

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cognome

ELIA BALESTRA

Indirizzo e-mail

elia.balestra@burlo.trieste.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

Incarico attuale (dal 08/09/2026)

**Dirigente Medico - S.C. Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale
IRCCS Burlo Garofolo**

Via dell'Istria 65/1, 34137 Trieste (TS)

"Decreto Calabria" per medici in formazione specialistica

Dal 01/11/2020 al 24/01/2021

Medico per Contact Tracing

Intesa San Paolo S.p.a.

Intesa San Paolo S.p.a. - Tutela Aziendale - Servizio di Prevenzione e Protezione - Via Lorenteggio 266, Milano (MI)

Task Force di medici dedicata al triage telefonico per dipendenti di Intesa Sanpaolo S.p.a. per attività di contact tracing e gestione questionari per rientro e segnalazione dei sintomi

Dal 01/11/2020 al 20/01/2021

Medico di Continuità Assistenziale

ATS Bergamo

Sede di Zogno - Piazza Bortolo Belotti 1, 24019, Zogno (BG)

Incarico di Medico di Continuità Assistenziale presso la sede di Serina

Dal 06/08/2020 al 21/08/2020

Medico di Medicina Generale

ATS Bergamo

Sede di Zogno - Piazza Bortolo Belotti 1, 24019, Zogno (BG)

Incarico di sostituto provvisorio del Medico di Medicina Generale presso i comuni di Valnegrà, Moio de' Calvi, Roncobello, Piazza Brembana e Lenna

Aprile 2020 – luglio 2020

Dirigente Medico

Ospedale "SS. Capitanio e Gerosa" – ASST Bergamo Est

Via Martinoli 9, 24065, Lovere (BG)

Attività assistenziale quale Dirigente Medico presso la UOC Medicina Generale in relazione all'emergenza coronavirus

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Gennaio 2021 – Gennaio 2026

Laurea specialistica: Specializzazione in Pediatria

Università di Trieste - Piazzale Europa, 1, 34127 Trieste TS - ateneo@pec.units.it

Laurea conseguita il 30/07/2019 - Votazione: 50/50 e lode

Tesi di laurea svolta presso la S.C. Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale dell'IRCCS Burlo Garofolo

Titolo della tesi: "Correlation between body composition at term equivalent age and neurodevelopment at five and eight years of corrected age (assessed using WPPSI-IV and WISC-IV scales) in a cohort of preterm infants: a single-centre retrospective study"

Dal 23/03/2020

Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Bergamo

OMCeO Bergamo - Via G. Manzù 25, 24122, Bergamo

Ottobre 2013 – Luglio 2019

Laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Milano - Via Festa del Perdono 7, 20122, Milano

Laurea conseguita il 30/07/2019 - Votazione: 110 cum laude/110

Tesi di laurea svolta presso il reparto di Terapia Intensiva Neonatale della Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano, in collaborazione con il TecRes Lab del Dipartimento di Bioingegneria del Politecnico di Milano

Titolo della tesi: "Studio di cross-over di Neurally Adjusted Ventilatory Assist (NAVA) versus assistenza respiratoria a controllo di pressione in neonati prematuri: effetto sul ritmo respiratorio, lo scambio dei gas e le proprietà meccaniche del polmone"

Settembre 2008 – Luglio 2013

Diploma di Liceo Scientifico ad indirizzo linguistico

Istituto di Istruzione Superiore D.M. Turoldo – Via Ronco 11, Loc. Camanghé, 24019, Zogno (BG) - Votazione: 100/100

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Pubblicazioni su riviste scientifiche

