

Curriculum Vitae Europass



Personal data

First name(i) / Last name(i) Leonardo Bussolin
 Address(i) Via Guerrazzi 25 50132 Firenze
 Phone number(i) 039552341072 - +393397244379
 Fax
 E-mail l.bussolin@meyer.it
 Nationality Italian
 Date of birth 01/26/1956
 Gender M

Professional field **Pediatric Trauma – Pediatric Anesthesia – Pediatric Neuroanesthesia and Neurointensive Care**

Professional experience

Dates Since 06/15/2009 at present he is Director of the Pediatric Trauma Center and since 06/01/2013 of the Department of Pediatric Neuroanesthesia/Neurointensive Care - Pediatric Teaching Hospital Meyer– Florence
 He worked in a number of hospitals, dealing of adult anesthesia in general, vascular, thoracic, orthopedic, obstetric, and gynecological surgery. He has always dealt with Pain Therapy, either for the treatment of acute and chronic, pain.
 He is the author of publications in national and international journals mainly concerning Pediatric Anesthesia.

Professional Position Professor of Pediatric Anesthesia at the Institute of Anesthesia and Intensive Care of Florence University.
 Professor of Neuroanesthesia at the Institute of Pediatric Neuropsychiatry of Florence University.
 PALS (Pediatric Advanced Life Support) instructor since 2006 to 2011 – Pediatric Teaching Hospital Meyer– Florence
 EPLS (European Pediatric Life Support) instructor since 2011 at present – Pediatric Teaching Hospital Meyer– Florence.
 ABLS (Advanced Burn Life Support) instructor since 2010 – at present.
 Director of the Advanced Course on the Management of Pediatric Trauma.
 President of S.A.R.N.e P.I. (Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana) per il biennio 2022-23.

Professional Fields Pediatric Neuroanesthesia/Neurointensive Care – Pediatric Trauma Center

Training

Professional qualification Graduation in Medicine and Surgery 1983
 Training provider Medicine School – University of Florence
 Professional qualification Specialist in Anesthesia and Intensive Care 1988

Training provider Institute of Anesthesia and Intensive Care of Florence University.
Professional skills

Native language(e) **Italian**

Second language(e) **English**

Self evaluation
Livello europeo ()*

Comprehension	Spoken	Written
Good	Good	Good

Firma

03/17/2022

Some of the main publications:

