

INFORMAZIONI PERSONALI

Emanuele Castagno

Data di nascita 10/09/1979 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Dirigente Medico di Pediatria presso l'A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Ospedale Infantile Regina Margherita, S.C. Pediatria d'Urgenza.

Docente dell'insegnamento di Pediatria presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università degli Studi di Torino – ASL Città di Torino, dall'anno accademico 2016-2017.

Docente dell'insegnamento di Bioetica della Nascita presso il Corso di Laurea in Ostetricia dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale – sede di Novara, dall'anno accademico 2016-2017.

Docente dell'insegnamento di Approfondimenti di Pediatria generale e specialistica presso il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche dell'Università degli Studi di Torino – Istituto Rosmini dall'anno accademico 2017-2018.

Collaboratore alla didattica per l'insegnamento di Pediatria d'Urgenza presso il Corso di Laurea in Infermieristica Pediatrica dell'Università degli Studi di Torino dall'anno accademico 2013-2014.

Collaboratore alla didattica per l'insegnamento di Pediatria presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università degli Studi di Torino – Istituto Rosmini, dall'anno accademico 2013-2014.

Collaboratore alla didattica per l'insegnamento di Pediatria presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università degli Studi di Torino – sede Ivrea (TO), dall'anno accademico 2013-2014.

TITOLI DI STUDIO

- Master universitario di I livello in Bioetica e Consulenza in Etica Clinica
- Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche ed Oncologia Umana, indirizzo di Pediatria Sperimentale
- Specializzazione in Pediatria
- Laurea in Medicina e Chirurgia
- Diploma di Maturità Scientifica

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

al 01.11.2010 tutt'oggi

Dirigente Medico di Pediatria presso l'A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Ospedale Infantile Regina Margherita, S.C. Pediatria d'Urgenza.

Dal 16.04.2010 al 31.10.2010

Dirigente Medico di Pediatria in servizio a tempo indeterminato presso l'ASL TO3 - Presidio Ospedaliero di Rivoli (TO).

Dal 01.03.2010 al 15.04.2010

Dirigente Medico di Pediatria in servizio a tempo determinato presso l'ASL TO3 - Presidio Ospedaliero di Rivoli (TO)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 14.12.2016 Diploma di Master di I livello in Bioetica e Consulenza in Etica Clinica dell'Università degli Studi di Torino, Facoltà di Filosofia, con la votazione di 110/110 e lode.
- 23.04.2014 Diploma di Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche ed Oncologia Umana dell'Università degli Studi di Torino, indirizzo di Pediatria Sperimentale.
- 15.12.2009 Diploma di Specializzazione in Pediatria presso l'Università degli Studi di Torino, con la votazione di 70/70, lode e dignità di stampa.
- 20.07.2004 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Torino con la votazione di 110/110, lode, menzione onorevole e dignità di stampa.
- 07/1998 Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico "P.G. Frassati" di Pianezza (TO), con la votazione di 60/60.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Molto buono	Molto buono

Competenze professionali Esperienza nella terapia antalgica e nella sedazione procedurale in PS pediatrico.

In possesso del diploma di esecutore PBLSD e PALS

Altre competenze

Buona capacità di utilizzo dei principali sistemi informatici, software e browser (Windows XP e Vista, OS X, Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Power Point, SPSS, Adobe Acrobat Reader, Microsoft Internet Explorer, Google Chrome, Safari)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni **Capitoli di libri**

1. Miniero R, Castagno E, Lijoi S. Cancer in children. In: Walsh TD et al. Palliative Medicine, 1st Edition; Saunders, Elsevier; Philadelphia 2009; Chapter 195: 1079-85.
2. Miniero R, Castagno E, Liguori SA. Malattie dell'apparato urinario. In: Bona G, Miniero R et al. Pediatria pratica, VIII Edizione; Edizioni Minerva Medica, Torino 2009; Capitolo 10: 149-60.
3. Savino F, Castagno E, Miniero R. Composizione della soluzione. In: Savino F, Marengo M, Miniero R. Nutrizione parenterale in pediatria; Edizioni Springer-Verlag Italia; Milano 2009; Capitolo 3: 37-48.
4. Savino F, Tarasco V, Castagno E. Complicanze in corso di nutrizione parenterale e loro trattamento. In: Savino F, Marengo M, Miniero R. Nutrizione parenterale in pediatria; Edizioni Springer-Verlag Italia; Milano 2009; Capitolo 7: 89-97.