- **Pioglitazone, a PPAR- γ agonist, as one of the new therapeutic candidates for C3 glomerulopathy**
Rivista: Pediatric Nephrology
Data pubblicazione: 26/07/2023
Autori: Elia Balestra, Egidio Barbi, Viola Ceconi, Vittorio Di Maso, Ester Conversano, Marco Pennesi
- **Investigating the role of Vitamin D in NAFLD: is liver biopsy justifiable in children?**
Rivista: European Journal of Pediatrics
Data pubblicazione: 24/08/2022
Autori: Elia Balestra, Arianna Traunero, Egidio Barbi
- **Implementation of the WHO standards to assess quality of care for children with acute pain in EDs: findings of a multicentre study (CHOICE) in Italy**
Rivista: BMJ Paediatrics Open
Data pubblicazione: 30/08/2024
Autori: Elia Balestra, Giorgio Cozzi, Idanna Sforzi, Ilaria Liguoro, Enrico Felici, Silvia Fasoli, Silvia Bressan, Marta Minute, Laura Portale, Paolo Dalena, Riccardo Lubrano, Angela Troisi, Kevin Valentino, Maria Luisa Casciana, Benedetta Ferro, Silvia Bloise, Federico Marchetti, Valentina Baltag, Egidio Barbi, Marzia Lazzerini; on behalf of the CHOICE study group
- **Congenital Long QT Syndrome in Children and Adolescents: A General Overview**
Rivista: Children
Data pubblicazione: 11/05/2024
Autori: Elia Balestra, Marco Bobbo, Marco Cittar, Daniela Chicco, Biancamaria D'Agata Mottolese, Egidio Barbi, Thomas Caiffa
- **Implementation of the WHO Standards to assess quality of paediatric care at the facility level using service users' perspective as source of data: a multicentre quality improvement study in Italy**
Rivista: BMJ Paediatrics Open
Data pubblicazione: 30/08/2024
Autori: Silvia Bressan, Giada Sartor, Paolo Dalena, Elia Balestra, Anna Madera, Federico Marchetti, Maria Carla Finocchiaro, Francesca Tirelli, Enrico Felici, Alessia Marcellino, Silvia Fasoli, Paola Cogo, Roberta Parrino, Benmario Castaldo, Rosa Santangelo, Maristella Toniutti, Giuseppina De Rosa, Valentina Baltag, Marzia Lazzerini; CHOICE Study Group – coautore
- **Foreign body ingestion in children: Definition of a nomogram to predict surgical or endoscopic intervention**
Rivista: Digestive and Liver Disease
Data pubblicazione: 01/02/2024
Autori: Cecilia Mantegazza, Simona Ferraro, Davide Biganzoli, Francesca Destro, Paolo Quitadamo, Sara Isoldi, Filippo Torroni, Monica Malamisura, Sara Renzo, Lorenzo Fioretti, Paolo Gandullia, Giacomo Tantari, Marta Maino, Giorgio Fava, Matteo Bramuzzo, Silvia Zingarella, Maria Teresa Illiceto, Lorenzo Norsa, Maristella Pellegrino, Luca Maria Antonello, Paolo Orizio, Alessio Nanni, Fabio Cisarò, Enrico Felici, Claudio Romano,

Salvatore Oliva; SIGENP Endoscopy Working Group

- **Implementation of the WHO standards to assess the quality of care for children with acute diarrhoea: findings of a multicentre study (CHOICE) in Italy**

Rivista: BMJ Paediatrics Open

Data pubblicazione: 30/08/2024

Autori: Marzia Lazzerini, Idanna Sforzi, Ilaria Liguoro, Enrico Felici, Stefano Martellosi, Silvia Bressan, Gian Luca Trobia, Riccardo Lubrano, Silvia Fasoli, Angela Troisi, Michela Pandullo, Marta Gagliardi, Paola Moras, Silvia Gializzo, Marta Arrabito, Mariateresa Sanseviero, Mariangela Labruzzo, Sara Dal Bo, Valentina Baltag, Paolo Dalena; CHOICE study group

- **Evaluation of the WHO standards to assess quality of care for children with acute respiratory infections: findings of a baseline multicentre assessment (CHOICE) in Italy**

Rivista: BMJ Paediatrics Open

Data pubblicazione: 30/08/2024

Autori: Marzia Lazzerini, Massimo Dagnelut, Paolo Dalena, Idanna Sforzi, Maristella Toniutti, Enrico Felici, Silvia Bressan, Gian Luca Trobia, Stefano Martellosi, Riccardo Lubrano, Silvia Fasoli, Federico Marchetti, Andrea Iuorio, Chiara Grisaffi, Silvia Gializzo, Francesca Patanè, Chiara Stefani, Maria Luisa Casciana, Angela Troisi, Egidio Barbi; CHOICE study group

- **Implementation of the WHO Standards to assess the quality of paediatric care using health workers as source of data: findings of a multicentre study (CHOICE) in Italy**

Rivista: BMJ Paediatrics

Data pubblicazione: 30/08/2024

Autori: Ilaria Liguoro, Ilaria Mariani, Andrea Iuorio, Francesca Tirelli, Marcella Massarotto, Fabio Cardinale, Roberta Parrino, Sara Dal Bo, Sara Rivellini, Gian Luca Trobia, Kevin Valentino, Silvia Sordelli, Riccardo Lubrano, Giuseppina De Rosa, Michela Pandullo, Vita Antonella Di Stefano, Vanessa Martucci, Valentina Baltag, Egidio Barbi, Marzia Lazzerini; CHOICE Study Group

- **WHO standards-based tools to measure service providers' and service users' views on the quality of hospital child care: development and validation in Italy**

