

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DAVIDE GARELLI**  
E-mail **dgarelli@cittadellasalute.to.it**

Nazionalità

Data di nascita

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data Dal 01/04/2024 ad oggi
- Nome del datore di lavoro AOU Città della Salute e della Scienza, S.C. Pediatria d'Urgenza, Torino
- Tipo di impiego Incarico dirigenziale (fascia C4) con il ruolo di referente per l'insufficienza respiratoria acuta in età pediatrica con compiti di attività specifiche di implementazione di nuove tecnologie relative al trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta nel bambino, aggiornamento dei percorsi clinico-assistenziali di gestione diagnostica e terapeutica delle urgenze respiratorie pediatriche e formazione del personale nella gestione dell'insufficienza respiratoria acuta.
  
- Data Dal 13/09/2021 al 31/03/2024
- Nome del datore di lavoro AOU Città della Salute e della Scienza, S.C. Pediatria d'Urgenza, Torino
- Tipo di impiego Incarico dirigenziale (fascia C5) con il ruolo di specialista in urgenze respiratorie, con attività specifiche nella stesura di percorsi clinico-assistenziali per il trattamento dei pazienti con urgenze respiratorie e attività di tutoraggio degli specializzandi in Pronto Soccorso.
  
- Data Dal 06/01/2017 al 12/09/2021
- Nome del datore di lavoro AOU Città della Salute e della Scienza, S.C. Pediatria d'Urgenza, Torino
- Tipo di impiego Dirigente Medico (fascia D) presso la S.C. Pediatria d'Urgenza, Ospedale Infantile Regina Margherita.
  
- Data Dal 13/09/2016 al 05/01/2017
- Nome del datore di lavoro ASL Asti, Ospedale Cardinal Massaia, SOC Pediatria.
- Tipo di impiego Incarico a tempo determinato come Medico Pediatra
  
- Data Dal 15/07/2016 al 11/09/2016
- Nome del datore di lavoro AOU Città della Salute e della Scienza, S.C. Pediatria d'Urgenza, Torino
- Tipo di impiego Incarico di libera professione come Medico Pediatra presso il Pronto Soccorso dell'Ospedale Infantile Regina Margherita

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data Dal 22/11/2018 al 17/11/2020
- Istituto di istruzione Università degli Studi di Torino
- Qualifica conseguita Master di II livello in "Emergenze-Urgenze in età pediatrica", votazione 110/110 e lode e dignità di stampa  
Tesi di Master: "Il ruolo dell'Ossigenoterapia ad alti flussi nel supporto ventilatorio non invasivo nella bronchiolite moderata-severa del neonato-lattante", relatore Prof. Ugo Ramenghi
  
- Data Dal 01 Luglio 2011 al 30 Giugno 2016
- Istituto di istruzione Università degli Studi di Torino
- Qualifica conseguita Specialista in Pediatria, votazione 70/70 e lode e dignità di stampa  
Tesi di Specializzazione: "A three year experience on heated humidified high-flow nasal cannula for infants with bronchiolitis: a retrospective observational study", relatore Prof. Pier-Angelo Tovo
  
- Data Dal 22/11/2018 al 17/11/2020
- Istituto di istruzione Università degli Studi di Torino, S.C. Pediatria d'Urgenza

- Qualifica conseguita Diploma Supplement in Pediatria d'Urgenza dal 01 Luglio 2015 al 30 Giugno 2016
    - Data Dal 21/02/2011
  - Qualifica conseguita Iscrizione all'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi di Torino, numero 22051
    - Data Dal 01/10/2004 al 13/10/2010
  - Istituto di istruzione Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina e Chirurgia
  - Qualifica conseguita Dottore magistrale in Medicina e Chirurgia, votazione 110/110
- Tesi di Laurea: "“Diagnostica differenziale nel deficit di Fenilalanina Idrossilasi”, Relatore Prof.ssa Margherita Cirillo Silengo

## COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO			
ALTRE LINGUE	INGLESE	PORTOGHESE	FRANCESE	SPAGNOLO
• Capacità di lettura	MOLTO BUONA	MOLTO BUONA	BUONA	BUONA
• Capacità di scrittura	MOLTO BUONA	MOLTO BUONA	BUONA	BUONA
• Capacità di espressione orale	MOLTO BUONA	MOLTO BUONA	BUONA	BUONA

