

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Alessandro Simonini

📍 Via F. Corridoni, 11 60123 Ancona (AN)

☎ 071 596 2565 📱

✉ [Alessandro.Simonini@ospedaliriuniti.marche.it](mailto:Alessandro.Simonini@ospedaliriuniti.marche.it)

🌐 <https://www.linkedin.com/in/alessandro-simonini-27211380/>

CF SMNLSN73H22E463U

Sesso M | Data di nascita 22/06/1973 | Nazionalità Italiana

### Direttore Struttura Complessa SOD Anestesia e Rianimazione Pediatrica Ospedale Pediatrico G. Salesi - Ancona

- Professore a contratto di Anestesiologia c/o Corso di Laurea triennale in Infermieristica Pediatrica, DINOEMI Università di Genova (dal 2016 ad oggi)
- Visiting Professor c/o Università Campus Bio-Medico di Roma (aa 2022/2023)
- Docente nel Master di II livello in emergenza e Maxiemergenza in Area Critica, Università dell'Aquila (aa2022/2023 + aa2023/2024)
- Docente nel Master di II livello in Anestesia, Terapia Intensiva neonatale e pediatrica, Università di Brescia
- Membro eletto del Consiglio Direttivo SIAARTI - Responsabile Sezione Materno Infantile triennio 2025 – 2027

### POSIZIONE ATTUALMENTE RICOPERTA

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

dal 01/07/2014 - al 01/02/2020

#### Dirigente medico di I livello a tempo indeterminato U.O.C. Anestesia e Rianimazione

IRCCS G. Gaslini – Largo G. Gaslini, 5 16147 Genova <http://www.gaslini.org/>

- Incarico prof.le “Gestione delle vie aeree difficili in sala operatoria”
  - Sostituto del Direttore U.O.S.D. Anestesiologia e Terapia del dolore acuto e procedurale (dal 2014 al 2018)
  - Referente Anestesista UOSD Team Vie Aeree (dal 2014 al 2020)
  - Referente Sala Operatoria ORL (dal 2014 al 2020)
  - Responsabile qualità, sicurezza e formazione neoassunti del Blocco chirurgico multidisciplinare (Chirurgia generale, Otorinolaringoiatria, Ortopedia dal 2016 al 2018)
  - Responsabile dell'organizzazione dei Medici in Formazione in Anestesia e Rianimazione nell'ambito della U.O.S.D. Anestesiologia e terapia del dolore acuto e procedurale (dal 2016 al 2020)
  - Professore a contratto di Anestesiologia c/o Corso di Laurea triennale in Infermieristica pediatrica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Genova Direttore Prof. M. Maghnie (dal 2018 ad oggi)
  - Professore a contratto di Anestesia Pediatrica (MED/41) c/o Scuola di Specializzazione Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore Università de L'Aquila, Direttore Prof. F. Marinangeli (dal 2016 al 2018)
  - Membro del Consiglio Direttivo del Master di II livello “Anestesia, terapia intensiva neonatale e pediatrica” c/o Università di Brescia, Direttore Prof. N. Latronico (dal 2017 ad oggi)
  - Docente c/o Università di Brescia presso il Master di II livello “Anestesia, terapia intensiva neonatale e pediatrica”, Direttore Prof. N. Latronico (dal 2017 ad oggi)
  - Istruttore c/o Centro di simulazione medica avanzata AARO-EMAC SIMULEARN - Bologna (dal 2018 ad oggi)
  - Docente di Anestesia pediatrica c/o Corso di Laurea triennale in Infermieristica pediatrica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Genova (dal 2015 ad oggi)
  - Consulente scientifico per l'anestesia pediatrica c/o MSD Italia S.r.l. (dal 2015 al 2023)

dal 27/04/2010 - al 01/07/2014

**Dirigente medico di I livello a tempo indeterminato  
U.O.C. Anestesia e Rianimazione**IRCCS G. Gaslini – Largo G. Gaslini, 5 16147 Genova <http://www.gaslini.org/>

- Incarico prof.le “Rianimazione Neonatale e Pediatrica”
  - Attività di Rianimazione e Terapia Intensiva neonatale, compresa la gestione del neonato prematuro ed estremamente prematuro
  - Attività di Rianimazione e Terapia Intensiva nel neonato cardiopatico
  - Attività di Rianimazione e Terapia Intensiva pediatrica medica (patologia pediatrica comune e rara, oncoematologia) e post-chirurgica (chirurgia addominale, neurochirurgia, chirurgia toracica, chirurgia vascolare, chirurgia delle vie aeree, chirurgia ortopedica maggiore, cardiocirurgia)
  - Attività di consulenza in Pronto Soccorso e gestione emergenze/urgenze
  - Attività di Rianimazione e Terapia Intensiva nel paziente pediatrico politraumatizzato
  - Attività di monitoraggio morte cerebrale e donazione d'organo
  - Supporto vitale intensivo complesso (CVVH, ECMO)
  - Attività di trasporto del paziente neonatale e pediatrico critico

dal 28/11/2007 - al 26/04/2010

**Dirigente medico di I livello a tempo indeterminato  
U.O.C. Anestesia e Rianimazione**IRCCS G. Gaslini – Largo G. Gaslini, 5 16147 Genova <http://www.gaslini.org/>

- Incarico prof.le “Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica”
  - Anestesia e Rianimazione nel neonato compreso il neonato prematuro ed estremamente prematuro
  - Anestesia in Chirurgia Addominale
  - Anestesia in Chirurgia Urologica
  - Anestesia in Chirurgia Toracica
  - Anestesia in Chirurgia Vascolare
  - Anestesia in Chirurgia Ortopedica
  - Anestesia in Otorinolaringoiatria
  - Anestesia in Neurochirurgia
  - Anestesia in Chirurgia oculistica
  - Anestesia in Chirurgia oncoematologica
  - Anestesia e sedazione per procedure diagnostico-interventistiche (RMN, NeuroRMN, TC, Angiografie)
  - Terapia antalgica
  - Anestesia in Ostetricia e Ginecologia
  - Partoanalgesia
  - Assistenza neonatologica al parto
  - Attività di Terapia Intensiva neonatale e pediatrica
  - Terapia sub intensiva nel paziente sottoposto a NIV
  - Consulenza in Pronto Soccorso e gestione dell'emergenza/urgenza
  - Attività di trasporto del paziente neonatale e pediatrico critico

dal 16/06/2007 - al 27/11/2007

**Dirigente medico di I livello a tempo determinato  
U.O.C. Anestesia e Rianimazione**IRCCS G. Gaslini – Largo G. Gaslini, 5 16147 Genova <http://www.gaslini.org/>

- Incarico prof.le “Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica”
  - Attività di Anestesia nelle varie specialità chirurgiche
  - Consulenza antalgica
  - Attività di Anestesia in Ostetricia e Ginecologia
  - Partoanalgesia
  - Assistenza neonatologica al parto
  - Attività di Terapia intensiva neonatale e pediatrica
  - Attività di trasporto del paziente neonatale e pediatrico critico

dal 05/02/2007 - al 15/06/2007

**Dirigente medico di I livello a tempo determinato  
U.O.C. Anestesia e Rianimazione DEA**Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS – Roma  
<http://www.ospedalebambinogesu.it/home>

- Incarico prof.le “Rianimazione Neonatale e Pediatrica”

- Attività di Rianimazione pediatrica e neonatale
- Attività di Pronto Soccorso nella gestione dell'emergenza/urgenza

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2021 **Corso di perfezionamento in Management delle organizzazioni sanitarie a rete per Direttori di Struttura Complessa**  
Università politecnica delle Marche
- 2006 **Diploma di Specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione con lode**  
Scuola di specializzazione Anestesia e Rianimazione (Prof. F. Giunta) - Università degli Studi di Pisa
- 2002 **Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia**  
Università degli Studi di Pisa
- 1992 **Diploma di Maturità Scientifica**  
Liceo Scientifico A. Pacinotti - La Spezia

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

| Altre lingue | COMPRESIONE |         | PARLATO     |                  | PRODUZIONE SCRITTA |
|--------------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
|              | Ascolto     | Lettura | Interazione | Produzione orale |                    |
| Francese     | B2          | C2      | A2          | B                | C1                 |
| Inglese      | A1          | A2      | A1          | A1               | A1                 |

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

## Competenze comunicative

- Buone competenze comunicative acquisite durante il periodo di studi e l'attività assistenziale
- Partecipazione, in qualità di docente, ad alcuni corsi per volontari del soccorso
- Lezioni di aggiornamento per colleghi e specializzandi
- Partecipazione, in qualità di docente/relatore, a corsi/congressi di ambito anestesiológico-rianimatorio
- Docente c/o Università di Brescia presso il Master di Anestesia, terapia intensiva neonatale e pediatrica.
- Professore a contratto di Anestesiologia c/o C.d.L. triennale in Infermieristica pediatrica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Genova.
- Professore a contratto di Anestesia Pediatrica c/o Scuola di Specializzazione dell'Università de L'Aquila
- Visiting Professor c/o Università Campus Bio-Medico di Roma

## Competenze organizzative e gestionali

- Leadership (attualmente Direttore Struttura Complessa Anestesia e Rianimazione Pediatrica dell'Ospedale Salesi di Ancona - Team 19 Anestesisti/Rianimatori + 23 Infermieri professionali)
- docente nel Master di II livello in anestesia e rianimazione neonatale e pediatrica - Università di Brescia (dal 2016 ad oggi)
- già Vicedirettore Dipartimento Materno Infantile Ospedale Pediatrico G. Salesi – Ancona (2020 – 2022)
- già Membro del Consiglio Direttivo del Master di II livello in anestesia e rianimazione neonatale e pediatrica - Università di Brescia
- già membro del Consiglio Direttivo della Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana (SARNePI) triennio 2019-2021
- già Consigliere Regionale per la Liguria della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI) triennio 2019-2021

- già referente per la qualità, sicurezza e formazione neoassunti del Blocco chirurgico multidisciplinare IGG
- già referente della Sala Operatoria ORL IGG
- già referente anestesista UOSD Team Vie Aeree IGG
- già responsabile dell'organizzazione/tutoraggio dei Medici in formazione in Anestesia e Rianimazione c/o IGG
- già sostituto del Direttore UOSD Anestesiologia e Terapia del dolore acuto e procedurale IGG