Articoli originali su Riviste Internazionali

5. Savino F, Cresi F, Castagno E, Silvestro L, Oggero R. A randomised double blind placebo controlled trial of a standardised extract of *Matricariae recutita*, *Foeniculum vulgare* and *Melissa officinalis* (ColiMil[®]) in the treatment of breastfed colicky infants. *Phytother Res* 2005; 19: 335-40.
6. Savino F, Castagno E, Monti G, Serraino P, Peltran A, Oggero R, Silvestro L. Z-score of weight for age of infants with atopic dermatitis and cow's milk allergy fed with a rice-hydrolysate formula during the first two years of life. *Acta Paed* 2005; 94 (Suppl.449): 115-9.
7. Savino F, Maccario S, Castagno E, Cresi F, Cavallo F, Dalmaso P, Fanaro S, Vigi V, Oggero R, Silvestro L. Advances in the management of digestive problems during the first months of life. *Acta Paed* 2005; 94 (Suppl.449): 120-4.
8. Savino F, Castagno E, Bretto R, Brondello C, Palumeri E, Oggero R. A prospective study of 10 years on children who had severe infantile colic. *Acta Paed* 2005; 94 (Suppl.449): 129-32.
9. Savino F, Palumeri E, Castagno E, Cresi F, Dalmaso P, Cavallo F, Oggero R. Reduction of crying episodes owing to infantile colic: a randomized controlled study on the efficacy of a new infant formula. *Eur J Clin Nutr* 2006; 60: 1304-10.
Commento in: New infant feeding formula improves colic symptoms. *Nat Clin Pract Gastroenterol Hepatol* 2007; 4: 63.
10. Savino F, Maccario S, Guidi C, Castagno E, Farinasso D, Cresi F, Silvestro L, Mussa GC. Methemoglobinemia caused by the ingestion of courgette soup given in order to resolve constipation in two formula-fed infants. *Ann Nutr Metab* 2006; 50: 368-71.
11. Savino F, Pelle E, Castagno E, Palumeri E, Oggero R. Must infants with colic really be hospitalized? *Acta Paed* 2007; 96: 1109.
12. Savino F, Pelle E, Castagno E, Palumeri E. Probiotics: is there a role in the management of infantile colic? *Probiotica* 2007; 21: 2-3.
13. Savino F, Castagno E, Lala R, Monti G. Low milk consumption in childhood and fragility fractures. Comment on an article by Monti et al. – Reply. *Ann Nutr Metab* 2007; 51: 574-5.
14. Savino F, Castagno E. Is cornstarch-thickened milk formula better than strengthened regular milk formula for infant regurgitation? *Nat Clin Pract Gastroenterol Hepatol* 2008; 5: 72-3.
15. Savino F, Castagno E. Overprescription of antireflux medications for infants with regurgitation.