## ESPERIENZE ALL'ESTERO

- Data Dal 01/03/2015 al 06/05/2015
  - Luogo Distretto di Cibitoke (Burundi)
  - Ente ONG "CCM - Comitato di Collaborazione Medica" di Torino
  - Tipo di impiego Consulente tecnico pediatra del progetto "Kira Mama Plus", focalizzato sulla rianimazione neonatale
- Data Dal 06/01/2013 al 20/04/2013
  - Luogo Ospedale pediatrico "Mohamed Aden Sheik Children Teaching Hospital", Hargeisa, Somalia
  - Ente ONG "PCN (persone come noi)" in collaborazione con l'Onlus "MAS CTH Onlus"
  - Tipo di impiego Start-up dell'ospedale, attività clinico-assistenziale ed attività formativa per il personale interno locale
- Data Dal 01/09/2009 al 13/10/2009
  - Luogo Ospedale di Sololo (Kenya)
  - Ente ONG "CCM - Comitato di Collaborazione Medica" di Torino
  - Tipo di impiego Volontario con attività di supporto all'assistenza ospedaliera
- Data Dal 01/09/2007 al 31/08/2008
  - Luogo Universidade de Lisboa, Faculdade de Medicina, Hospital Santa Maria" (Lisbona, Portogallo)
  - Ente Faculdade de Medicina, Hospital Santa Maria, Lisbona, Portogallo
  - Tipo di impiego Programma Erasmus/Socrates

## ATTIVITÀ PROFESSIONALI PRINCIPALI

- Data Dal 06/01/2017 ad oggi
  - Tipo di impiego Dirigente medico pediatra, AOU Città della salute e della scienza, PO Ospedale infantile Regina Margherita, SC Pediatria d'Urgenza
- Data Dall'AA 2016/2017 ad oggi
  - Tipo di impiego Docente per il "Master di II livello in Emergenze-Urgenze in età pediatrica" per il modulo sulle urgenze respiratorie

- Data Dall'AA 2019/2020 ad oggi
- Tipo di impiego Docente per il "Master di I Livello in Emergenze-Urgenze in età pediatrica per infermieri e infermieri pediatrici"
  
- Data AA 2022/2023
- Tipo di impiego Collaboratore alla didattica presso la Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza, modulo di Emergenze Pediatriche, Università degli Studi di Torino
  
- Data Da Novembre 2020 ad oggi
- Tipo di impiego Istruttore PALS (Pediatric Advanced Life Support) - AHA
  
- Data Da Marzo 2018 ad oggi
- Tipo di impiego Istruttore PBLSD (Pediatric Advanced Life Support) - AHA
  
- Data AA 2014/2015 e 2015/2016
- Tipo di impiego Docente per la Didattica Complementare nel Corso di Laurea in Infermieristica, modulo di Pediatria, Università degli Studi di Torino

## ATTIVITÀ SCIENTIFICHE PRINCIPALI

- Data Da gennaio 2022 ad oggi
- Tipo di attività Membro della Commissione Nazionale "Terapia semintensiva pediatrica" della Società di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP)
  
- Data 27 marzo 2024
- Tipo di attività Relatore al Webinar "Ventilazione non invasiva in terapia semintensiva pediatrica" con l'intervento "Assistenza Ventilatoria da ossigenoterapia ad Alti Flussi", Gruppo di studio Semintensiva Pediatrica – SIMEUP
  
- Luogo e data Torino, 19 marzo 2024
- Tipo di attività Relatore al congresso "Ed primavera - aPEDIKoelliker" con l'intervento "Bronchiolite: meglio prevenirla che curarla"
  
- Luogo e data Torino, 23 settembre 2023
- Tipo di attività Relatore al congresso "VRS day Piemonte e Valle d'Aosta" con gli interventi "Le linee guida nel trattamento della bronchiolite" e "Il punto su... L' infezione da VRS: quale casistica nella stagione epidemica 2022-2023 in Piemonte-Valle D'Aosta"
  
- Data Comignago (NO), 19-20 giugno 2023
- Tipo di attività Relatore al Pediatric Specializing Camp con gli interventi "Concetti di ossigenoterapia" e "Conoscenze di base per l'interpretazione di un ECG da parte di un pediatra"
  
- Data Torino 25 novembre 2022
- Tipo di attività Relatore al "XVI CONGRESSO NAZIONALE SIMEUP: Dalla parte dei bambini. Nuove sfide in pediatria d'urgenza" con l'intervento "L'autonomia del medico in formazione specialistica in Pronto Soccorso Pediatrico"
  
- Data Da gennaio 2017 ad oggi
- Tipo di attività Relatore di numerosi seminari aziendali ed interaziendali sulle urgenze respiratorie acute pediatriche, con particolare focus sui sistemi di ventilazione non invasiva