- Bussolin L, Busoni P. The use of the cuffed oropharyngeal airway in paediatric patients. *Paediatric Anaesthesia* (2002)12:43-47.
- Bussolin L, Busoni P, Giorgi L, Crescioli M, Messeri A. Tumescence local anesthesia for the surgical treatment of burns and postburn sequelae in pediatric patients. *Anesthesiology* (2003)99:1371-5.
- Sarti A, Busoni P, Dell'Oste C, Bussolin L. Incidence of vomiting in susceptible children under regional analgesia with two different anaesthetic techniques. *Paediatric Anaesthesia* (2004)14:251-255.
- Bussolin L, Serio P, Busoni P, Schiatti R, Salvadori M. Plasma levels of lignocaine during tumescence local anaesthesia in children with burns. *Anaesth Intensive Care*. 2010 Nov;38(6):1008-12.
- Ban KM, Mannelli F, Mooney DP, Lazzeri S, Bussolin L, Barkin R, Messineo A, Masi S, Frassinetti M. Developing a pediatric trauma system in Tuscany, Italy: a case study in transformative change. *J Trauma*. 2011 Nov;71(5):1442-6.
- Serio P, Bussolin L, Baggi R, Bondi C, Mirabile L. Impossible intubation in a child with severe subglottic stenosis: an alternative device to endotracheal tube. *Paediatr Anaesth*. 2010 Apr;20(4):375-6.
- F. D'Asta, J. Homsy, P. Clark, M.C. Buffalo, D. Melandri, A. Carboni, E. Pinzaut, A. Graziano, A. Masellis, L. Bussolin, A. Messineo. Introducing the Advanced Burn Life Support (ABLS) course in Italy. *Burns*. 2014 May;40(3):475-9.
- Habre W, Disma N, Virag K, Becke K, Hansen TG, Jöhr M, Leva B, Morton NS, Vermeulen PM, Zielinska M, Boda K, Veyckemans F; APRICOT Group of the European Society of Anaesthesiology Clinical Trial Network. Incidence of severe critical events in paediatric anaesthesia (APRICOT): a prospective multicentre observational study in 261 hospitals in Europe. *Lancet Respir Med*. 2017 May;5(5):412-425.
- Marzona F, Parri N, Nocerino A, Giacalone M, Valentini E, Masi S, Bussolin L. Traumatic diaphragmatic rupture in pediatric age: review of the literature. *Eur J Trauma Emerg Surg*. 2019 Feb;45(1):49-58.
- Rizzo G, Bussolin L, Genitori L, Zicca A, Messeri A, Lenge M, Giordano F. The use of opioids in children receiving intrathecal baclofen therapy. *Childs Nerv Syst*. 2019 Jul;35(7):1213-1218.
- Bronco A, Pietrini D, Lamperti M, Somaini M, Tosi F, del Lungo LM, Zeimantz E, Tumolo M, Lampugnani E, Astuto M, Perna F, Zadra N, Meneghini L, Benucci V, Bussolin L, Scolari A, Savioli A, Locatelli BG, Prussiani V, Cazzaniga M, Mazzoleni F, Giussani C, Rota M, Ferland CE, Ingelmo PM. Incidence of pain after craniotomy in children. *Paediatr Anaesth*. 2014 Jul;24(7):781-7.
- Bacci GM, Donati MA, Pasquini E, Munier F, Cavicchi C, Morrone A, Sodi A, Murro V, Garcia Segarra N, Defilippi C, Bussolin L, Caputo R. Optical coherence tomography morphology and evolution in cbIC disease-related maculopathy in a case series of very young patients. *Acta Ophthalmol*. 2017 Dec;95(8):e776-e782.
- Sforzi I, Bressan S, Saffirio C, De Masi S, Bussolin L, Da Dalt L, De Iaco F, Shavit I, Krauss B, Barbi E; Procedural Sedation Analgesia Consensus working group. The development of a Consensus Conference on Pediatric Procedural Sedation in the Emergency Department in Italy: from here where to? *Ital J Pediatr*. 2020 May 1;46(1):57.
- Sforza S, Persano G, Cini C, Sforzi I, Grosso AA, Bronzini F, Bussolin L, Acquafresca M, Masieri L. Renal pseudoaneurysm after blunt trauma in a 10-year-old girl: A case report. *Urologia*. 2020 Jan 23 Online ahead of print.
- **Leonardo BUSSOLIN**, Martina FALCONI, Maria C. LEO, Niccolò PARRI, Salvatore DE MASI, Anna ROSATI, Costanza CECCHI, Barbara SPACCA, Manuela GRANDONI, Alessandra BETTIOL, Ersilia LUCENTEFORTE, Riccardo LUBRANO, Raffaele FALSAPERLA, Francesca MELOSI, Rino AGOSTINIANI, Francesca MANGIANTINI, Giuseppe TALAMONTI, Edoardo CALDERINI, Aldo MANCINO, Marco DE LUCA, Giorgio CONTI, Flavia PETRINI, on behalf of

Books

- **Leonardo Bussolin**, Andrea Messeri. Head and neck burns: anesthesia related problems. In: Current concept in pediatric burn care. Pp 45-55. GA Grisolia, A Corsi, L Landi (Eds) 1999.
- **L. Bussolin**, G. Conti. Corso Avanzato Gestione Trauma Pediatrico. 2015.
- P. Busoni, P. Serio, **L. Bussolin**. Blocchi periferici. In: Villani Serafini Anestesia Neonatale e Pediatrica.
- P. Busoni, P. Serio, **L. Bussolin**. Sedoanalgesia nel paziente pediatrico ustionato. In: Villani Serafini Anestesia Neonatale e Pediatrica.
- **L. Bussolin**. Perioperative Care of Children with Trauma. In: Astuto M, P. Ingelmo (Eds). Perioperative Medicine in Pediatric Anesthesia. 2016.

