

Serena Rossi

Curriculum Vitae



Profilo Personale

Sono una persona entusiasta e resiliente. Mi impegno costantemente ed in maniera rispettosa per raggiungere gli obiettivi che mi prefiggo nell'ottica di una crescita e di un miglioramento personale e professionale.

Formazione ed esperienze lavorative

- 15 Dic 2021-05 Mar 2022 **Medico Vaccinatore - Campagna vaccinale anti-COVID19**, *Contratto di Collaborazione Coordinata Continuativa*, ASST Sette Laghi, Varese, Italia.
- 11 Nov 2021 **Specializzazione in Pediatria**, *Università degli Studi di Siena*, Siena, Italia.
Tesi: "Point-of-care ultrasound for neonatal central catheters positioning: diagnostic accuracy and training implementation". Relatori: Prof. S. Grosso, Dr. V. Meau-Petit, Dr. A. Milan
Valutazione: 70/70 cum laude
- Nov 2016–Nov 2021 **Scuola di Specializzazione in Pediatria - indirizzo: Neonatologia**, *Università degli Studi di Siena, Italia*, Direttore: Prof. S. Grosso.
Eletta Rappresentate degli Specializzandi
- Gen 2021–Set 2021 **Honorary Clinical Fellowship**, *Neonatal Unit, Evelina London Children's Hospital, St Thomas' Hospital, London, UK*, Supervisore: Dr. A. Milan.
- 2018–2021 **Sostituzioni di Pediatri di libera scelta (a richiesta)**, *Provincia di Siena e Firenze, Italia*.
- Nov 2015–Mag 2016 **Internato elettivo post-laurea in Pediatria**, *ASST Lodi, UOC Paediatrica*, Lodi, Italia.
- 2 Mar 2016 **Registrazione all'Albo dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri**, Numero: Pavia, 09529.
- 4 Feb 2016 **Esame di abilitazione alla professione Medica**, Pavia, Italia.
- Gen 2016 **Tirocinio post-laurea presso Medico di Medicina Generale**, Pavia, Italia.
- Dic 2015 **Tirocinio post-laurea in Oncologia Clinica**, *Istituto di Cura Citta' di Pavia*, Pavia, Italia.
- Nov 2015 **Tirocinio post-laurea in Chirurgia Generale**, *Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo*, Pavia, Italia.

2009–2015 **Masters Degree in Medicine and Surgery (in English)**, *Università degli Studi di Pavia*, Pavia, Italia.

Tesi: "Ultrasound in Pediatric Appendicitis: fancy toy or precious tool?". Relatore: Prof. F. Calliada

Valutazione: 110/110 *cum laude*

2004–2009 **Diploma di Maturità Classica**, *Liceo Classico "E. Cairoli"*, Varese, Italia.

Certificazioni

03 Ott 2020 **Golden Hour: Rianimazione e stabilizzazione del neonato prematuro e/o critico**, *Azienda Ospedaliera Universitaria Senese*, Siena, Italia, Direttore: Dr. S. Zani.

5 Mar 2019 **EPILS- European Paediatric Immediate Life Support**, *Italian Resuscitation Council*, Grosseto, Italia, Direttore: Dr. L. Bertacca.

14-15 Mag 2018 **Corso base di Rinimazione neonatale in sala parto - Golden Minute.**, *Azienda Ospedaliera Universitaria Senese*, Siena, Italia, Direttore: Dr. S. Zani.

28-29 Nov 2017 **PHTC- Paediatric Prehospital Trauma Care**, *Italian Resuscitation Council*, Siena, Italia, Direttore: Dr. G. Garani.

19-20 Dic 2013 **Ultrasound Life Support - Basic Level 1 Provider**, *Winfocus*, ASST Lodi, Italy.

Mag 2013 **BLS-D and PBLIS-D**, Pavia, Italy.

Produzione Scientifica

Capitoli di Libri

- "Point-of Care Ultrasound Management and Monitoring in Critical Care". Chapter 6 of the book edited by Springer "Operative Techniques and Recent Advances in Acute Care and Emergency Surgery, P. Aseni et al. Feb 11, 2019. ISBN: 978-3-319-95113-3

Articoli

- Rossi S, Jogevaran K H, Matu E, Khan H, Grande E, Meau-Petit V (2022) Point-of-care ultrasound for neonatal central catheter positioning: impact on X-rays and line tip position accuracy. *European Journal of Pediatrics*, Online ahead of print: <https://doi.org/10.1007/s00431-022-04412-z>
- Pelliccia V, Rossi S, Zollino I, Quagliarella F, Buonocore G (2021) Adverse Drug Reactions to acetaminophen and ibuprofen in the paediatric population: analysis of the Italian spontaneous reporting database *Current Pediatric Reviews* Online ahead of print: <https://doi.org/10.2174/1573396317666210909152831>
- Rossi S, Bellieni CV, Buonocore G. (2021) Management of pain in newborn circumcision: a systematic review. *European Journal of Pediatrics*, 180(1), 13–20. <https://doi.org/10.1007/s00431-020-03758-6>