Competenze professionali

- Autonomia professionale in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva, Terapia Antalgica, Emergenza/Urgenza del paziente adulto, neonatale e pediatrico, compreso il neonato prematuro ed estremamente prematuro (competenze in neonatologia)
- Autonomia nella gestione avanzata delle vie aeree difficili nel paziente adulto, pediatrico e neonatale

Competenza digitale

| AUTOVALUTAZIONE                 |                   |                        |             |                         |
|---------------------------------|-------------------|------------------------|-------------|-------------------------|
| Elaborazione delle informazioni | Comunicazione     | Creazione di Contenuti | Sicurezza   | Risoluzione di problemi |
| Utente base                     | Utente intermedio | Utente intermedio      | Utente base | Utente base             |

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Altre competenze

- Mesoterapia estetica e antalgica

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- Martinato M, Comoretto RI, Biban P, Zanonato E, **Simonini A**, Montaguti A, Gitto E, Caramelli F, Ferrario S, Sagredini R, Alaimo N, Zito Marinosci G, Rossetti E, Cecchetti C, L'erario M, Vasile B, Ivani G, Bonanomi E, Astuto M, Gregori D, Mondardini MC, Amigoni A; OncoTIPnet Study Group. Italian pediatric intensive care units admitting critically ill cancer children: results from a national survey. *Minerva Anestesiol.* 2023 Jun 28. doi: 10.23736/S0375-9393.23.17329-9. Epub ahead of print. PMID: 37378625.
- Vittori A, Petrucci E, Cascella M, Bignami EG, **Simonini A**, Sollecchia G, Fiore G, Vergallo A, Marinangeli F, Pedone R. Maladaptive personality traits are associated with burnout risk in Italian anesthesiologists and intensivists: a secondary analysis from a cross-sectional study. *J Anesth Analg Crit Care.* 2024 Jun 21;4(1):36. doi: 10.1186/s44158-024-00171-5. PMID: 38907360; PMCID: PMC11193186.
- Cascella M, ..., **Simonini A**. Automatic Pain Assessment by Implementing Backbone Convolutional Neural Networks from Facial Expressions. *Min Anest.* **SUBMITTED**
- **Simonini A**, Brogi E, Conti G, Vittori A, Cascella M, Calevo MG. Dexmedetomidine reduced the severity of emergence delirium and respiratory complications, but increased intraoperative hypotension in children underwent tonsillectomy: a retrospective analysis. *Minerva Pediatr (Torino).* 2024 Oct;76(5):574-581. doi: 10.23736/S2724-5276.21.06330-8. Epub 2021 Sep 13. PMID: 34515441.
- Cascella M, Shariff MN, Lo Bianco G, Monaco F, Gargano F, **Simonini A**, Ponsiglione AM, Piazza O. Employing the Artificial Intelligence Object Detection Tool YOLOv8 for Real-Time Pain Detection: A Feasibility Study. *J Pain Res.* 2024 Nov 9;17:3681-3696. doi: 10.2147/JPR.S491574. PMID: 39540033; PMCID: PMC11559421.
- **Simonini A**, Murugan J, Vittori A, Pallotto R, Bignami EG, Calevo MG, Piazza O, Cascella M. Data-driven Machine Learning Models for Risk Stratification and Prediction of Emergence Delirium in Pediatric Patients Underwent Tonsillectomy/Adenotonsillectomy. *Ann Ital Chir.* 2024;95(5):944-955. doi: 10.62713/aic.3485. PMID: 39467802.
- Cascella M, Innamorato M, **Simonini A**. Recent Advances and Perspectives in Anesthesiology: Towards Artificial Intelligence-based Applications. *J Clin Med.* 2024, 13, 4316. <https://doi.org/10.3390/jcm13154316>
- Cascella M, Guerra C, Atanasov AG, Valevo MG, Piazza O, Vittori A, **Simonini A**. Predicting post-surgery discharge time in pediatric patients using machine learning. *Translational Medicine*

- @UniSa. 2024, Vol. 26: Iss. 1, Article 8. Available at: <https://doi.org/10.37825/2239-9747.1055>.
- Franconi I, Faragalli A, Palego G, Canonici S, Gatti L, **Simonini A**, Bindi E, Cobellis G and Carle F. Preoperative anxiety management in children. Benefits of humanoid robots: an experimental study. *Front. Surg.* 2023 10:1322085. doi: 10.3389/fsurg.2023.1322085
  - Martinato M, Comoretto RI, Biban P, Zanonato E, **Simonini A**, Montaguti A, Gitto E, Caramelli F, Ferrario S, Sagredini R, Alaimo N, Zito Marinosci G, Rossetti E, Cecchetti C, L'erario M, Vasile B, Ivani G, Bonanomi E, Astuto M, Gregori D, Mondardini MC, Amigoni A; OncoTIPnet Study Group. Italian pediatric intensive care units admitting critically ill cancer children: results from a national survey. *Minerva Anesthesiol.* 2023 Jun 28. doi: 10.23736/S0375-9393.23.17329-9. Epub ahead of print. PMID: 37378625.
  - Vittori A, Petrucci E, Cascella M, Bignami EG, **Simonini A**, Sollecchia G, Fiore G, Vergallo A, Marinangeli F, Pedone R. Maladaptive personality traits are associated with burnout risk in Italian anesthesiologists and intensivists: a secondary analysis from a cross-sectional study. *J Anesth Analg Crit Care.* 2024 Jun 21;4(1):36. doi: 10.1186/s44158-024-00171-5. PMID: 38907360; PMCID: PMC11193186.
  - Pizzi S, Brogi E, Prendushi N, Carloni I, Cazzato S, Cobellis G, **Simonini A**. SARS-CoV-2 and Kawasaki-like Disease in Children. There Really is an Association? *Rom J Anaesth Intensive Care.* **ACCEPTED**
  - Tesoro S, Gamba P, Bertozzi M, Borgogni R, Caramelli F, Cobellis G, Cortese G, Esposito C, Gargano T, Garra R, Mantovani G, Marchesini L, Mencherini S, Messina M, Neba GR, Pelizzo G, Pizzi S, Riccipettoni G, **Simonini A**, Tognon C, Lima M. Pediatric robotic surgery: issues in management – expert consensus from the Italian Society of Pediatric and Neonatal Anesthesia and Intensive Care (SARNePI) and the Italian Society of Pediatric Surgery (SICP). *Surg Endosc.* 2022 Sep 19. doi: 10.1007/s00464-022-09577-0. Epub ahead of print. PMID: 36121503.
  - Vittori A, Marinangeli F, Bignami EG, **Simonini A**, Vergallo A, Fiore G, Petrucci E, Cascella M, Pedone R. Analysis on Burnout, Job Conditions, Alexithymia, and Other Psychological Symptoms in a Sample of Italian Anesthesiologists and Intensivists, Assessed Just before the COVID-19 Pandemic: An AAROI-EMAC Study. *Healthcare* 2022; 10(8):1370. <https://doi.org/10.3390/healthcare10081370>
  - **Simonini A**, Brogi E, Cascella M, Vittori A. Advantages of ketamine in pediatric anesthesia. *Open Med* vol. 17, no. 1, 2022, pp. 1134-1147. <https://doi.org/10.1515/med-2022-0509>
  - Meoli A, Ciavola L, Rahman S, Masetti M, Toschetti T, Morini R, Dal Canto G, Auriti C, Caminiti C, Castagnola E, Conti G, Donà D, Galli L, La Grutta S, Lancella L, Lima M, Lo Vecchio A, Pelizzo G, Petrosillo N, **Simonini A**, Venturini E, Caramelli F, Gargiulo GD, Sesenna E, Sgarzani R, Vicini C, Zucchelli M, Mosca F, Staiano A, Principi N, Esposito S and on behalf of the Peri-Operative Prophylaxis in Neonatal and Paediatric Age (POP-NeoPed) Study Group. Prevention of Surgical Site Infections in Neonates and Children: Non-Pharmacological Measures of Prevention. *Antibiotics* 2022, 11, 863. <https://doi.org/10.3390/antibiotics11070863>
  - Esposito S, Zucchelli M, Bianchini S, Nicoletti L, Monaco S, Rigotti E, Venditto L, Auriti C, Caminiti C, Castagnola E, Conti G, De Luca M, Donà D, Luisa Galli 10, Garazzino S, La Grutta S, Lancella L, Lima M, Maglietta G, Pelizzo G, Petrosillo N, Piacentini G, Pizzi S, **Simonini A**, Tesoro S, Venturini E, Mosca F, Staiano A, Principi N and on behalf of the Peri-Operative Prophylaxis in Neonatal and Paediatric Age(POP-NeoPed) Study Group. Surgical Antimicrobial Prophylaxis in Neonates and Children Undergoing Neurosurgery: A RAND/UCLA Appropriateness Method Consensus Study. *Antibiotics* 2022, 11, 856. <https://doi.org/10.3390/antibiotics11070856>
  - Cortegiani A, Tripodi VF, Castioni CA, Esposito C, Galdieri N, Monzani R, Rispoli M, **Simonini A**, Torrano V, Giarratano A, Gratarola A. Timing of surgery and elective perioperative management of patients with previous SARS-CoV-2 infection: a SIAARTI expert consensus statement. *J Anesth Analg Crit Care* 2, 29 (2022). <https://doi.org/10.1186/s44158-022-00058-3>
  - Giannubilo SR, Amici M, Pizzi S, **Simonini A**, Ciavattini A. Maternal hemodynamics and computerized cardiocography during labor with epidural analgesia. *Arch Gynecol Obstet.* 2022 Jun 15. doi: 10.1007/s00404-022-06658-2. Epub ahead of print. PMID: 35704115.
  - Bianchini S, Morini C, Nicoletti L, Monaco S, Rigotti E, Caminiti C, Conti G, De Luca M, Donà D, Maglietta G, Lancella L, Lo Vecchio A, Marchini G, Pietrasanta C, Principi N, **Simonini A**, Venturini E, Longo R, Gusson E, Boccuzzi D, Vigo L, Mosca F, Staiano A, Esposito S, on Behalf of the Peri-Operative Prophylaxis in Neonatal and Paediatric Age Study Group. Surgical Antimicrobial Prophylaxis in Patients of Neonatal and Pediatric Age Subjected to Eye Surgery: A RAND/UCLA Appropriateness Method Consensus Study. *Antibiotics.* 2022; 11(5):561. <https://doi.org/10.3390/antibiotics11050561>
  - Bianchini S, Nicoletti L, Monaco S, Rigotti E, Corbelli A, Colombari A, Auriti C, Caminiti C, Conti G, De Luca M, Donà D, Galli L, Garazzino S, Inserra A, La Grutta S, Lancella L, Lima M, Lo Vecchio A, Pelizzo G, Petrosillo N, Piacentini G, Pietrasanta C, Principi N, Puntoni M,

