenze Pediatriche.
- E' il direttore responsabile del sito web della società Italiana di Medicina di emergenza urgenza pediatrica

Attività di ricerca

Attualmente il dott. Lubrano segue due principali linee di ricerca:

la prima sulla rianimazione cardio polmonare del bambino con arresto cardio respiratorio indirizzando le proprie ricerche verso le tecniche atte a sviluppare una rianimazione cardio polmonare di alta qualità

la seconda sullo studio dei bambini affetti da ipertensione arteriosa in particolare sull'evoluzione della pressione arteriosa dei pazienti con monorene acquisito e congenito e sulle modalità di classificazione dei diversi gradi di ipertensione sulla base delle registrazioni ambulatoriale delle 24 ore.

Attività assistenziale

Ha creato in clinica Pediatrica un **Servizio di Nefrologia Pediatrica** che garantisce l'assistenza nefrologica, dialitica e trapiantologica pediatrica.

Il servizio è in grado di assicurare **trattamenti dialitici** dall'età neonatale (dai prematuri di 600 gr) fino ai bambini in età adolescenziale, con tecniche di dialisi peritoneale, emofiltrazione e emodialisi.

E' il servizio di **riferimento pediatrico del centro trapianti** della nostra università, con essi ha eseguito:

- 62 trapianti pediatrici di cui 54 di rene e 8 di fegato
- il primo caso al mondo di trapianto renale in una bambina affetta da acidemia metilmalonica
- il primo trapianto pediatrico italiano fegato-rene in un caso di ossalosi
- attualmente garantisce la preparazione dei bambini al trapianto, il loro inserimento in lista d'attesa ed il loro follow-up post trapianto sia semi- intensivo che ordinari

Pubblicazioni

Di seguito sono riportati i suoi lavori internazionali più importanti.

- 1) LUBRANO, Riccardo, Corrado Cecchetti, Marco Elli, Caterina Tomasello, GUIDO, GIULIANA, Matteo Di Nardo, MASCIANGELO, Raffaele, Elisabetta Pasotti, Maria Antonietta Barbieri, BELLELLI, ELENA, Nicola Pirozzi (2011). Prognostic value of extravascular lung water index in critically ill children with acute respiratory failure. INTENSIVE CARE MEDICINE, vol. 37, p. 124-131, ISSN: 0342-4642, doi: 10.1007/s00134-010-2047-6
- 2) Lubrano R., Elli M., Rossi M., Travasso E., Raggi C., Barsotti P., Carducci C., Berloco P. (2007). Renal transplant in methylmalonic acidemia: could it be the best option? : Report on a case at 10 years and review of the literature.. PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol. 22, p. 1209-1214, ISSN: 0097-5257, doi: 10.1007/s00467-007-0460-z
- 3) Silvia Bloise, Alessia Marcellino, Alessia Testa, Anna Dilillo, Saverio Mallardo, Sara Isoldi, Vanessa Martucci, Maria Teresa Sansevieri, Emanuela Del Giudice, Donatella Iorfida, Flavia

- Ventriglia, Riccardo Lubrano (2021). Serum IgG levels in children 6 months after SARS-CoV-2 infection and comparison with adults. *EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, ISSN: 0340-6199, doi: 10.1007/s00431-021-04124-w
- 4) Lubrano R, Bloise S, Marcellino A, Ciolli CP, Testa A, De Luca E, Dilillo A, Mallardo S, Isoldi S, Martucci V, Sanseviero M, Del Giudice E, Malvaso C, Iacovelli C, Leone R, Iorfida D, Ventriglia F. (2021). Effects of N95 mask use on pulmonary function in children. *THE JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 237, p. 143-147, ISSN: 0022-3476, doi: 10.1016/j.jpeds.2021.05.050
 - 5) Bloise S., Marcellino A., Frascaco B., Gizzone P., Proietti Ciolli C., Martucci V., Sanseviero M., Del Giudice E., Ventriglia F., Lubrano R. (2022). Cross-sectional survey on BNT162b2 mRNA COVID-19 vaccine serious adverse events in children 5 to 11 years of age. A monocentric experience. *VACCINES*, vol. 10, p. 1-12, ISSN: 2076-393X, doi: 10.3390/vaccines10081224
 - 6) LUBRANO, Riccardo, TANCREDI, Giancarlo, BELLELLI, ELENA, GENTILE, ISOTTA, S. Scateni, MASCIANGELO, Raffaele, DE CASTRO, Giovanna, VERSACCI, PAOLO, M. Elli (2012). Influence of physical activity on cardiorespiratory fitness in children after renal transplantation. *NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION*, vol. 27, p. 1677-1681, ISSN: 0931-0509, doi: 10.1093/ndt/gfr434
 - 7) LUBRANO, Riccardo, Elisabetta Travasso, Claudia Raggi, GUIDO, GIULIANA, MASCIANGELO, Raffaele, Marco Elli (2009). Blood pressure load, proteinuria and renal function in pre-hypertensive children. *PEDIATRIC NEPHROLOGY*, vol. 24, p. 823-831, ISSN: 0931-041X, doi: 10.1007/s00467-008-1077-6
 - 8) Bloise, Silvia, Isoldi, Sara, Marcellino, Alessia, De Luca, Enrica, Dilillo, Anna, Mallardo, Saverio, Martucci, Vanessa, Sanseviero, Mariateresa, Del Giudice, Emanuela, Iorfida, Donatella, Leone, Rita, Testa, Alessia, Frascaco, Beatrice, Gizzone, Pietro, Proietti Ciolli, Claudia, Sinceri, Alessandro, Zuliani, Francesca, Zanardi, Elena, Gambarotto, Anna, Lisa Grandinetti, Anna, Ventriglia, Flavia, Lubrano, Riccardo (2022). Clinical picture and long-term symptoms of SARS-CoV-2 infection in an Italian pediatric population. *THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS*, vol. 48, ISSN: 1824-7288, doi: 10.1186/s13052-022-01270-1
 - 9) LUBRANO, Riccardo, Stefano Romero, Pietro Scoppi, Guido Cocchi, Simonetta Baroncini, Marco Elli, Manuela Turbacci, Simona Scateni, Elisabetta Travasso, Rossella Benedetti, Sebastian Cristaldi, Rossella Moscatelli (2005). How to become an under 11 rescuer: a practical method to teach first aid to primary schoolchildren. *RESUSCITATION*, vol. 64, p. 303-307, ISSN: 0300-9572, doi: 10.1016/j.resuscitation.2004.09.004
 - 10) LUBRANO, Riccardo, C. Cecchetti, BELLELLI, ELENA, GENTILE, ISOTTA, H. L. Levano, F. Orsini, BERTAZZONI, Giuliano, G. Messi, S. Rugolotto, N. Pirozzi, M. Elli (2012). Comparison of times of intervention during pediatric CPR maneuvers using ABC and CAB sequences: A randomized trial. *RESUSCITATION*, vol. 83, p. 1473-1477, ISSN: 0300-9572, doi: 10.1016/j.resuscitation.2012.04.011
 - 11) Lubrano R., Villani A., Berrettini S., Caione P., Chiara A., Costantino A., Formigari R.,