## CERTIFICAZIONI, CORSI E

### AFFILIAZIONI

- Luogo e data                      Torino, 4-5-6 dicembre 2023
- Certificazione                      Certificazione ATLS (Advanced Trauma Life Support)
  
- Luogo e data                      Torino 13-14 settembre 2023
- Corso                                      Corso P-TRACE (Pediatric Trauma Course)
  
- Luogo e data                      Bologna, 13-14 Ottobre 2022
- Corso                                      Corso NIV, Ventilazione non invasiva dalla A alla Z
  
- Luogo e data                      Torino, 23-24 febbraio 2016
- Tipo di attività                      Corso di base di ecografia clinica in Emergenza/Urgenza
  
- Data                                      Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano, 27 febbraio 2015
- Tipo di attività                      Corso di ecografia clinica toraco-polmonare
  
- Data                                      Dal 2016 ad oggi
- Affiliazione                              Socio della Società Italiana di Pediatria (SIP) e della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP)

## PUBBLICAZIONI

### Libri

1. Autore dei capitoli "La bronchiolite acuta" e "La tromboembolia polmonare", Insufficienza respiratoria acuta, "Pediatria d'Urgenza", AA.VV. a cura di Urbino AF. Biomedica Editore. Milano 2020.
2. Co-autore del manuale "Iperfenilalaninemie – Raccomandazioni diagnostiche, terapeutiche ed assistenziali", ed. SIMMESN, 2012.

### Articoli su riviste internazionali

3. Cozzi G, Cortellazzo Wiel L, Amaddeo A, Gatto A, Giangreco M, Klein-Kremer A, Bosis S, Silvagni D, Debbia C, Nanni L, Chiappa S, Minute M, Corsini I, Morabito G, Gortan AJ, Colombo M, Marchetti F, **Garelli D**, Piffer A, Cardinale F, Levy , Curatola A, Gojsina B, Basu S, Barbi E, Sovtic A, on behalf of the SARS-CoV-2 bronchiolitis study group. Prevalence of SARS-CoV-2 positivity in infants with bronchiolitis: a multicentre international study. Arch Dis Child 2022; doi: 10.1136/archdischild-2021-323559.
4. Cozzi G, Sovtic A, **Garelli D**, Krivec U, Silvagni D, Corsini I, Colombo M, Giangreco M, Giannattasio A, Milani GP, Minute M, Marchetti F, Gatto A, Debbia C, Gortan AJ, Massaro M, Hatziaorou E, Ravidà D, Diamand R, Jones E, Visekruna J, Zago A, Barbi E, Amaddeo A, Cortellazzo Wiel L; SARS-CoV-2 bronchiolitis study group. SARS-CoV-2 related-bronchiolitis: a multicentre international study. Arch Child Dis 2023;325448.
5. Pellegrino F, Raffaldi I, Rossi R, De Vito B, Pagano M, **Garelli D**, Bondone C. Epidemiology, clinical aspects, and management of pediatric drowning. Ital J Pediatr 2023;49:74.
6. Raffaldi I, the ICOPER Study Group et al. Pediatric admissions to emergency departments of North-Western Italy during COVID-19 pandemic: A retrospective observational study. The Lancet Regional Health - Europe, Volume 5, 2021, 100081, ISSN 2666-7762
7. Spada M, **Garelli D**, Riggi C, Pagliardini V, Lualdi S, Filocamo M, Porta F. Spontaneous regression of hypertrophic cardiomyopathy in an infant with Pompe's disease. Mol Genet Metab. 2012 Dec;107(4):763.
8. Roato I, Porta F, Mussa A, D'Amico L, Fiore L, **Garelli D**, Spada M, Ferracini R. Bone impairment in phenylketonuria is characterized by circulating osteoclast precursors and activated T cell increase. PLoS One. 2010 Nov 30;5(11):e14167.
9. Porta F, Mussa A, **Garelli D**, Spada M. Phenotyping and treatment of phenylketonuria. Lancet. 2011 Feb 5;377(9764):465.
10. Porta F, Spada M, **Garelli D**, Mussa A, Ponzone A. Tetrahydrobiopterin and phenylketonuria. J Pediatr. 2011 May; 158(5):864.
11. Spada M, **Garelli D** et al. Spontaneous reversal of hypertrophic cardiomyopathy in Pompe disease. J Inherit Metab Dis. 2010 Aug; Vol 33; Suppl. 1: S153.
12. **Garelli D** et al. Screening for BH4-responsiveness in PKU: results with a quantitative method. J Inherit Metab Dis. 2010 Aug; Vol 33; Suppl. 1: S112.