- Simonini A**, Tesoro S, Venturini E, Staiano A, Caramelli F, Gargiulo GD, Esposito S, on behalf of the Peri-Operative Prophylaxis in Neonatal and Paediatric Age Study Group. Peri-Operative Prophylaxis in Patients of Neonatal and Pediatric Age Subjected to Cardiac and Thoracic Surgery: A RAND/UCLA Appropriateness Method Consensus Study. *Antibiotics*. 2022; 11(5):554. <https://doi.org/10.3390/antibiotics11050554>
- Esposito S, Sgarzani R, Bianchini S, Monaco S, Nicoletti L, Rigotti E, Di Pietro M, Opri R, Caminiti C, Ciccio M, Conti G, Donà D, Giuffrè M, La Grutta S, Lancella L, Lima M, Lo Vecchio A, Pelizzo G, Piacentini G, Pietrasanta C, Puntoni M, **Simonini A**, Venturini E, Staiano A, Principi N, on behalf of the Peri-Operative Prophylaxis in Neonatal and Paediatric Age Study Group. Surgical Antimicrobial Prophylaxis in Pediatric Patients Undergoing Plastic Surgery: A RAND/UCLA Appropriateness Method Consensus Study. *Antibiotics*. 2022; 11(4):506. <https://doi.org/10.3390/antibiotics11040506>
  - Opri F, Bianchini S, Nicoletti L, Monaco S, Opri R, Di Pietro M, Carrara E, Rigotti E, Auriti C, Caminiti C, Donà D, Lancella L, Lo Vecchio A, Pizzi S, Principi N, **Simonini A**, Tesoro S, Venturini E, Villani A, Staiano A, Marchesini Reggiani L, Esposito S, On Behalf Of The Peri-Operative Prophylaxis In Neonatal And Paediatric Age Pop-NeoPed Study Group. Surgical Antimicrobial Prophylaxis in Patients of Neonatal and Pediatric Age Undergoing Orthopedic and Hand Surgery: A RAND/UCLA Appropriateness Method Consensus Study. *Antibiotics*. 2022, 11, 289. <https://doi.org/10.3390/antibiotics11030289>
  - **Simonini A**, Vittori A, Cascella M, Calevo MG, Marinangeli F. The impact of emergence delirium on hospital length of stay for children who underwent tonsillectomy/adenotonsillectomy: an observational retrospective study. *Braz J Anesthesiol*. 2023 Mar-Apr;73(2):171-176. doi: 10.1016/j.bjane.2021.10.006. Epub 2021 Nov 27. PMID: 34843805; PMCID: PMC10068575.
  - Comoretto RI, Azzolina D, Amigoni A, Stoppa G, Todino F, Wolfler A, Gregori D, On Behalf Of The TIPNet Study Group. (**Simonini A**. Investigator in the TIPNet Study Group). Predicting Hemodynamic Failure Development in PICU Using Machine Learning Techniques. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Jul 20;11(7):1299. doi: 10.3390/diagnostics11071299. PMID: 34359385; PMCID: PMC8303657.
  - **A. Simonini**, E. Brogi, O. Mazzei, I. Paraboschi, G. Mattioli, G. Conti, R. D'Agostino. Airways fire during laser surgery of the vocal cords in children: a case report. *Turk J Anaesthesiol Reanim*. 2021; 49: 257-260. DOI: 10.5152/TJAR.2021.22
  - E. Bindi, F. Nino, **A. Simonini**, G. Cobellis. Giant hydatid lung cyst in non-endemic area. *J Pediatr Surg Case Rep*. 2021, 64, 101720
  - **Simonini A**, et al. Ibuprofen and postoperative bleeding in children undergoing tonsillectomy or adenotonsillectomy: a systematic review and meta-analysis of randomized clinical trials. *Expert Rev Clin Pharmacol*. 2021, 14(1), pp. 33–45. doi: 10.1080/17512433.2021.1863787.
  - E. Bindi, G. Torino, C. NovIELLO, **A. Simonini**, M. Torre, R. D'Agostino, G. Cobellis. Recurrent tracheoesophageal fistula secondary to clips migration after thoracoscopic esophageal atresia repair. *J Pediatr Surg Case Rep*. 2020, 62, 101651
  - Bindi E, Crucetti A, Ilari M, Mariscoli F, Carnielli VP, **Simonini A**, Cobellis G. Meckel's diverticulum perforation in a newborn positive to Sars-Cov-2. *J Pediatr Surg Case Rep*. 2020 Nov; 62:101641. doi: 10.1016/j.epsc.2020.101641. Epub 2020 Aug 29. PMID: 32904556; PMCID: PMC7456189.
  - I. Paraboschi, O. Mazzei, F. Fati, F. Rizzo, N. Stagnaro, A. Capizzi, O. Sacco, G. Mattioli, **A. Simonini**, M. Torre. Ectopic thymus: an unusual case of subglottic mass. *Annals of Otolaryngology & Laryngology*. 2019 Jul 18:3489419863828. doi: 10.1177/0003489419863828.
  - **A. Simonini**, E. Brogi, M.G. Calevo, M. Carron: Safety of sugammadex for moderate versus deep neuromuscular blockade reversal in pediatric patients: a single-centre retrospective study two years. *Journ Clin Anesth Anaesth Crit Care Pain Med*. 2019 Oct;38(5):529-531. doi: 10.1016/j.accpm.2019.02.010.
  - Torre M, Paraboschi I, Loy A, Mesini A, Pistorio A, **Simonini A**, Peretti G, Mattioli G, Piro L, Mazzei O, Bandettini R, Castagnola E: Prolonged antibiotic administration for surgical site infection in pediatric laryngotracheal surgery. *Laryngoscope* 2019 Nov;129(11):2634-2639. doi: 10.1002/lary.27699. Epub 2018 Dec 27.
  - **Simonini A**, Brogi E, Gily B, Tosca M, Barbieri C, Antonini F, Del Zotto G: Anaphylactic Shock During Pediatric Anesthesia: An Unexpected Reaction to Sevoflurane. *Front. Pediatr*, 07 September 2018 | <https://doi.org/10.3389/fped.2018.00236>
  - Giordano C, Pini Prato A, Casciaro R, **Simonini A**: Dexmedetomidine Infusion Perioperative to Control Agitation in Non-intubated Young Patient with Cystic Fibrosis Undergoing Upper Arm Ultrasound Guided Totally Implantable Port-A-Cath Placement: A Case Report. *Analg Resusc: Curr Res* 2018, 7:1
  - A. Dehò, **A. Simonini**, L. Petrucci, S. Frontalini, A. Franceschi, F. Lerzo, E. Ribera: Cardiac output monitoring using femoral arterial thermodilution during levosimendan infusion in a newborn with myocarditis. *Cardiovascular Journal of Africa* 2013 Vol 24 N° 1
  - M. Berti, L. Petrucci, F. Catani, A. Franceschi, E. Lampugnani, **A. Simonini**, F. Puncuh, A.

- Moscatelli, G. Ottonello, P. Tuo: Heliox and CPAP melme in the treatment of severe bronchiolitis in pediatric intensive care unit. *Pediatr Crit Care Med* 2011 Vol. 12, No.3 (Suppl)
- A. Montaguti, S. Frontalini, A. Carleo, A. Dehò, A. Franceschi, E. Lampugnani, **A. Simonini**, A. Moscatelli, G. Ottonello, P. Tuo: Non invasive ventilation for acute respiratory failure. *Pediatr Crit Care Med* 2011 Vol. 12, No.3 (Suppl)
  - A. Moscatelli, G. Ottonello, L. Nahum, E. Lampugnani, F. Puncuh, **A. Simonini**, M. Tumolo, P. Tuo: Noninvasive ventilation and low-flow veno-venous extracorporeal carbon dioxide removal as a bridge to lung transplantation in a child with refractory hypercapnic respiratory failure due to bronchiolitis obliterans. *Pediatr Crit Care Med* 2010 Vol. 11, No.1
  - **A. Simonini**, T. Giusto, M. Nicastro, A. M. Paci, S.M. De Tommasi, C. Marini, F. Strigini: Anestesia peridurale per taglio cesareo in paziente con ipertensione polmonare idiopatica severa: case report. *Min Anest* 2006; vol 72 (suppl 2, n° 10): 199-200
  - F. Guarracino, C. Cariello, L. Doroni, A. Boldrini, C. Pasquini, C. Vullo, R. Gemignani, **A. Simonini**: Enhancement of ventricolo-arterial coupling with levosimendan. *Min Anest* 2005; vol 71 (suppl 2, n° 10): 117
  - **A. Simonini**, E. Marin, R. Passaro, R. Gemignani, M.C. Ambrogi, A. Mussi, A. Danella, F. Lapolla, F. Guarracino: Rottura iatrogena di trachea durante intubazione tracheobronchiale selettiva per chirurgia toracica: case report. *Min Anest* 2005; vol 71 (suppl 2, n° 10): 33
  - **A. Simonini**, E. Marin, R. Passaro, R. Gemignani, M.C. Ambrogi, A. Mussi, A. Danella, F. Lapolla, F. Guarracino, F. Giunta: Applicazione dell'Ecocardiografia transesofagea intraoperatoria in chirurgia toracica: tre casi clinici. *Min Anest* 2005; vol 71 (suppl 2, n° 10): 33
  - **A. Simonini**, L. Luchini, I. Mori, M. Di Nardo, L. De Simone: Levobupivacaina vs Bupivacaina iperbariche in anestesia spinale per chirurgia urologica. *Min Anest* 2004; vol 70 (suppl 2, n° 9): 458-459