Attendance as speaker/teacher at courses and congresses

- Invited Speaker 2nd Course on Techniques in Regional Anesthesia & Pain Management. 27-28 Settembre 2001.
- Attendance at the meeting of "Tuscany Critical Care Group "La Profondità dell'Anestesia: la modulazione ed il monitoraggio". Firenze 26 Ottobre 2002.
- Speaker Third World Congress dell'European Club for Paediatric Burns. Hong Kong 7-9 Novembre 2002.
- Speaker Corso Itinerante A.A.R.O.I. "Il Dolore Acuto nella Pratica Clinica". Cagliari 14 Dicembre 2002.
- Teacher Master I Livello "Infermieristica in anestesia e terapia intensiva". Anno Accademico 2002-2003. Firenze 18 Marzo 2003.
- Speaker 57° Congresso Nazionale SIAARTI. Roma 22-25 Ottobre 2003.
- Speaker Giornate di Aggiornamento in Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva "La profondità dell'Anestesia: Modulazione e Monitoraggio". Ferrara 22 Novembre 2003.
- Teacher at Corso di aggiornamento "Il bambino ustionato: dal soccorso sul luogo dell'incidente al trasferimento al centro ustioni. Problematiche e soluzioni". Montepulciano (SI) 6 Dicembre 2003.
- Speaker 1° Convegno di Anestesiologia e Rianimazione Pediatrica. Trieste 6 Marzo 2004.
- Speaker Corso di aggiornamento "Il trattamento dell'ustionato grave: dal soccorso sul luogo dell'incidente al trasferimento al centro ustioni. Problematiche e soluzioni". Firenze 27 Marzo 2004.
- Speaker Giornate A.A.R.O.I. 27 Novembre 2004.
- Speaker Seminario "Trattamento endoscopico delle ostruzioni respiratorie". 12 Maggio 2005.
- Teacher at Corso di Formazione Aziendale "I martedì delle Neuroscienze. Seconda parte: La pratica anestesiologica nella neuroanestesia pediatrica all'Ospedale Meyer". Cesena 29 Novembre 2005.
- Speaker 3° Congresso Nazionale Società Italiana di Anestesia Rianimazione Emergenza e Dolore (SIARED). Napoli 9-11 Dicembre 2005.
- Speaker I Convegno Nazionale G.I.E.R.P.I. "Le ostruzioni respiratorie in età pediatrica: indicazioni e trattamento". Firenze 28-29 Aprile 2006.
- Speaker II Convegno Nazionale G.I.E.R.P.I. "Le patologie delle vie aeree nelle diverse età pediatriche". Bologna 17-18 Aprile 2008.
- Attendance at the Children's Hospital Boston Simulator Program. 3-7 Maggio 2010.
- Teacher evento formativo "Il Politrauma: Percorso Assistenziale". Arezzo 10 Giugno 2010.
- Speaker 11° Congresso Regionale Anestesia e Rianimazione AAROI-EMAC Sardegna. 29-30 Ottobre 2010.
- Teacher Convegno "Il chirurgo e il paziente critico". Monza 22 Ottobre 2011.
- Speaker Corso "La gestione del trauma pediatrico". Perugia 9-10 Gennaio 2012.
- Speaker Seminario Europeo "Sicurezza delle cure in ambito pediatrico. Linee di indirizzo europee e azioni di risk management rivolte alla prevenzione degli eventi avversi in pediatria". Napoli 30-31 Ottobre 2013.
- Speaker 26° Congresso Nazionale della Società Italiana di Terapia Intensiva (SITI). Firenze 14-16 Novembre 2013.
- Speaker 17° Congresso Nazionale Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana (SARNePI) "Corso gestione del bambino traumatizzato". Roma 14 Novembre 2013.
- Teacher Evento "Hot Topics in Anestesia Neonatale e Pediatrica: le Via Aeree difficili in Età Pediatrica". Genova 22 Maggio 2015.

- Speaker 19° Congresso Nazionale Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana (SARNePI) Corso Satellite "Gestione del bambino traumatizzato". Firenze 12 Novembre 2015.
- Speaker 19° Congresso Nazionale Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana (SARNePI). Firenze 12-14 Novembre 2015.
- Speaker 27° Congresso Nazionale Società Italiana di Terapia Intensiva. Firenze 2-5 Dicembre 2015.
- Speaker Corso "Problematiche anestesilogiche nel bambino". Firenze 16 Gennaio 2016.
- Speaker 12° Congresso Nazionale SIARED. Roma 12 Giugno 2016.
- Speaker 20° Congresso Nazionale Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana (SARNePI). Bergamo 22-24 Settembre 2016.
- Speaker 3° Congresso "Highlights e Interattività in Pediatria". Firenze 13-14 Gennaio 2017.
- Speaker Evento "Ottimizzare la Terapia Antibiotica nell'Adulto e nel Bambino". Firenze 22 Marzo 2017.
- Speaker 21° Congresso Nazionale Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana (SARNePI). Perugia 22-24 Giugno 2017.
- Speaker 1° Congresso della Association for Pediatric Oral Surgery (APOS). Firenze 23 Marzo 2018.
- Speaker 72° Congresso Nazionale SIAARTI. Palermo 10-13 Ottobre 2018.
- Speaker Convegno "Mezzo di contrasto iodato in pediatria. Opinioni a confronto". Firenze 20 Dicembre 2018.
- Speaker 23° Congresso Nazionale Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana (SARNePI). Ferrara 12-14 Settembre 2019.
- Speaker 29° Convegno Nazionale SITI "Terapia Intensiva: un puzzle in evoluzione". Firenze 28-30 Novembre 2019.