### Articoli su riviste nazionali

13. Romano F, Rossi L, Raffaldi I, Bondone C, **Garelli D**, Carmellino V, Schicchi A, Lonati D, Locatelli CA, Urbino AF. I morsi di vipera. Medico e Bambino pagine elettroniche 2021;24:e246-53.

## Abstract a congressi nazionali

14. Faccioli E, Spinelli MT, Campisi Frascà G, Fumi I, Romano F, Rossi L, **Garelli D**, Vardeu MP, Bondone C. Croup assesment and management in Pediatric Emergency Department - Studio retrospettivo osservazionale di coorte monocentrico. XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Brescia, 24-26 Ottobre 2024.
15. Bormida F, Avellis V, Dall'Olio E, De Vito B, **Garelli D**, Carpino A, Pagano M, Castagno E. Efficacia del debriefing nella simulazione avanzata di situazioni di emergenza-urgenza pediatrica: analisi quali-quantitativa. XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Brescia, 24-26 Ottobre 2024.
16. Bondone C, Putoto E, Giulietti G, Riboldi L, Pini C, Matarozzo F, **Garelli D**, Aguzzi S. Un'anemia a sorpresa. XVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Roma, 23-25 Novembre 2023.
17. Operti M, Barbero A, Denina M, Matarozzo F, **Garelli D**, Dall'Olio E, Rossi L, Aguzzi S. Malaria severa in Paesi a basse risorse: difficoltà e nuove prospettive. XVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Roma, 23-25 Novembre 2023.
18. Giannone V, Mulatero R, **Garelli D**, Denina M, Pizzol A, Feyles F, Raffaldi I. Una dermatite...che si muove! XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Torino, 24-26 Novembre 2022.
19. Campisi Frascà G, Carpino A, Peradotto F, **Garelli D**, Denina M, Aguzzi A, Castagno E. A toddler with complicated misdiagnosed foreign body aspiration. XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Torino, 24-26 Novembre 2022.
20. Fumi I, Mussinatto I, Delmonaco AG, Testa A, Coppo E, **Garelli D**, Garrone E. Malaria: una malattia senza confini. Convegno interregionale SIMEUP Piemonte-Liguria. Nodi da sciogliere nella pratica dell'emergenza/urgenza pediatrica. Evento in live streaming. Novembre 2020.
21. Romano F, Tuscano A, **Garelli D**, Rossi R, Toppino C, Pagano M, Raffaldi I. Bronchioliti da far tremare: una complicanza rara di una patologia frequente. Nodi da sciogliere nella pratica dell'emergenza/urgenza pediatrica. Evento in live streaming. Novembre 2020.
22. Lo Re S, Viano A, Limone M, **Garelli D**, Grasso G, Vardeu MP, Urbino AF. Calo del visus. 75° Congresso Italiano di Pediatria (SIP). Bologna, 29 Maggio - 1 Giugno 2019.
23. **Garelli D**, Bondone C, Cerchio R, Castagno E, De Vito B, Conrieri M, Tappi E, Urbino AF. Una rara causa di dispnea in pronto soccorso: la sindrome della scimitarra. 12° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Padova, 27-29 Ottobre 2016.
24. **Garelli D**, Bondone C, Spada M, Raffaldi I, Delmonaco AG, Testa A. Tirosinemia epatorenale: un'urgenza metabolica. 11° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Squillace (CZ), 15-17 Ottobre 2015.
25. Raffaldi I, Tardivo I, Olivieri C, Garrone E, Rossi R, **Garelli D**, Migliore G. Emiplegia acuta in pronto soccorso pediatrico: un sintomo, tante diagnosi. 11° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Squillace (CZ), 15-17 Ottobre 2015.
26. Fiore L, **Garelli D**, Molinatto C, Grassino E, Prete M, Tardivo I. L'ossigenoterapia ad alti flussi nell'insufficienza respiratoria acuta secondaria a bronchiolite: non solo terapia intensiva. 10° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Torino, 27-29 Marzo 2014.
27. Cosentino V, **Garelli D**, Molinatto C, Bosetti FM, Fiore L, Benevenuta C, Falcetto R, Delmonaco AG. Casi clinici di stato male epilettico non convulsivo e stato di male focale: quando la perdita di coscienza non è tutto. 10° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Torino, 27-29 Marzo 2014.
28. Castagno E, **Garelli D**, Benevenuta F, Fumi I, Negro F, Bondone C. Terapia dello stato di male epilettico: audit clinic di una casistica quadriennale in Pronto Soccorso pediatrico. 10° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Torino, 27-29 Marzo 2014.

Torino, 20.01.2025