Rivista: BMJ Paediatrics Open

Data pubblicazione: 17/03/2022

Autori: Marzia Lazzerini, Ilaria Mariani, Tereza Rebecca de Melo E Lima, Enrico Felici, Stefano Martellosi, Riccardo Lubrano, Annunziata Lucarelli, Gian Luca Trobia, Paola Cogo, Francesca Peri, Daniela Nisticò, Wilson Milton Were, Valentina Baltag, Moise Muzigaba, Egidio Barbi; CHOICE Study Group

- **Lesson in understanding parents' perspective: perception of quality of care and COVID-19-related fears among users of paediatric health services over the COVID-19 pandemic in 11 facilities in Italy**

Rivista: BMJ Paediatrics Open

Data pubblicazione: 21/11/2024

Autori: Paolo Dalena, Alessandro Zago, Angela Troisi, Gian Luca Trobia, Annunziata Lucarelli, Silvia Bressan, Silvia Fasoli, Stefano Martellosi, Riccardo Lubrano, Roberta Parrino, Enrico Felici, Chiara Pilotto, Idanna Sforzi, Egidio Barbi, Marzia Lazzerini; CHOICE Study Group

- **Questioni di lacrime**

Rivista: Medico e Bambino

Data di pubblicazione: 01/09/2023

Autori: Balestra Elia, Trombetta Andrea

Partecipazione a Congressi

Scuola SIGENP per Giovani Ricercatori

Montecatini (PT) – 18-20/11/2021 - Ente organizzatore: Società Italiana di Gastroenterologia Epatologia e Nutrizione Pediatrica (SIGENP) - Presentatore studio

XXXIV Confronti in Pediatria

Trieste – 02-04/12/2021 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Partecipante

Nuove Giornate Perugine di Pediatria

Perugia – 17-18/09/2021 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Presentatore case report

Le Giornate di Medico e Bambino

Milano – 06-07/05/2022 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Presentatore case report

XXXV Confronti in Pediatria

Trieste – 01-03/12/2022 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Partecipante

Casi Indimenticabili in Pediatria Ambulatoriale

Creazzo (VI) – 03/02/2023 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Partecipante

Le Giornate di Medico e Bambino

Trieste – 12-13/05/2023 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Partecipante

XXVII Congresso Nazionale SIMRI

Roma – 21-23/09/2023 - Ente organizzatore: Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI) - Poster dal titolo: "Ventilazione non invasiva (NIV) pediatrica domiciliare: un progetto pilota"

Casi Indimenticabili in Pediatria Ambulatoriale

Creazzo (VI) – 02/02/2024 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Partecipante

Le Giornate di Medico e Bambino

Palermo – 03-04/05/2024 - Ente organizzatore: Quickline - Presentatore case report

Young School of Pediatric Nephrology

Pordenone – 13-15/06/2024 - Ente organizzatore: Società Italiana di Nefrologia Pediatrica (SINEPE) - Partecipante

ERS Congress

Vienna – 07-11/09/2024 - Ente organizzatore: European Respiratory Society (ERS) - Poster dal titolo: "Domiciliary non-invasive ventilation (NIV) program in children: a pilot project"

VI Congresso SIN Tri-Veneto

Trieste – 18/10/2024 - Ente organizzatore: Società Italiana Neonatologia - Partecipante

XXXVII Confronti in Pediatria

Trieste - 12-14/12/2024 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Partecipante

Casi Indimenticabili in Pediatria Ambulatoriale

Creazzo (VI) – 07/02/2025 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Presentatore case report

XXXVIII Congresso Regionale SIN Lombardia

Bergamo – 31/01-01/02/2025 - Ente organizzatore: Società Italiana Neonatologia - Partecipante

XXXVIII Confronti in Pediatria

Trieste – 03-05/12/2025 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. - Partecipante

Casi Indimenticabili in Pediatria Ambulatoriale

Creazzo (VI) – 06/02/2026 - Ente organizzatore: Quickline s.a.s. – Partecipante

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre
Altre lingue

Italiano
Inglese – Conseguimento “Cambridge Certificate B2 FIRST” nel dicembre 2012
Francese – Conseguimento “Diplôme d'études en langue française” – DELF B2 nel 2013

Competenze digitali

“European Computer Driving Licence” – ECDL conseguita tra marzo 2011 e maggio 2012
Buona padronanza del Pacchetto Office (Word, Excel, Power Point, ecc), del sistema operativo Windows e dei vari motori di ricerca

Valnegra, il 17-09-2025

In fede,
Elia Balestra

Curriculum ai fini della diffusione online