Poster/Comunicazioni Orali

- Una diagnosi precoce di Distrofia Miotonica Congenita
S. Rossi, M.C. Muraca, S. Cecchi, B. Tomasini
Comunicazione orale. Congresso congiunto delle sezioni Toscana e Umbria della Società italiana di Neonatologia (SIN) - 30 Ottobre 2020
- Oloprosencefalia lobare: una diagnosi post-natale precoce grazie all'uso dell'ecografia cerebrale
S. Rossi, C. Coradeschi, A. Santacroce, M.C. Muraca, B. Tomasini
XXVI Congresso Nazionale della Società italiana di Neonatologia (SIN). 7 Ottobre 2020
- L'esperienza della scuola di specializzazione di Siena nella preparazione ai Pediatric Simulation Games e l'importanza della formazione mediante la simulazione ad alta fedeltà nell'emergenza pediatrica
De Majo F, Capecchi G, Coradeschi C, Di Virgilio N, Grande E, Landi M, Quagliarella F, Romano C, Rossi S, Croci L, Bertacca L, Buonocore G
VII AMIETIP- Accademia Medica Infermieristica di Emergenza e Terapia Intensiva Pediatrica. 21 Febbraio 2019
- Come mascherare un Virus.
V. Pelliccia, S. Rossi, F. De Majo, A. Postiglione, M. Caini, D. Galimberti
XXV Congresso Nazionale della Società italiana di Neonatologia (SIN). 25 Settembre 2019
- Un caso di Atassia di Friedreich in adolescente con sindrome da microdelezione 16p11.2
V. Pelliccia, S. Ferranti, S. Rossi, M.C. Nicoletti, R. Mostardini, S. Grosso
XLIII SINP- Congresso nazionale della Società Italiana di Neurologia Pediatrica. 17 Ottobre 2018
- Oltre la mutazione di STXBP1: il ruolo di SCN1A e SCN2A in due casi di encefalopatia epilettica con doppia mutazione.
S.Ferranti, E.Taccini, S. Rossi, V. Pelliccia, I. Zollino, S.Grosso
XLIII SINP- Congresso nazionale della Società Italiana di Neurologia Pediatrica. 17 Ottobre 2018
- Sindrome del 16p11.2 quale causa di crisi prolungate neonatali
S. Grosso, V. Pelliccia, S. Ferranti, S. Rossi, A. Rossetti
XLII SINP- Congresso nazionale della Società Italiana di Neurologia Pediatrica. 30 Novembre 2017

Corsi e Congressi

- 24 Feb 2022 **Bronchiolite da Virus Respiratorio Sinciziale**, *SIN-Società Italiana di Neonatologia*, aggiornamento online.
- 21 Gen 2022 **Ernia diaframmatica congenita: dalla diagnosi prenatale al trattamento in terapia intensiva neonatale**, *SIN-Società Italiana di Neonatologia*, corso online.
- 29 Dic 2021 **Coronavirus: quello che c'è da sapere**, *FNOMCeO- Corso FAD*.