## Presentazioni

- **A. Simonini**, A. Galanti Occulti, A. Iachi, L. Palomba, L. De Rosas, L. Mameli: Il dolore post tonsillectomia nel bambino: dall'evidenza di un problema alla condivisione di una strategia. XVIII Congresso Nazionale ACD SIAARTI 2019
- C. Sorzana, L. Sorzana, V. Pompei, C. Barbieri, L. Fomoni, **A. Simonini**: Sviluppo e validazione di una App per smartphone per la valutazione dell'Emergence Delirium in Anestesia Pediatrica. 23° Congresso Nazionale SARNePI 2019
- D. Bertoglio, I. Brizio, A. Oneto, C. Barbieri, V. Pompei, **A. Simonini**: Emergence Delirium in anestesia pediatrica: un problema misconosciuto? 23° Congresso Nazionale SARNePI 2019
- G. Spinetto, L. De Rosas, L. Palomba, **A. Simonini**: Analgesia domiciliare di prosecuzione in bambini sottoposti a correzione ortopedica con fissatore esterno: analisi di un biennio 23° Congresso Nazionale SARNePI 2019
- A. Iachi, A. Galanti Occulti, L. Palomba, L. De Rosas, L. Mameli, **A. Simonini**: Il Dolore post tonsillectomia nel bambino: un problema ancora aperto? 23° Congresso Nazionale SARNePI 2019
- M. Torre, I. Paraboschi, **A. Simonini**, A. Moscatelli, O. Sacco, R. D'Agostino, V. Tarantino, G. Peretti: Stenosi laringotracheale severa: la resezione cricotracheale parziale rappresenta la soluzione migliore? XXIV Congresso Nazionale SIOP 2017
- E. Tambaro, I. Paraboschi, S. Kotzeva, **A. Simonini**: Vie aeree difficili nel paziente pediatrico: case report. 13°Congresso SIARED 2017
- B. Gily, **A. Simonini**: Shock Anafilattico durante Anestesia Generale pediatrica: case report. 13°Congresso SIARED 2017
- V. Deiana, M. Carta, I. Paraboschi, E. Careddu, **A. Simonini**: Associazione di clonidina e ketamina nella prevenzione dell'ED nel bambino. 13°Congresso SIARED 2017
- **Simonini A.**, D'Agostino R., Gily B.: Airways fire in laser treatment of the vocal cords. 13°Congresso SIARED 2017
- Giordano C., Montobbio G., **Simonini A.**: Report of the use of the Dexmedetomidine in non-intubated young patient with Cystic Fibrosis requiring sedation for totally implantable catheter positioning. 70°Congresso SIAARTI 2016
- Montaguti A, **Simonini A.**, Montagnini L, Disma N, Montobbio G.: The impact of dexmedetomidine on anesthesia for adeno-tonsillectomy: a prospective audit. 17° Congresso SARNePI 2015
- E. Lampugnani, S. Buratti, **A. Simonini**, F. Catani, A. Moscatelli, P. Tuo: Life-threatening hyperkalemia in preterm newborn: two cases. 16°Congresso SARNePI 2012

## Libri/Capitoli di libri

- **A. Simonini**, Costantini D. Il trauma maggiore nel paziente pediatrico. In *MEDICINA DI EMERGENZA*, Mario Giosè Balzanelli. Edra. **IN PRESS**
- **A. Simonini**, Brogi E. Achieving Pediatric Anesthesia and Analgesia Goals with Minimum Unwanted Impact Is Not Just Drug Dose-Titration in Little Adults: Key Aspects in Three

Challenging Situations. In Neurobiology and New Clinical Uses for Ketamine, S. Himmelseher. Springer Nature Neuromethods Series. **IN PRESS**

- **A. Simonini.** *Principi di anestesia in Traumatologia Pediatrica.* In *Manuale di traumatologia pediatrica*, A.P. Gigante e M. Marinelli (pp 64-74). Pacini Editore Medicina. 2024
- A. Vittori, **A. Simonini**, M. Innamorato. *Paziente Pediatrico.* In *Il dolore acuto in emergenza urgenza.* F. Marinangeli, F De Iaco, G. sbrana (pp101-104). Carocci Editore. Roma. 2024

#### Progetti

- A. Cortegiani, A. Gratarola, CA. Castioni, C. Esposito, N. Galdieri, A. Giarratano, R. Monzani, M. Rispoli, **A. Simonini**, V. Torrano. BPC SIAARTI “Timing della chirurgia e gestione perioperatoria in elezione di pazienti con infezione pregressa da SARS-CoV-2”. 30 mar 2022
- Coordinatore panel SIAARTI stesura BPC “Management anestesiológico dei bambini con Obstructive Sleep Apnoea Syndrome”
- A. Moscatelli, E. Lampugnani, S. Buratti, A. Dehò, G. De Tonetti, A. Franceschi, S. Mangini, G. Ottonello, A. Pistorio, F. Puncuh, S. Romanello, A. Rossi, A. Sannia, **A. Simonini**, M. Tumolo, G. Montobbio, P. Tuo. Ipotermia sistemica nel trattamento dell’encefalopatia ipossico-ischemica del neonato e realizzazione di una rete regionale di trattamento secondo un modello hub and spoke. Gaslini 2010, vol. 48 pp 43-51

#### Congressi/Convegni/Corsi in qualità di membro faculty

- **Convegno HYBLA – Medicina perioperatoria.** Ragusa 15-15/05/2025 Responsabile Scientifico prof. Massimiliano Sorbello (HUB & SPOKE - HANDLE WITH CARE: Il Bambino)
- **Convegno “Giornate pugliesi di analgo-anestesia ostetrica: focus sull’epidurale.** San Giovanni rotondo (FG) 9-10/05/2025 Responsabili Scientifici dott. Pasquale Vaira, dott.ssa Tiziana Palladino (Moderatore)
- **Corso avanzato di simulazione per l’emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 7-8/05/2025 Direttore Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2020 – La stabilizzazione del neonato)
- **Corso SIAARTI “Anestesia e Medicina Perioperatoria Pediatrica - Level 2”.** Bologna 05/05/2024 Responsabili Scientifici dott.sse Laura Rinaldi e Maria Cristina Mondardini (Via aerea difficile imprevista – Ipotensione in sala operatoria)
- **Corso “Riconoscere e Gestire l’Anafilassi nel paziente pediatrico”.** Ancona 28/04/2025 Direttore dott. Salvatore Cazzato (Anafilassi: quando chiamare il rianimatore)
- **Congresso SIAARTI “CAMP 9: Verso il futuro dell’Anestesia”.** Firenze 17-18/04/2025 Responsabili Scientifici prof.ssa Elena Bignami, prof. Edoardo De Robertis (Monitoraggio postoperatorio dopo adenotonsillectomia per OSAs severa – Trasfusione massiva nel paziente pediatrico: ruolo dei protocolli – La gravida: quando la Day Surgery non può aspettare – TIVA o INALATORIA nel paziente adulto e pediatrico)
- **Congresso nazionale SA.QU.RE.** Roma 9-11/04/2025 Presidente dott. Alessandro Vergallo (Prevenzione e gestione delle emergenze in sala parto – Punti nascita: quando l’inesperienza costa cara. Il rischio del contenzioso e le sue implicazioni – Workshop: Il bambino critico. Prevenzione delle complicanze in anestesia pediatrica)
- **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 24-25/03/2025 Direttore Dott. Alessandro Vergallo (SIAARTI-SARNePI - standards per l’anestesia pediatrica, stato dell’arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
- **Corso SIAARTI “ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA PEDIATRICA – LEVEL 3”.** Roma 13/12/2024 Responsabili scientifici prof. Zaccaria Ricci, dott. Alessandro Simonini (La gestione del blocco neuromuscolare)
- **Convegno “Safety in Anesthesiology and vascular access”.** Bolzano 7/12/2024 Responsabile Scientifico dott. Giuseppe Capozzoli (Anestesia e analgesia nella tonsillectomia pediatrica)
- **Corso avanzato di simulazione per l’emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 2-3/12/2024 Direttore Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2020 – La stabilizzazione del neonato)
- **31° Congresso Nazionale SITI.** Firenze 29-30/11/2024 (Le OSAs pediatriche)
- **Corso “Simulazione Avanzata in Anestesia e Rianimazione pediatrica”.** Parma 26-27/11/2024 Responsabile Scientifico dott. Giuseppe Capozzoli (Il paziente pediatrico e l’anestesia – scenari di simulazione ad alta fedeltà)
- **Corso Avanzato di simulazione ad alta fedeltà Anestesia e Urgenze Pediatriche c/o SIMULEARN.** Bologna 18-19/11/2024 Direttore Dott. Alessandro Vergallo (Emergenze-Urgenze Respiratorie e Trauma Cranico)
- **Convegno “Update in anestesia, rianimazione e medicina d’urgenza”.** Vasto (CH) Responsabile Scientifico dott. Salvatore Antonucci (Gestione delle vie aeree in anestesia pediatrica)