- Pediatrics 2008; 121: 1070.
16. Savino F, Castagno E, Calabrese R, Viola S, Oggero R, Miniero R. High faecal calprotectin levels in healthy exclusively breast-fed infants. Neonatology 2010; 97: 299-304.
 17. Gianino P, Castagno E, Grassino EC, Guidi C, Mostert M. Late and unusual onset of congenital duodenal obstruction due to combination lesion. Minerva Pediatr 2010; 62: 223-5.
 18. Savino F, Castagno E, Viola S. Faecal calprotectin in infants with presumptive allergic colitis. J Pediatr 2010; 157: 174.
 19. Monti G, Castagno E, Liguori SA, Lupica MM, Tarasco V, Viola S, Tovo PA. Food protein-induced enterocolitis syndrome by cow's milk proteins passed through breast milk. J All Clin Immunol 2011; 127: 679-80.
 20. Savino F, Viola S, Tarasco V, Lupica MM, Castagno E, Oggero R, Miniero R. Bone mineral status in breast-fed infants: influence of vitamin D supplementation. Eur J Clin Nutr 2011; 65: 335-9.
 21. Monti G, Viola S, Tarasco V, Lupica MM, Cosentino V, Castagno E. A case of severe allergic reaction to cooked potato. Acta Paediatr 2011; 100: e236-8.
 22. Castagno E, Bondone C, Versace A, Conrieri M, Bianciotto M, Bosetti MF, Urbino AF. Management of Community Acquired Pneumonia: which antibiotic should be chosen? [eLetter], Pediatrics (12 Maggio 2011).
<http://pediatrics.aappublications.org/cgi/eletters/123/3/411/reply> (ultimo accesso 16 Novembre 2011).
 23. Monti G, Cosentino V, Castagno E, Nebiolo F. Anaphylaxis caused by *crematogaster scutellaris* sting in an Italian child. J Investig Allergol Clin Immunol 2011; 21: 576-7.
 24. Monti G, Castagno E, Liguori SA, Lupica MM, Tarasco V, Viola S. Food protein induced enterocolitis syndrome in an exclusively breast fed infant – an uncommon entity. – Reply. J All Clin Immunol 2012; 129: 873-4.
 25. Castagno E, Bianciotto M, Bosetti MF, Vardeu MP, Sabato L, Urbino AF. Arising concerns about the overuse of computed tomography in childhood. [eLetter], Pediatrics (24 Maggio 2012).
http://pediatrics.aappublications.org/content/129/5/877/reply#pediatrics_el_53794 (ultimo accesso 24 Maggio 2012).
 26. Mercurio G, Castagno E. Self-determination is not a one-way choice. [eLetter], J Med Ethics (23 Luglio 2012).
http://jme.bmj.com/content/38/4/256/reply#medethics_el_15386 (ultimo accesso 29 Luglio 2012).
 27. Cresi F, Castagno E, Storm H, Silvestro L, Miniero R, Savino F. Combined esophageal intraluminal impedance, pH and skin conductance monitoring to detect discomfort in GERD infants. PlosOne 2012; 7(8): e43476. doi:10.1371/journal.pone.0043476.
 28. Castagno E, Versace A, Grasso G, Bianciotto M, Bosetti FM, Urbino AF. Methemoglobinemia caused by the ingestion of poisoned meat in a Romanian community in Italy. Acta Paediatr 2012; 101: e484-5.
 29. Castagno E, Bondone C, Grasso G, Rossi C, Vagliano L, Urbino AF. Heart and respiratory rates in hospitalized children and appropriateness of MET call: just a matter of numbers? [eLetter], Pediatrics (16 Aprile 2013).
http://pediatrics.aappublications.org/content/131/4/e1150.abstract/reply#pediatrics_el_55642 (ultimo accesso 15 Maggio 2013).
 30. Castagno E, Grasso G, Versace A, Tarasco V, Pagliero R, Urbino AF.

Proposing solutions to avoid overuse and misuse of CT scan in children with recurrent headache. [eLetter], *Pediatrics* (24 Luglio 2013).

http://pediatrics.aappublications.org/content/132/1/e1/reply#pediatrics_el_56050

(ultimo accesso 25 Luglio 2013).

31. Castagno E, Lupica M, Viola S, Savino F, Miniero R. Creatin-kinase elevation after accidental ingestion of almotriptan in an 18-month-old girl. *Minerva Pediatr* 2014;66:95-7.
32. Tarasco V, Grasso G, Versace A, Castagno E, Ricceri F, Urbino AF, Pagliero R. Epidemiological and clinical features of migraine in the pediatric population of Northern Italy. *Cephalalgia* 2016;36:510-7.
33. Garrone E, Conrieri M, Castagno E, Riggi C, Martino S, Urbino AF. Kawasaki disease with unusual clinical course in a young infant: case report and perspective management suggestion. *Minerva Pediatr* 2016;68:238-9.
34. Bosetti FM, Castagno E, Rainò E, Migliore G, Pagliero R, Urbino AF. Acute Rotavirus-associated encephalopathy and cerebellitis: a case report. *Minerva Pediatr* 2016; *Minerva Pediatr* 2016;68:387-8.
35. Bergese I, Frigerio S, Clari M, Castagno E, De Clemente A, Scavino E, Ponticelli E, Berchiolla P. An innovative model to predict Pediatric Emergency Department return visits. *Pediatr Emerg Care* 2016; *online version*.
36. Vitaliti G, Castagno E, Ricceri F, Urbino A, Di Pianella AV, Lubrano R, Caramaschi E, Prota M, Pulvirenti RM, Ajovalasit P, Signorile G, Navone C, La Bianca MR, Villani A, Corsello G, Falsaperla R. Epidemiology and diagnostic and therapeutic management of febrile seizures in the Italian pediatric emergency departments: a prospective observational study. *Epilepsy Res* 2016;129:79-85.
37. Rossi R, Versace A, Lauria B, Grasso G, Castagno E, Ricceri F, Pagliero R, Urbino AF. Headache in the pediatric emergency department: a 5-year retrospective study. *Cephalalgia* 2017;38:1765-72.
38. Benini F, Castagno E, Barbi E, Congedi S, Urbino A, Blban P, Calistri L, Mancusi RL. Multi-centre emergency department study found that paracetamol and ibuprofen were inappropriately used in 83% and 63% of paediatric cases. *Acta Paediatr* 2018;107:1766-74.
39. Castagno E, Urbino AF, Mancusi L, Benini F. Opioids are rarely prescribed for children with acute non-procedural pain in Italian emergency departments. *Acta Paediatr* 2018; *in press* (doi: 10.1111/apa.14681).