- 06-12 Set 2021 **XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Neonatologia**, *SIN-Società Italiana di Neonatologia*, Direttore: Prof. F. Mosca.
- 16 Set 2021 **Cure Palliative Perinatali**, *SIMP-Società italiana di Medicina Perinatale*, corso online, Direttore: Dr. L. Manfredini.
- 10 Giu 2021 **Difficult Airways Educational Day**, *Neonatal Unit - Evelina London Children's Hospital*, London, UK, Direttore: Dr. A. Milan.
- 17 Mag 2021 **Lo shock settico neonatale- II edizione**, *SIN-Società Italiana di Neonatologia*, corso online, Gruppi di studio infettivologia, cardiologia, farmacoterapia neonatale.
- 13 Mag 2021 **Neonatal Nutrition Educational Day**, *Neonatal Unit - Evelina London Children's Hospital*, London, UK.
- 27 Apr 2021 **L'ipertensione polmonare nei neonati a termine e pretermine**, *SIN-Società Italiana di Neonatologia*, corso online, Gruppi di studio cardiologia, pneumologia farmacoterapia neonatale.
- 17 Mar 2021 **Good Clinical Practice (GCP)**, *NIHR: National Institute of Health Research, UK*, eLearning.
- 08 Apr 2021 **Neonatal Respiratory Study Day**, *Neonatal Unit - Evelina London Children's Hospital*, London, UK, Direttore: Dr. A. Milan.
- 27 Gen 2021 **Neonatal Cardiology Study Day**, *Neonatal Unit - Evelina London Children's Hospital*, London, UK.
- 26 Nov 2020 **Corso teorico-pratico di ematologia neonatale**, *SIN- Società Italiana di Neonatologia*, corso online, Direttore: Dr. M. Magarotto.
- 19-20 Nov 2020 **L'ecografia cerebrale in TIN**, *SIN-Società Italiana di Neonatologia*, corso online, Direttore: Dr. M. Fumagalli.
-
- 03 Ott 2020 **Golden Hour: Rrianimazione e stabilizzazione del neonato prematuro e/o critico**, *Azienda Ospedaliera Universitaria Senese*, Siena, Italia, Direttore: Dr. S. Zani.
- 10 Set 2020 **aEEG bedside in TIN**, *SIN-Società Italiana di Neonatologia*, corso online, Direttore: Dr. G. Ancora.
- 13-14 Feb 2020 **2nd LAUNCH**, *Lung Ultrasound in Neonates and Children*, Paris, France, Direttore: Prof. D. De Luca.
- 10-14 Sep 2019 **Pediatric Simulation Games**, *SIMEUP- Società italiana medicina di emergenza e urgenza pediatrica*, Latina, Italia, Direttore: Prof. R. Lubrano.
- 11 Mag 2019 **Congresso Regionale della Società Italiana di Pediatria**, *SIP Toscana - Società Italiana di Pediatria, sezione Toscana*, Siena, Italia, Direttore: Dr. G. Vitali Rosati.
- Gen 2019 **Cannibinoids: from banch to bedside**, *e-learning course*, Infomedica.
- 18 Lug 2018 **Nutrizione enterale e parenterale**, *SIN- Società Italiana di Neonatologia*, Milano, Italia.
- 22 Giu 2018 **Rianimazione neonatale: simulazione ad alta fedeltà**, *Azienda Ospedaliera Universitaria Senese*, Siena, Italy, Direttore: Prof. G. Buonocore.

- 18 Mag 2018 **Corso di ecografia polmonare pediatrica**, *AdET- Accademia di Ecografia Toracica*, Lodi, Italia, Direttore: Dr. G. Limoli.
- 14-15 Mag 2018 **Corso base di Rinimazione neonatale in sala parto - Golden Minute.**, *Azienda Ospedaliera Universitaria Senese*, Siena, Italia, Direttore: Dr. S. Zani.
- 23 Apr 2018 **Ecocardiografia funzionale neonatale**, *Azienda Ospedaliera Universitaria Senese*, Siena, Italia, Direttore: Dr. I. Corsini.
- 26 Mar 2018 **Ecografia addominale in neonatologia**, *Azienda Ospedaliera Universitaria Senese*, Siena, Italia, Direttore: Dr. V. Riversi.
- 19 Mar 2018 **Ecografia cerebrale in neonatologia**, *Azienda Ospedaliera Universitaria Senese*, Siena, Italia, Direttore: Dr. M.C. Muraca.
- 18 Giu 2017 **Corso teorico-pratico di accessi vascolari neonatali**, *Azienda Ospedaliera Universitaria Senese*, Siena, Italia, Direttore: Prof. G. Buonocore.
- 10 Giu 2017 **Update di Gastroenterologia Pediatrica**, *Università di Siena e ONSP (Osservatorio Nazionale Specializzandi Pediatria)*, Siena, Italia, Direttore: Prof. S. Grosso.
- 29 Mag-1 Giu 2017 **Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria**, *SIP- Società Italiana di Pediatria*, Napoli, Italia.
- 18 Mag 2017 **Nuove Frontiere della Simulazione Pediatrica**, *A.O.U Meyer*, Firenze, Italia, Direttore: Prof. M. de Luca.
- 19-20 Dic 2013 **Ultrasound Life Support - Basic Level 1 Provider**, *Winfocus, ASST Lodi*, Italia.

Premi e Riconoscimenti

- 10-14 Set 2019 **Semifinalista Pediatric Simulation Games**, *SIMEUP*, Latina, Italia.
- 11 Mag 2019 **Vincitrice del premio "Digital Health"**, *Promosso dalla Società Italiana di Pediatria - Sezione Toscana*.

Lingue

- Italiano Madrelingua
Inglese Proficient use - Livello C2

Certificazioni di Lingua

- 14 Dic 2019 **IELTS Academic**, Overall band score: 8.5. Listening: 9, Reading: 9, Writing: 7.5, Speaking: 7.5, Level C2.
- Dic 2007 **First Certificate in English**, *University of Cambridge- ESOL Examinations*, Varese, Italia, Grade A.

Competenze Informatiche

- Microsoft Office Ottima padronanza nell'uso di Word, Excel, Power Point
Photoshop Ottima padronanza in photo editing e graphic design

LaTeX Buone capacità nella creazione di documenti professionali

Membership

2022-current **SIN: Società Italiana di Neonatologia.**

2017-current **SIP: Società Italiana di Pediatria.**

2016-current **AdET: Accademia di Ecografia Toracica.**

March 6, 2022