- **26° Congresso Nazionale SARNEPI.** Roma 7-9/11/2024 Presidente dott. Sergio Picardo (Moderatore)
- **Convegno “Problematiche cliniche e gestionali dell’Anestesista Rianimatore 6.0”.** San Benedetto del Tronto 26/10/2024. Responsabile Scientifico Emanuele Iacobone (Moderatore)
- **Corso “Anestesia pediatrica nelle specialità chirurgiche”.** L’Aquila 24/10/2024 Responsabile scientifico dott.ssa Roberta Papola (Anestesia pediatrica in chirurgia ORL – Anestesia locoregionale in pazienti pediatrici – Gestione anestesiológicas delle emergenze pediatriche)
- **78° Congresso nazionale ICARE - SIAARTI.** Napoli 10-12/10/2024 Presidente del Congresso prof. Antonello Giarratano (Istruttore skill station + Moderatore + “Curarizzazione in pediatria”, “OSA pediatrico: le buone pratiche cliniche SIAARTI”, “Gestione del paziente politraumatizzato pediatrico”, “Monitoraggio neuromuscolare (tra presente e futuro) nei pazienti pediatrici”)
- **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 7-8/10/2024 Direttore Dott. Alessandro Vergallo (SIAARTI-SARNePI - standards per l’anestesia pediatrica, stato dell’arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
- **Convegno “Improvement tecnologico in radioterapia per la gestione multidisciplinare del paziente oncologico 2024, ruolo della radioterapia stereotassica e non solo”.** Ancona 03/10/2024 Responsabile Scientifico dott.ssa Giovanna Mantello (Moderatore)
- **Corso SIAARTI “Anestesia e Medicina Perioperatoria Pediatrica - Level 2”.** Palermo 16/09/2024 Responsabili Scientifici dott.sse Laura Rinaldi e Maria Cristina Mondardini (Via aerea difficile impreveduta – Ipotensione in sala operatoria)
- **Corso SIAARTI “ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA PEDIATRICA – LEVEL 3”.** Roma 28/06/2024 Responsabili scientifici prof. Zaccaria Ricci, dott. Alessandro Simonini (La gestione del blocco neuromuscolare)
- **Congresso nazionale SA.QU.RE.** Roma 12-14/06/2023 Presidente dott. Alessandro Vergallo (Moderatore)
- **Corso Avanzato di simulazione ad alta fedeltà Anestesia e Urgenze Pediatriche c/o SIMULEARN.** Bologna 10-11/06/2024 Direttore Dott. Alessandro Vergallo (Emergenze-Urgenze Respiratorie e Trauma Cranico)
- **XXI Congresso Nazionale Società Italiana Sistema 118.** Bari 29-31/05/2024 Presidenti dott. Mario Balzanelli e dott. Francesco Albergo (Lo shock nel paziente pediatrico: approccio in emergenza)
- **Congresso “Il Politrauma”.** San Giovanni Rotondo (FG) 17-18/05/2024 Presidente dott. Pasquale Vaira (Trauma nel bambino – Moderatore)
- **Corso SIAARTI “Anestesia e Medicina Perioperatoria Pediatrica - Level 2”.** Roma 13/05/2024 Responsabili Scientifici dott.sse Laura Rinaldi e Maria Cristina Mondardini (Ipotensione in sala operatoria)
- **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 2-3/05/2024 Direttore Dott. Alessandro Simonini (SIAARTI-SARNePI - standards per l’anestesia pediatrica, stato dell’arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
- **Congresso ACE Area Culturale Emergenza SIAARTI.** Torino 23-24/04/2024 Direttori Prof. Antonino Giarratano, Dott. Roberto Balagna (Trasfusione massiva nel paziente pediatrico; La Sindrome del Bambino Blu)
- **Corso Avanzato di simulazione ad alta fedeltà Anestesia e Urgenze Pediatriche c/o SIMULEARN.** Bologna 15-16/04/2024 Direttore Dott. Alessandro Simonini (Emergenze-Urgenze Respiratorie e Trauma Cranico)
- **Corso SIAARTI “Gestione avanzata delle vie aeree Pediatrico – Level 1”.** Roma 9/04/2024 Responsabili Scientifici dott.sse Paola Serio e Lorena Pasini (Il ruolo della broncoscopia nella gestione della via aerea del bambino)
- **Corso avanzato di simulazione per l’emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 25-26/03/2024 Direttore Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
- **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 26-27/02/2024 Direttore Dott. Alessandro Simonini (SIAARTI-SARNePI - standards per l’anestesia pediatrica, stato dell’arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
- **Convegno “Focus su epatopatie pediatriche”.** Ancona, 27/01/2024 Presidente Dott.ssa Ines Carloni (Moderatore)
- **Corso Avanzato di simulazione ad alta fedeltà Anestesia e Urgenze Pediatriche c/o**

- SIMULEARN.** Bologna 4-5/12/2023 Direttore Dott. Alessandro Simonini (Emergenze-Urgenze Respiratorie e Trauma Cranico)
- **Convegno “Head & Neck Surgery Anesthesia Meeting”.** Vittorio Veneto 24/11/2023 Responsabili Scientifici dott. Alberto Grassetto e dott. Gerardo Cortese (Valutazione preoperatoria del paziente sottoposto ad adenotonsillectomia e raccomandazioni sull’OSAS pediatrica)
  - **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 22-23/11/2023 Direttore Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
  - **Convegno “Sicurezza & Qualità in anestesia Pediatrica”.** Pescara 18/11/2023 Presidente dott. Salvatore Antonucci (Sicurezza del percorso in anestesia pediatrica, proposte per il futuro – La gestione delle vie aeree all’induzione e al risveglio e la ventilazione meccanica intraoperatoria – Leader opinion nella tavola rotonda)
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 8-9/11/2023 Direttore Dott. Alessandro Simonini (SIAARTI-SARNePI - standards per l’anestesia pediatrica, stato dell’arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
  - **Convegno “Il ruolo dell’anestesista nel percorso perioperatorio: dagli aspetti clinici alle problematiche organizzative”.** L’Aquila 4/11/2023 Responsabile Scientifico prof. Franco Marinangeli (La gestione del paziente pediatrico nell’ospedale per adulti: come, quando e perché)
  - **77° Congresso nazionale ICARE - SIAARTI.** Roma 26-28/10/2023 Presidente del Congresso prof. Antonello Giarratano (Moderatore + “Novità nella NORA pediatrica”, “Sugammadex: una storia decennale di affidabilità clinica, prevedibilità e sicurezza - l’esperienza degli esperti a confronto nei diversi setting”)
  - **25° Congresso nazionale SARNePI.** Ancona 5-7/10/2023 Presidente del Congresso dott. Alessandro Simonini (La broncoscopia nelle linee guida di gestione delle vie aeree difficili – Conflittualità nel Blocco Operatorio Pediatrico – Il Propofol nei bambini)
  - **Corso SIAARTI “ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA PEDIATRICA – LEVEL 3”.** Roma 29/09/2023 Responsabile scientifico prof. Zaccaria Ricci (La gestione del blocco neuromuscolare)
  - **Corso SIAARTI “Anestesia e Medicina Perioperatoria Pediatrica - Level 2”.** Milano 30/06/2023 Responsabili Scientifici dott.sse Laura Rinaldi e Maria Cristina Mondardini (Ipotensione in sala operatoria)
  - **Convegno “ANESTESIA & SICUREZZA: BUONE PRATICHE CLINICHE NEI DIVERSI SETTING DI PAZIENTI”.** Siracusa 16/06/2023 Direttore Dott. Francesco Oliveri (Il paziente pediatrico)
  - **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 12-13/06/2023 Direttore Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 24-25/05/2023 Direttore Dott. Alessandro Simonini (SIAARTI-SARNePI - standards per l’anestesia pediatrica, stato dell’arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
  - **Congresso nazionale SA.QU.RE.** Roma 12-13/06/2023 Direttori dott. Alessandro Vergallo, Emanuele Iacobone (L’Anestesia Pediatrica - L’anestesia e le emergenze pediatriche: dalla simulazione alla realtà)
  - **Convegno “Focun On Loco-Regional Anaesthesia: tips and solutions”.** Finale Ligure 6/05/2023. Presidenti dott. P. Marin e dott. M. Scardino (Aspetti medico-legali in ALR)
  - **Convegno “V Incontro di medicina perioperatoria”.** Verona 5/05/2023 Responsabile scientifico prof. Enrico Polati (Le buone pratiche cliniche nel paziente pediatrico)
  - **Corso SIAARTI “ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA PEDIATRICA – LEVEL 3”.** Roma 21/04/2023 Responsabili scientifici dott. Alessandro Simonini e prof. Zaccaria Ricci
  - **Convegno SA.QU.RE. Nord-Est.** Vicenza 25/03/2023 Responsabile scientifico dott. Massimiliano Dalsasso (La sicurezza nel percorso pediatrico)
  - **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 20-21/03/2023 Direttore Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
  - **Convegno SA.QU.RE. Centro.** Pisa 4/03/2023 Responsabile scientifico dott. Luigi De Simone (La sicurezza nel percorso pediatrico)
  - **Convegno “Dalla valutazione clinica alla sicurezza nel blocco operatorio”.** Milano 17/02/2023 Direttore Prof. Davide Alberto Chiumello (La gestione della via aerea difficile nel paziente pediatrico)