Articoli originali su Riviste Nazionali

40. Savino F, Castagno E. Le diete di eliminazione in lattanti con allergia alle proteine del latte vaccino: quali rischi? *Bambini e Nutrizione* 2004; 11: 79-83.
Pubblicato inoltre in: Faldella G, Giorgi PL, Miniello VL, Salvioli GP. *Nutrizione e patologie del bambino*. Il Pensiero Scientifico Editore, Roma, 2007; 193-7.
41. Savino F, Castagno E. Adeguatezza nutrizionale dei lattati alternativi agli idrolisati proteici e al latte di soia (latte di capra, asina, riso) in lattanti con allergia alle proteine del latte vaccino. *Rivista di Immunologia ed Allergologia Pediatrica* 2005; 3: 4-10.
42. Castagno E, Bondone C, Versace A, Conrieri M, Bianciotto M, Borsetti MF, Urbino AF. Opzioni terapeutiche nella gestione delle polmoniti di comunità. *Medico e Bambino* 2011; 30: 488.

43. Bianciotto M, Bosetti FM, Castagno E, Urbino AF. Se l'ossigeno non basta. Medico e Bambino pagine elettroniche 2012; 15(3). http://www.medicoebambino.com/?id=PSR1203_60.html
44. Bondone C, Castagno E, Grasso G, Italiano S, Rossi C, Vagliano L, Urbino AF. Pediatric Alarm (P.Alarm) – Training all'intercettazione precoce del peggioramento clinico in Pediatria. Rivista di Emergenza e Urgenza Pediatrica 2013; 7(1): 11-4.
45. Castagno E. Sedazione procedurale e pronto soccorso al Boston Children's Hospital: quando l'organizzazione fa la differenza. Rivista di Emergenza e Urgenza Pediatrica 2013;7(1):29-32.
46. Monti G, Castagno E, Lupica M, Tarasco V, Viola S, Urbino A. Food Protein-Induced Enterocolitis Syndrome (FPIES): una nuova sfida per il pediatra di Pronto Soccorso. Rivista di Emergenza e Urgenza Pediatrica 2014;8(1):33-6.
47. Bosetti FM, Rossi R, Versace A, Grasso G, Lauria B, Castagno E, Pagliero R, Urbino AF. Quando l'emicrania si associa a perdita di coscienza: dal Pronto Soccorso all'ambulatorio specialistico. Rivista di Emergenza e Urgenza Pediatrica 2015;9(1):23-6.
48. Castagno E, Tardivo I, Grasso G, Matarazzo P, Tuli G, Urbino AF. Quando i bambini con l'acetone hanno la lingua blu e abbronzatura fuori stagione. Medico e Bambino Pagine Elettroniche 2016;19(3):1-4.
49. Mercurio G, Castagno E. La clausola di coscienza in ambito organizzativo: presupposti e prospettive. NEU 2017;36(4):66-74.