- Franzoni E., Gattinara G. C., Giustardi A., La Marca G., Lionetti P., Lima M., Maffei C., Malamisura M., Manzoni G., Marseglia G. L., Memeo A., Mosca F., Perricone G., Peruzzi L., Piacentini G., Pozzobon G., Riva E., Tesoro S., Zampino G., Zanetto F., Zecca M., Bloise S. (2020). Point of view of the Italians pediatric scientific societies about the pediatric care during the COVID-19 lockdown: what has changed and future prospects for restarting. THE ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol. 46, ISSN: 1720-8424, doi: 10.1186/s13052-020-00907-3
- 12) LUBRANO, Riccardo, SOSCIA F, ELLI M, VENTRIGLIA, Flavia, RAGGI C, TRAVASSO E, SCATENI S, DI MAIO V, MASCIANGELO, Raffaele, ROMERO S., VERSACCI, PAOLO (2006). Renal and cardiovascular effects of angiotensin-converting enzyme inhibitor plus angiotensin II receptor antagonist therapy in children with proteinuria. PEDIATRICS, vol. 118 (3), p. 833-838, ISSN: 0031-4005, doi: 10.1542/peds.2005-2053
- 13) LUBRANO, Riccardo, BELLELLI, ELENA, GENTILE, ISOTTA, Sara Paoli, CARDUCCI, Claudia, CARDUCCI, Carla, SANTAGATA, SILVIA, B. Perez, M. Ugarte, D. Labriola, M. Elli (2013). Pregnancy in a Methylmalonic Acidemia Patient With Kidney Transplantation: A Case Report. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION, vol. 13, p. 1918-1922, ISSN: 1600-6135, doi: 10.1111/ajt.12282
- 14) Lubrano, Riccardo, Bloise, Silvia, Testa, Alessia, Marcellino, Alessia, Dilillo, Anna, Mallardo, Saverio, Isoldi, Sara, Martucci, Vanessa, Sanseviero, Maria, Del Giudice, Emanuela, Malvaso, Concetta, Iorfida, Donatella, Ventriglia, Flavia (2021). Assessment of respiratory function in infants and young children wearing face masks during the COVID-19 pandemic. JAMA NETWORK OPEN, vol. 4, ISSN: 2574-3805, doi: 10.1001/jamanetworkopen.2021.0414
- 15) Isoldi S., Mallardo S., Marcellino A., Bloise S., Dilillo A., Iorfida D., Testa A., Del Giudice E., Martucci V., Sanseviero M., Barberi A., Raponi M., Ventriglia F., Lubrano R. (2021). The comprehensive clinic, laboratory, and instrumental evaluation of children with COVID-19: a 6-months prospective study. JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol. 93, p. 3122-3132, ISSN: 0146-6615, doi: 10.1002/jmv.26871
- 16) CECCHETTI C, LUBRANO, Riccardo, CRISTALDI S, STOPPA F, BARBIERI MA, ELLI M, MASCIANGELO, Raffaele, PERROTTA D, TRAVASSO E, RAGGI C, MARANO M, PIROZZI N. (2008). Relationship between global end-diastolic volume and cardiac output in critically ill infants and children.. CRITICAL CARE MEDICINE, vol. 36 (3), p. 928-932, ISSN: 0090-3493, doi: 10.1097/CCM.0B013E31816536F7

Roma 30.07.2024

Riccardo Lubrano