- **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 8-9/02/2023 Direttore Dott. Alessandro Simonini (SIAARTI-SARNePI - standards per l'anestesia pediatrica, stato dell'arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
- **Seminario “La chirurgia pediatrica elettiva nel centro spoke: sicurezza, percorsi di cura e tecniche anestesiolgiche”.** Pistoia 4/02/2023 Direttore dott. Filippo Bressan (La sicurezza nel percorso della chirurgia pediatrica in elezione nell'ospedale spoke - Il percorso formativo del personale nell'ospedale spoke per la chirurgia pediatrica elettiva - Tecniche anestesiolgiche per la chirurgia delle tonsille nel bambino)
- **Convegno “Essere Gamechanger nella nuova sanità digitale”.** Roma 1/02/2023 (Anestesia pediatrica e tecniche anestesiolgiche: innovazione per la sicurezza del paziente)
- **Convegno “LA FARMACOVIGILANZA: focus su pediatria e neonatologia nella Regione Marche”.** Ancona 27/01/2023 Direttore dott.ssa Adriana Pompilio (Moderatore)
- **Forum 2022 – Il convegno di Pediatria.** Ancona 16-17/12/2022 Direttore dott. Salvatore Cazzato (Scenari di simulazione: Anafilassi - Il bambino a domicilio con patologia respiratoria cronica)
- **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 5-6/12/2022 Direttore Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
- **Convegno “IL PERCORSO PERIOPERATORIO: alla ricerca di una gestione ottimale dei blocchi operatori”.** Ancona 26/11/2022 Responsabile scientifico dott. Alessandro Simonini (Il paziente pediatrico)
- **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 23-24/11/2022 Direttore Dott. Alessandro Simonini (SIAARTI-SARNePI - standards per l'anestesia pediatrica, stato dell'arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
- **Convegno SA.QU.RE. Nord.** Milano 19/11/2022 Responsabile scientifico dott.ssa Cristina Mascheroni (La sicurezza nel percorso pediatrico)
- **FAD Asincrona “SICUREZZA PERIOPERATORIA - LE “RED FLAGS” DELLA GESTIONE DEGLI ASPETTI CLINICI”** 15/11/2022 – 31/07/2023 Responsabile scientifico prof. Franco Marinangeli (Anestesia pediatrica in emergenza: elementi di base sulle attrezzature, sui dispositivi, sui farmaci)
- **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 7-8/11/2022 Direttore Dott. Alessandro Simonini (SIAARTI-SARNePI - standards per l'anestesia pediatrica, stato dell'arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
- **Convegno Anestesia in Chirurgia Cardiovascolare: un futuro ibrido?** Ancona 5/11/2022 Responsabile scientifico dott. Christopher Maria Münch (Moderatore)
- **76° Congresso Nazionale SIAARTI - ICARE.** Roma 28-30/10/2022 (Moderatore + L'organizzazione delle reti pediatriche - Suggerimenti nella NORA pediatrica - Pediatric OSA: towards good clinical practices - Meet to Expert: “E se mi capita il bambino?”)
- **Corso SIAARTI “Anestesia e Medicina Perioperatoria Pediatrica - Level 2”.** Modena 14/10/2022 Responsabili Scientifici dott.sse Laura Rinaldi e Maria Cristina Mondardini (Ipotensione in sala operatoria)
- **24° Congresso Nazionale S.A.R.N.e.P.I.** Trieste 29/09 – 1/10 2022 Presidente dott.ssa Raffaella Sagredini (Moderatore)
- **Convegno “Oncoematologia pediatrica: multidisciplinarietà nella rete”.** Civitanova Marche 24/06/2022 Direttore dott.ssa Paola Coccia (Moderatore)
- **Congresso nazionale SA.QU.RE.** Roma 21-22/06/2022 Direttori dott. Alessandro Vergallo, Emanuele Iacobone (L'Anestesia Pediatrica: una proposta realistica e legalmente sostenibile)
- **Convegno “PDTA OSAs”.** Urbino 18/06/2022 Direttore dott. Domenico Durso (OSAs in età pediatrica: gestione delle vie aeree nel bambino e indicazione alla chirurgia ORL)
- **Convegno “La gestione delle sale operatorie: i vari punti di vista”.** Ravenna 11/06/2022 Direttore dott.ssa Costanza Martino (La gestione del paziente pediatrico)
- **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 8-9/06/2022 Direttore Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
- **Congresso ACE Area Culturale Emergenza SIAARTI.** Napoli 9-10/05/2022 Direttori Prof. Antonino Giarratano, Dott. Roberto Balagna (La gestione in pronto soccorso del paziente pediatrico critico nel Pronto Soccorso di un Ospedale con Dipartimento di Emergenza di Primo Livello: il ruolo dell'Anestesista Rianimatore; Neurotrauma Pediatrico: basta la Golden Hour?)
- **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna

- 20-21/04/2022 Direttore Dott. Alessandro Simonini (SIAARTI-SARNePI - standards per l'anestesia pediatrica, stato dell'arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
- **Convegno “IV° Incontro Triveneto di Medicina Perioperatoria”**. Verona 9/04/2022 Direttore prof. Enrico Polati (Anestesia Pediatrica: il monitoraggio)
  - **Convegno “La sicurezza del paziente e il ruolo dell’anestesista rianimatore: la gestione della via aerea”**. Ascoli Piceno 1/04/2022 Direttore Dott.ssa Ida Di Giacinto (Il bambino e le sue caratteristiche: quali sfide?)
  - **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN**. Bologna 28-29/03/2022 Direttore Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN**. Bologna 3-4/03/2022 Direttore Dott. Alessandro Simonini (SIAARTI-SARNePI - standards per l'anestesia pediatrica, stato dell'arte e risvolti medico-legali; La valutazione preoperatoria)
  - **Convegno L'ottimizzazione del percorso assistenziale chirurgico**. Milano 18/02/2022. Responsabile scientifico Prof. Davide Chiumello (La gestione del paziente pediatrico in un ospedale non pediatrico)
  - **XX Congresso nazionale ACD SIAARTI**. Roma 9-11/12/2021. (La partoanalgesia: LEA “non essenziale”)
  - **Corso SIAARTI: La gestione delle vie aeree in età pediatrica, Level 3**. Milano 3-4/12/2021 Responsabile scientifico Dr.ssa Ida Di Giacinto (Strumenti e devices - Tavolo tecnico - Simulazione)
  - **Expert Input Forum: Il ruolo dei Bloccanti neuromuscolari e del reversal nell' Ambulatory/ Day Surgery nell'adulto e nel bambino**. Virtual meeting, 26/11/2021
  - **Corso “Lo psicologo in Rianimazione Pediatrica: un'esperienza in atto**. Ancona, 26/11/2021. Direttore del corso dott.ssa Oriana Papa (La Rianimazione Pediatrica: complessità della patologia afferente)
  - **Convegno Focus On in Anestesia e Rianimazione Pediatrica “Standard clinico organizzativi in anestesia pediatrica”**. Ancona, 13/11/2021 (Gli standards clinico organizzativi per l'Anestesia Pediatrica SIAARTI-SARNePI)
  - **Convegno Cure palliative e comfort care in età evolutiva: interazione tra aspetti psicologici e clinici. Progettazione di un percorso interdisciplinare**. Ancona 22/10/2021. Direttore del convegno dott.ssa Oriana Papa (Moderatore)
  - **ICARE - 75° Congresso Nazionale SIAARTI - ICARE**. Roma 14-16/10/2021 (Le BPC SIAARTI per il paziente pediatrico con OSA - Bambino da sottoporre a Tonsillectomia: l'emorragia postoperatoria)
  - **Convegno Nuovi orizzonti e attuali scenari in Anestesia e Rianimazione**. Lido di Camaiore (LU) 2/10/2021. Responsabile scientifico dott. Paolo Roncucci (Il paziente pediatrico in ambiente ospedaliero non pediatrico)
  - **FAD SINCRONA (Webinar) - ANESTESIA & EMERGENZE URGENZE PEDIATRICHE**. 23/09/2021 (Il trauma cranico nei bambini - Urgenze respiratorie e management delle vie aeree pediatriche)
  - **Congresso Regionale SIP Marche-Umbria 2021** Jesi 3/07/2021 (Ospedalizzazione Domiciliare: interazione ospedale-territorio per una gestione integrata dei bambini fragili)
  - **FAD SINCRONA - ANESTESIA PEDIATRICA: dalla simulazione alla realtà dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico**. 2/12/2020 (SIAARTI-SARNePI: Standards per l'anestesia pediatrica, stato dell'arte e risvolti medico-legali - La valutazione preoperatoria)
  - **ICARE - 74° Congresso Nazionale SIAARTI - Digital weeks**. 25/10/2020 (Management del neonato con grave ostruzione delle vie aeree non prevista - PAEDIATRIC PATIENT WITH OSA: Perioperative Management)
  - **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN**. Bologna 7-8/10/2020 Responsabile Scientifico Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
  - **Corso “Anestesia Pediatrica”**. L'Aquila 4/03/2020 Direttore del corso Prof. Franco Marinangeli (Valutazione anestesiológica del bambino – Anestesia pediatrica – NORA pediatrica)
  - **SIAARTI AIRWAY WEEK: La gestione delle vie aeree in età pediatrica**. Torino 27-28/11/2019 Responsabile scientifico Dr.ssa Ida Di Giacinto (Strumenti e devices - Tavolo tecnico)
  - **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN**. Bologna 2-3/10/2019 Responsabile Scientifico Dott. Massimiliano

- Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
- **23° Congresso Nazionale S.A.R.N.e.P.I.** Ferrara 12-14/09/2019 (Aspetti di curarizzazione e decurarizzazione pediatrica e neonatale)
- **Convegno SIAARTI ACADEMY HOSPITAL.** Novara 7-9/06/2019 Responsabile Scientifico Prof.ssa Flavia Petrini (Simulazione full-scale crisi in pediatria)
- **Convegno Gestione dell'anestesia generale: confronto tra esperti.** Monza 12/04/2019 Responsabile Scientifico Dott.ssa Giorgia Vassallo Paleologo – Dr. Giuseppe Foti (Gestione del blocco neuromuscolare in anestesia pediatrica)
- **Congresso nazionale SA.QU.RE.** Roma 4-6/04/2019 Direttore Prof. Franco Marinangeli, Responsabile Scientifico del Corso pediatrico Dr. Alessandro Simonini (Protocolli di gestione dell'anestesia pediatrica: esperienza dell'Ospedale Gaslini di Genova)
- **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 6-7/03/2019 Responsabile Scientifico Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
- **I Congresso Insubri@nestesia.** Varese 02/03/2019 Responsabile Scientifico Dott. Andrea Luigi Ambrosoli (La curarizzazione e decurarizzazione in chirurgia pediatrica : indicazione necessità e gestione)
- **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 5-6/12/2018 Responsabile Scientifico Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
- **Anestesia Pediatrica.** L'Aquila 21/11/2018 Responsabile Scientifico Prof. Franco Marinangeli (Aspetti anatomici, fisiologici e di farmacologia del bambino – Anestesia pediatrica nelle specialità chirurgiche e management delle vie aeree – Anestesia in NORA pediatrica – Il dolore postoperatorio nel bambino)
- **Corso avanzato di simulazione per l'emergenza ostetrica e Rianimazione Neonatale c/o SIMULEARN.** Bologna 15-16/11/2018 Responsabile Scientifico Dott. Massimiliano Dalsasso (Rianimazione Neonatale, Linee Guida 2015 – La stabilizzazione del neonato)
- **Expert Input Forum “Il ruolo dei NMBAs ed il corretto reversal in Chirurgia Pediatrica, stato dell’arte”.** Roma 28/09/2018 Responsabile Scientifico Prof. Giorgio Conti
- **Dalle buone pratiche cliniche nel perioperatorio alla responsabilità medica.** Ancona 15/06/2018 Responsabile Scientifico Prof. Paolo Pelaia
- **Corso SIAARTI – GdS VAD “Gestione delle vie aeree in età pediatrica”.** Milano 16-17/03/2018 Direttore del corso Dr. Massimiliano Sorbello
- **Corso Itinerante SIARED – AAROIEMAC “Problematiche anestesilogiche nel bambino”.** Bologna 02/12/2017 Direttore del corso Dr.ssa Fernanda Diana
- **Incontro di Anestesia Pediatrica.** Rimini 01/12/2017 Direttore del corso Dott. G.M. Pedrazzi (L'adenotonsillectomia: eterna sfida?)
- **Perioperative challenges.** Bolzano 2017. Bolzano 11/11/2017 Presidenti del corso Dott. Franco Auricchio – Dott. Flavio Girardi (La sicurezza in anestesia pediatrica: l'accesso venoso pediatrico e la tonsillectomia nel bambino)
- **Roadmap in Anestesia: Le problematiche anestesilogiche in pediatria.** Piattaforma web <http://roadmapinanestesia.it> dal 31/10/2017 al 31/10/2018 (La gestione anestesilogica dei bambini)
- **Evolution in Anaesthesia: Il reversal selettivo del NMBA in sala operatoria è davvero una carta vincente?** Roma 15/06/2017 Direttore del corso Prof.ssa Flavia Petrini (Gestione anestesilogica del paziente pediatrico)
- **Le problematiche anestesilogiche in pediatria e nel paziente disabile** L'Aquila 13/06/2017 Direttore del corso Prof. Franco Marinangeli (La valutazione del paziente pediatrico – L'anestesia in pediatria)
- **13° Congresso nazionale SIARED.** Roma 25-27/05/2017 (Tonsillectomia nel bambino)
- **Hot Topics in Anestesia Neonatale e Pediatrica 2017.** Genova 5-6/05/2017 Direttori del corso Dr. Alessandro Simonini – Dr. Giovanni Montobbio (Strategie di ventilazione meccanica in anestesia pediatrica)
- **La gestione del blocco neuromuscolare in Anestesia Pediatrica.** Genova 18/02/2017 Direttori del corso Dr. Alessandro Simonini – Dr. Giovanni Montobbio (Fisiologia della placca neuromuscolare – La gestione dei costi)
- **Corso Aziendale ECM.** Rimini 14/12/2016 Direttore del corso Dr. Matteo Ridolfi (OSAs: gestione perioperatoria del bambino candidato a chirurgia)
- **20° Congresso Nazionale S.A.R.N.e.P.I.** Bergamo 22-24/09/2016 (Sugammadex: aspetti clinici e di farmacoeconomia in area pediatrica)
- **La gestione del blocco neuromuscolare.** Milano 6/05/2016 Direttore del corso Prof. Luciano Gattinoni (Il paziente pediatrico in ORL)
- **Corso Itinerante SIARED – AAROIEMAC “Problematiche anestesilogiche nel bambino”.** Firenze 16/01/2016 Direttore del corso Dr.ssa Fernanda Diana (Ventilazione

- meccanica in anestesia pediatrica – Fluidoterapia intraoperatoria in anestesia pediatrica)
- **Corso Itinerante SIARED – AAROIMAC “Problematiche anestesiolgiche nel bambino”**. Potenza 05/12/2015 Direttore del corso Dr.ssa Fernanda Diana (Ventilazione meccanica in anestesia pediatrica – Fluidoterapia intraoperatoria in anestesia pediatrica)
  - **Sicurezza in Anestesia: Gestione vie aeree difficili**. Varese 27/06/2015 Direttore del convegno Dr. Tommaso Sansone (Vie aeree difficili: il paziente pediatrico)
  - **Hot topics in anestesia neonatale e pediatrica**. Genova 22-23/05/2015 Direttori del corso Dr. Pietro Tuo – Dr. Giovanni Montobbio (Sedazione e anestesia per le procedure diagnostiche e terapeutiche sulle vie aeree pediatriche)
  - **11° Congresso nazionale SIARED**. Riva del Garda 11-13/05/2015 (Problematiche Anestesiolgiche nel Bambino – Confronto e dibattito interattivo su hotspots: - Il bambino e l’anestesia: come comportarsi? - Quali sono, nell’anestesia sul bambino, i pro e i contro della ventilazione manuale rispetto a quella meccanica?)
  - **Il dolore in età pediatrica: nuovi scenari e nuove prospettive**. Genova 21/03/2015 Direttori del corso Dr. Pietro Tuo – Dr. Giovanni Montobbio (Il dolore post tonsillectomia)
  - **Corso Itinerante SIARED – AAROIMAC “Problematiche anestesiolgiche nel bambino”**. Bologna 29/11/2014 Direttore del corso Dr.ssa Fernanda Diana (Ventilazione meccanica in anestesia pediatrica – Fluidoterapia intraoperatoria in anestesia pediatrica)
  - **Corso Itinerante SIARED – AAROIMAC “Problematiche anestesiolgiche nel bambino”**. Lamezia Terme 15/11/2014 Direttore del corso Dr.ssa Fernanda Diana (Ventilazione meccanica in anestesia pediatrica – Fluidoterapia intraoperatoria in anestesia pediatrica)
  - **Corso Itinerante SIARED – AAROIMAC “Problematiche anestesiolgiche nel bambino”**. San Benedetto del Tronto 18/10/2014 Direttore del corso Dr.ssa Fernanda Diana (Ventilazione meccanica in anestesia pediatrica – Fluidoterapia intraoperatoria in anestesia pediatrica)
  - **Corso Itinerante SIARED – AAROIMAC “Problematiche anestesiolgiche nel bambino”**. Palermo 11/10/2014 Direttore del corso Dr.ssa Fernanda Diana (Ventilazione meccanica in anestesia pediatrica – Fluidoterapia intraoperatoria in anestesia pediatrica)
  - **Corso Itinerante SIARED – AAROIMAC “Problematiche anestesiolgiche nel bambino”**. Oristano 27/09/2014 Direttore del corso Dr.ssa Fernanda Diana (Ventilazione meccanica in anestesia pediatrica – Fluidoterapia intraoperatoria in anestesia pediatrica)
- 
- **Corso Aggiornamenti in Anestesia e Rianimazione Neonatale, Pediatrica e Ostetrica 2025 – Modulo 3: Aspetti organizzativi e medico legali in ARTID pediatrica e ostetrica**. Ancona, Maggio – Ottobre 2025
  - **Corso Aggiornamenti in Anestesia e Rianimazione Neonatale, Pediatrica e Ostetrica 2025 – Modulo 2: Algoritmi decisionali nei pazienti ad elevata complessità**. Ancona, Marzo – Aprile 2025
  - MEMBRO COMITATO ORGANIZZATORE **Congresso SIAARTI “CAMP 9: Verso il futuro dell’Anestesia”**. Firenze 17-18/04/2025 Responsabili Scientifici prof.ssa Elena Bignami, prof. Edoardo De Robertis
  - **Corso Aggiornamenti in Anestesia e Rianimazione Neonatale, Pediatrica e Ostetrica 2025 – Modulo 1: Blood management nel paziente pediatrico e nella paziente ostetrica**. Ancona, Gennaio – Marzo 2025
  - **Corso SIAARTI “ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA PEDIATRICA – LEVEL 3”**. Roma 13/12/2024
  - **Corso SIAARTI “ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA PEDIATRICA – LEVEL 3”**. Roma 28/06/2024
  - **Corso Avanzato di simulazione ad alta fedeltà Anestesia e Urgenze Pediatriche c/o SIMULEARN**. Bologna 10-11/06/2024
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN**. Bologna 2-3/05/2024
  - **Corso Avanzato di simulazione ad alta fedeltà Anestesia e Urgenze Pediatriche c/o SIMULEARN**. Bologna 15-16/04/2024
  - **Corso “L’esperienza del gruppo come strumento di formazione dell’equipe: linee guida sulla risoluzione delle problematiche professionali”**. Ancona 8/03/2024 – 31/12/2024
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN**. Bologna 26-27/02/2024
  - **Corso Avanzato di simulazione ad alta fedeltà Anestesia e Urgenze Pediatriche c/o SIMULEARN**. Bologna 4-5/12/2023

Congressi/Convegni/Corsi in  
 qualità di Direttore/Responsabile  
 Scientifico

- **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 8-9/11/2023
  - **Presidente “25° Congresso nazionale SARNePI”.** Ancona 5-7/10/2023
  - **Corso SIAARTI “ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA PEDIATRICA – LEVEL 3”.** Roma 29/09/2023
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 24-25/05/2023
  - **Corso SIAARTI “ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA PEDIATRICA – LEVEL 3”.** Roma 21/04/2023
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 8-9/11/2023
  - **Convegno “IL PERCORSO PERIOPERATORIO: alla ricerca di una gestione ottimale dei blocchi operatori”.** Ancona 26/11/2022
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 23-24/11/2022
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 7-8/11/2022
  - **Corso “La gestione in team delle emergenze pediatriche” (COD ECM 21601).** Ancona 18-20 e 25-27/05/2022
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 20-21/04/2022
  - **Corso residenziale permanente. Aggiornamenti in Anestesia e Rianimazione Neonatale, Pediatrica e Ostetrica 2022.** Ancona, Marzo – Dicembre 2022
  - **Corso base di simulazione “Anestesia pediatrica: dalla simulazione alla realtà. Dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico” c/o SIMULEARN.** Bologna 3-4/03/2022
  - **Convegno Focus On in Anestesia e Rianimazione Pediatrica “Standard clinico organizzativi in anestesia pediatrica”.** Ancona, 13/11/2021
  - **FAD ASINCRONA - ANESTESIA & EMERGENZE URGENZE PEDIATRICHE.** dal 30/09/2021 al 30/03/2022
  - **FAD SINCRONA (Webinar) - ANESTESIA & EMERGENZE URGENZE PEDIATRICHE.** 23/09/2021
  - **Convegno Questioni di Parto Analgesia: vince la multidisciplinarietà... se funziona...** Ancona, 18/09/2021
  - **Corso residenziale permanente. Aggiornamenti in Anestesia e Rianimazione Neonatale, Pediatrica e Ostetrica 2021.** Ancona, Gennaio – Dicembre 2021
  - **FAD SINCRONA - ANESTESIA PEDIATRICA: dalla simulazione alla realtà dai percorsi organizzativi alla corretta gestione del caso clinico.** 2/12/2020
  - **Corso “Anestesia pediatrica in urologia”.** L'Aquila, 5/03/2020
  - **Corso “Seminari di Anestesia Pediatrica”.** S.S. Anestesia e Rianimazione Università di Roma La Sapienza Roma 8 aprile, 17 giugno, 16 settembre 2019
  - **Corso “Sicurezza in Anestesia e Terapia Intensiva Pediatrica”.** Congresso Nazionale SA.QU.RE. Roma, 4 – 6 aprile 2019
  - **Corso “Aggiornamenti in Anestesia Pediatrica 2018”.** Genova, gennaio – aprile 2018
  - **FAD ASINCRONA Roadmap in Anestesia: Le problematiche anestesologiche in pediatria.** Piattaforma web <http://roadmapinanestesia.it> dal 31/10/2017 al 31/10/2018
  - **Corso “Aggiornamenti in Anestesia Pediatrica 2017”.** Genova, maggio – dicembre 2017
  - **Convegno “Hot topics in Anestesia Neonatale e Pediatrica”.** Genova, 5-6/05/2017
  - **Convegno “La gestione del blocco neuromuscolare in Anestesia Pediatrica”.** Genova, 18/02/2017
- 
- **La telemedicina: una gestione innovativa dei pazienti pediatrici complessi.** Relatore: A. Simonini Masterizzanda: Dott.ssa. Monica Polini. Tesi di Master di II livello in Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica – Università di Brescia
  - **Percorso per un Ospedale senza dolore per i bambini in Val d'Aosta.** Relatore: A. Simonini Masterizzando: Dr. Marco Aicardi. Tesi di Master di II livello in Anestesia e