Presentazioni

Relazioni a Congressi Nazionali

50. Savino F, Castagno E, Silvestro L. Divezzamento e obesità.
1° Incontro Nazionale di Medicina Perinatale. Tagliacozzo (AQ), 10-11 Settembre 2004.
51. Savino F, Castagno E, Silvestro L. Lo svezzamento: la realtà pratica.
Milano Pediatria 2004. Milano, 11-13 Novembre 2004.
52. Savino F, Castagno E. Approccio fitoterapico al lattante con coliche allattato al seno.
Congresso Nazionale "Farmaci Naturali: attualità e prospettive future". Benevento, 27-29 Marzo 2009.
53. Cresi F, Castagno E. GER e pH-impedenzometria nel neonato e lattante. Percorsi e perfezionamento in nutrizione ed alimentazione nelle età pediatriche. Anno 2009. Patologie metaboliche e reflusso gastroesofageo nel neonato e nel lattante - 1° parte. Varese, 21 Maggio 2009.
54. Savino F, Castagno E. Progetto BETA – mucosal Barrier and Entero-Toxines entrapment Analysis. Torino, 12 Maggio 2012.
55. Castagno E, Zangardi T. Gestione farmacologica del dolore: esperienze a confronto.
10° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Torino, 27-29 Marzo 2014.
56. Urbino A, Bondone C, Castagno E, Grasso G, Italiano S, Rossi C. P.ALARM - Intercettare peggioramento clinico del bambino ricoverato.
10° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Torino, 27-29 Marzo 2014.
57. Castagno E, Vitaliti G. Studio osservazionale multicentrico sulla gestione delle crisi convulsive febbrili complesse.
11° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP). Squillace (CZ), 15-17 Ottobre 2015.

58. Castagno E, Fontanazza S. Gestire il dolore: esperienza del Gruppo PIPER. Convegno Interregional SIMEUP. Emergenza-urgenza pediatrica: novità nell'assistenza in emergenza pediatrica. Genova, 23-2 Ottobre 2017.
59. Castagno E. La gestione del dolore in PS.
Il trauma cranico in età pediatrica. Torino, 6 Giugno 2018.
60. Castagno E. Novità dalla Letteratura in Pronto Soccorso.
7° Congresso Nazionale dell'Accademia Medica Infermieristica di Emergenza e Terapia Intensiva Pediatrica: Firenze, 21-23 Febbraio 2019.

Docenza a corsi ECM

61. Castagno E. Gestione del dolore procedurale nel neonato e nel bambino.
ASL TO3 – Presidio Ospedaliero di Pinerolo, 10 Giugno e 30 Novembre 2015.
62. Castagno E. Le raccomandazioni del gruppo PIPER per il trattamento del dolore procedurale
Campus Pediatria 2016 – Una procedura niente male. Roma, 31 Maggio 2016.
63. Castagno E. Pain in Pediatric Emergency Room (PIPER).
Roma, 6-7 Marzo 2018.
64. Castagno E. Buone pratiche sulla gestione del dolore procedurale in Pediatria.
SOFTIS-PED: Soft skills in Pediatria: comunicazione, relazione ed etica nella presa in carico in Pediatria.
ASL TO3 – Collegno (TO), 8 Settembre 2018.
65. Castagno E. Pain in Pediatric Emergency Room (PIPER).
Roma, 12-13 Febbraio 2019.
66. Amigoni A, Mondardini M C, Castagno E. Analgo-sedazione procedurale nel bambino: dai principi alla pratica clinica.
67. 7° Congresso Nazionale dell'Accademia Medica Infermieristica di Emergenza e Terapia Intensiva Pediatrica: Firenze, 21-23 Febbraio 2019.

Appartenenza a gruppi / associazioni

Socio della Società Italiana di Pediatria (SIP).
Socio della Società Italiana di Medicina Emergenza e Urgenza Pediatrica (SIMEUP).
Socio della European Society of Emergency Medicine (EuSEM) e del Research on Pediatric Emergency Medicine (REPEM) network.
Membro del gruppo di lavoro nazionale Pain In Pediatric Emergency Room (PIPER).

Corsi

Dal 22.04 al 03.05.2013

Observership presso il Servizio di Sedazione e il Pronto Soccorso del Boston Children's Hospital di Boston (Massachusetts, USA).

Dal 23 al 26.04.2009

Young Investigators Forum 2009 della European Society of Paediatric Gastroenterology and Nutrition (ESPGHAN) (Spitzsingsee, Germania).

Dal 05 al 08.07.2008

Allergy School 2008 del Global Allergy and Asthma European Network (GA²LEN) e della European Academy of Allergology and Clinical Immunology (EAACI) sul tema "Pediatric Asthma" (Venezia, Italia).

Dal 23 al 27.09.2007

Nutrition Summer School 2007 della European Society of Paediatric Gastroenterology and Nutrition (ESPGHAN) sul tema "Nutrition and Immunity" (Cavtat, Croazia).