## Relatore/Correlatori di tesi

- Rianimazione Neonatale e Pediatrica – Università di Brescia
- **Blocco caudale in interventi di fimosi in urologia pediatrica presso ALSCN2: proposta di modifica protocollo aziendale.** Relatore: A. Simonini Masterizzando: Dr. Sebastiano Disma. Tesi di Master di II livello in Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica – Università di Brescia
  - **Il Delirio Postoperatorio nel paziente pediatrico.** Relatore: A. Simonini Laureanda: Ilaria Brizio. Tesi di Laurea in Infermieristica pediatrica – Università di Genova
  - **Emergence Delirium aumenta la degenza postoperatoria?** Correlatore: A. Simonini Specializzando: Dr. Andrea Galanti Occulti. Tesi di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Università di Genova
  - **Desing and valuation of a smartphone app for the diagnostic evaluation of Emergence Delirium in Pediatric Anesthesia.** Relatore: A. Simonini Laureanda: Costanza Sorzana. Tesi di Laurea in Infermieristica pediatrica – Università di Genova
  - **Il delirio postoperatorio nel paziente pediatrico: un fenomeno misconosciuto?** Relatore: A. Simonini Laureanda: Diandra Bertoglio. Tesi di Laurea in Infermieristica pediatrica – Università di Genova
  - **Vascular echographic evaluation in paediatric regional anaesthesia.** Correlatore: A. Simonini Specializzando: Dr. Francesco Tasso Tesi di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Università di Genova
  - **Emergence Delirium in Anestesia Pediatrica: una revisione della letteratura.** Relatore: A. Simonini Masterizzanda: Dr.ssa Manuela Biasetto. Tesi di Master di II livello in Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica – Università di Brescia
  - **Umanizzazione delle cure: genitori e bambini in sala operatoria.** Correlatore: A. Simonini Laureanda: Giorgia Corsino. Tesi di Laurea in Infermieristica pediatrica – Università di Genova
  - **Dalla rianimazione aperta alla presenza dei genitori durante la rianimazione del bambino: l'impatto sugli operatori sanitari.** Correlatore: A. Simonini Laureanda: Valentina El Fermaoui. Tesi di Laurea in Infermieristica pediatrica – Università di Genova
  - **Lesioni da compressione: incidenza in chirurgia pediatrica e ruolo infermieristico nella prevenzione.** Correlatore: A. Simonini Laureanda: Giuseppina Ferlazzo. Tesi di Laurea in Infermieristica pediatrica – Università di Genova
  - **Lesioni da compressione: incidenza in chirurgia pediatrica e ruolo infermieristico nella prevenzione.** Correlatore: A. Simonini Laureanda: Giuseppina Ferlazzo. Tesi di Laurea in Infermieristica pediatrica – Università di Genova
  - **Dexmedetomidina in anestesia pediatrica: valutazione del profilo di sicurezza del farmaco e degli effetti perioperatori nell'adenotonsillectomia.** Correlatore: A. Simonini Specializzanda: Dr.ssa Alessandra Melis. Tesi di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Università di Cagliari
  - **Associazione di Ketamina e Clonidina nella prevenzione dell'Emergence Delirium in bambini sottoposti ad adenotonsillectomia.** Correlatore: A. Simonini Specializzanda: Dr.ssa Valentina Deiana. Tesi di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Università di Cagliari
  - **Management anestesiológico del bambino sottoposto a chirurgia robotica.** Correlatore: A. Simonini Specializzanda: Dr.ssa Pranvera Krasniqi. Tesi di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Università di Siena
  - **Valutazione dell'efficacia delle tecniche utilizzate per il trattamento dell'ansia perioperatoria negli interventi di chirurgia elettiva. Studio osservazionale.** Correlatore: A. Simonini Laureanda: Giulia Tarantino. Tesi di Laurea in Infermieristica pediatrica – Università di Genova
  - **Anestesia in chirurgia endoscopica laringo-tracheale pediatrica.** Correlatore: A. Simonini Specializzanda: Dr.ssa Brunella Gily. Tesi di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Università di Genova
  - **Commissione Tesi Master di II livello in Anestesia, Terapia Intensiva Neonatale e Pediatrica.** Brescia 4/03/2019 Coordinatore Prof. Nicola Latronico
  - **Commissione Bando Incarico quinquennale Direttore Struttura Complessa "Unità Operativa Anestesia e Rianimazione Rimini"** (indetto con determinazione n. 1591 del 18.05.2021). SUPPLENTE
  - **Commissione Bando Incarico quinquennale Direttore Struttura Complessa "Unità Operativa Anestesia e Rianimazione Ascalesi. Ospedale Pascale Napoli"** (indetto con determinazione n. 834 del 30/07/2021). TITOLARE
  - **Commissione di valutazione della Selezione pubblica per il conferimento di un incarico quinquennale, rinnovabile, a tempo determinato e con rapporto esclusivo, ad un Dirigente Medico nella disciplina di Anestesia e Rianimazione per la direzione della**

Membro di commissioni d'esame/Collegi Tecnici

struttura complessa “U.O.C. ANESTESIA E RIANIMAZIONE LUCCA”; dell’Azienda UsI Toscana Nord Ovest (16/2022/SC). TITOLARE

- Commissione Bando di concorso per titoli ed esami per l copertura a tempo pieno e indeterminato di n.3 posti di dirigente medico di Anestesia e Rianimazione - Area Pediatrica. Ancona 20/10/2022. PRESIDENTE
- Commissione Esaminatrice del Concorso Pubblico, per titoli ed esami, per l’assunzione a tempo indeterminato di n. 3 Dirigenti Medici – disciplina di Anestesia e Rianimazione. AST Pesaro Urbino 16/05/2024. SUPPLENTE

#### Riconoscimenti e premi

- **Percorso perioperatorio “a misura di bambino”**. A. Simonini et al. Premio qualità Istituto G. Gaslini 2015 – progetto secondo classificato

#### Consulenze Anestesia/Rianimazione pediatrica

- 24-25/11/2015 “**Argomenti di anestesia pediatrica**”. Ospedale Civico di Chivasso – Chivasso (TO)
- 15-16/12/2015 “**Argomenti di anestesia pediatrica**”. Ospedali Riuniti di Reggio Calabria – Reggio Calabria (RC)
- 08-09/06/2016 “**Argomenti di anestesia pediatrica**”. Ospedale Civile dell’Annunziata – Cosenza (CS)
- 13-14/12/2016 “**Argomenti di anestesia pediatrica**”. Ospedale degli infermi – Rimini (RN)
- 05-06/06/2018 “**Argomenti di anestesia pediatrica**”. Ospedale Bellaria – Bologna (BO)
- 05-06/06/2018 “**Argomenti di anestesia pediatrica**”. Ospedale G. Mazzini – Teramo (TE)
- 21-22/11/2022 “**Corretta gestione del blocco neuromuscolare e del risveglio neuromuscolare al fine di ridurre il rischio di curarizzazione residua e le sue severe complicazioni**”. Ospedale di Vittorio Veneto – Vittorio Veneto (TV)
- 25/10/2023 “**Argomenti di anestesia pediatrica**”. Ospedale Santa Maria degli Angeli – Pordenone (PN)

#### Gruppi di studio

- SIAARTI “Sezione Vie Aeree” (membro)
- SIAARTI “Sezione Medicina perioperatoria pediatrica e neonatale” (Board Coordinamento)

#### Società Scientifiche

- **SIAARTI** (Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva) – Consigliere Regionale per la Liguria triennio 2019-2021 – Membro GdS Gestione Vie Aeree
- **ESA** (European Society of Anesthesiology)
- **SARNePI** (Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana) – Membro del Consiglio Direttivo triennio 2019-2021
- **SARNePI** (Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana) – Responsabile Regionale Marche triennio 2022-2024 + 2024-2026

#### Reviewer Riviste internazionali

- BMC Anesthesiology (IF 2,217)
- Journal of Anesthesia, Analgesia and Critical Care
- Children (IF 2,835)
- Frontiers in Pharmacology (IF 5,988)
- Anesthesiology Research and Practice (IF 1,4)
- Science Progress (IF 1,512)
- Open Medicine (IF 2,7)

#### Editorial Board

- BMC Anesthesiology (IF 2,217)

#### Formazione ECM triennio formativo 2023-2025:

- 2023 76 crediti formativi
- 2024 46 crediti formativi

*Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali”.*

Ancona, 06/06/2025

**Alessandro Simonini**