

## CURRICULUM VITAE

Nome **Anna Luisa Pinamonti**  
Data di nascita 16 giugno 1963  
Luogo di nascita Thiene (Vi)  
Cittadinanza Italiana  
Indirizzo  
e-mail:

### **Istruzione**

#### SCUOLA MEDIA SUPERIORE

Liceo Classico L. Ariosto di Ferrara, Diploma di Maturità Classica conseguito nel luglio del 1982.

#### LAUREA IN MEDICINA

Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Ferrara.

Diploma di Laurea conseguito con la votazione 110/110 e lode il 31 Ottobre 1989 discutendo con la Prof. Paola Scarpa la tesi "Interruzione della terapia antiepilettica nell'epilessia infantile-studio prospettico di 167 casi- .

#### ATTIVITÀ POST-LAUREA

- Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo conseguita nel 1989 presso l'Università degli Studi di Ferrara.
- Iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Ferrara dal 1989
- Scuola di Specializzazione in Pediatria - Università degli Studi di Ferrara;
- Diploma di Specializzazione in Pediatria conseguito con la votazione di 50/50 e lode nell'ottobre 1993 discutendo con il Prof. S. Volpato la tesi "Cronobiologia della Pubertà. Problematiche attuali nel ritardo puberale".
- Scuola di Specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione - Università degli Studi di Ferrara;
- Diploma di Specializzazione conseguito con la votazione di 50/50 e lode nell'ottobre 2000 discutendo con il Prof. R. Alvisi la tesi "Sedazione e ricordi in Terapia Intensiva".

Durante il corso di specializzazione in Anestesia e Rianimazione ha approfondito lo studio e la pratica delle principali tecniche anestesologiche e della medicina intensiva. Ha svolto attività anestesologica sia nella chirurgia addominale maggiore, della mammella, della tiroide, chirurgia vascolare maggiore (aneurismi dell'aorta addominale) e periferica (sia arteriosa che venosa) e la chirurgia toracica (resezioni polmonari in toracosopia e toracotomia, chirurgia dell'esofago). Le altre branche in cui si è svolta la formazione sono: chirurgia ortopedica, pediatrica, ostetrico-ginecologica, urologica, neurochirurgia, ORL, maxillofaciale. Questa attività ha consentito di sviluppare una buona padronanza delle tecniche di anestesia generale e dell'anestesia subaracnoidea e di iniziare la pratica delle altre tecniche locoregionali.

La formazione intensivistica si è svolta su pazienti di interesse medico, traumatologico e post-chirurgico.

Durante il corso di specializzazione ho frequentato corsi di aggiornamento e congressi nazionali. Si è inoltre affiancata una attività di ricerca in diversi campi con pubblicazione di articoli scientifici.

### **Esperienze lavorative**

#### **27 Gennaio 2000 – A TUTT’OGGI**

Incarico di Dirigente Medico di I livello presso l’Unità Operativa di Anestesia e Rianimazione (Direttore: 2000-2001 prof. R. Zatelli; 2001-2008 dott.ssa A. Guberti; 2008-oggi dott. R. Zoppellari) dell’Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara. L’Unità Operativa dispone di un reparto di Rianimazione polivalente con dieci posti letto, cui accedono pazienti medici e chirurgici sia dai reparti dell’ospedale che direttamente dal Pronto Soccorso. Una gran parte dell’attività è costituita dalla gestione di politraumatizzati e traumatizzati cranici, nonché delle emergenze neurologiche e neurochirurgiche e comprende inoltre la NORA per la neuroradiologia nel bambino e la neuroradiologia interventistica. Le sale operatorie servite dall’Unità Operativa sono chirurgia ortopedica, pediatrica, ostetrico-ginecologica, urologica, plastica, ORL, maxillofacciale, neurochirurgia. La U.O. svolge inoltre attività di NORA in endoscopia digestiva.

L’attività prevalentemente svolta nei primi anni di lavoro è consistita nella anestesia in Neurochirurgia e chirurgia della testa-collo (ORL e Maxillo-Facciale).

Dal Gennaio 2007 ha contribuito allo sviluppo del Registro Regionale Traumi Gravi della Regione Emilia Romagna e della raccolta dati per l’Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara.

Dal 2012 l’attività svolta è stata prevalentemente in Rianimazione, nel trattamento di pazienti neurologici (emorragia subaracnoidea, emorragie intraparenchimale, postoperatorio di chirurgia vascolare e tumorale); politraumatizzati, dall’accoglimento del paziente nella Shock Room del Pronto Soccorso, alla stabilizzazione e al completamento diagnostico e terapeutico fino al ricovero in rianimazione; e di pazienti con insufficienza multiorganica

Ha partecipato alla redazione di procedure e istruzioni operative dipartimentali e aziendali.

Nel 2014 ha partecipato al corso TPM (Transplant Procurement Management) per il coordinamento alla donazione al prelievo di organi e tessuti.

Nel 2014 ha ottenuto l’Ultrasound Life Support Basic Level 1- Provider Winfocus.

Nel 2015 ha superato l’Advanced Cardiovascular Life Support Corso dell’American Heart Association.

Nel 2018 ha superato il Pediatric Advanced Life Support Corso dell’American Heart Association.

Ha fatto parte di oltre 25 collegi medici atti all’accertamento della morte con standard neurologico, e ho sviluppato competenze nella identificazione e mantenimento del donatore, fino all’assistenza in sala operatoria per il prelievo multiorgano.

Svolge attività clinico-assistenziale, di ricerca scientifica e tutoraggio di medici specializzandi e studenti di Medicina e Chirurgia.

Contribuisce al progetto PROSAFE dell’Istituto ricerche farmacologiche Mario Negri con funzione di raccolta, inserimento e gestione dei dati.

Dal gennaio 2016 ha assunto il ruolo di Responsabile della Rianimazione Ospedaliera sostituendo quando necessario il Primario, pur in assenza di incarico formale.  
Il 13/07/2018 le è stato conferito Modulo di Struttura Semplice di Unità Operativa denominato "gestione dell'insufficienza multi organica in rianimazione".

### Pubblicazioni

1. P. Ghetti, A. Pinamonti, C. Fortini, L. Tamisari, R. Faggioli, P. Scarpa "Complicanze epilettiche nella Sindrome di Down". 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria. Cagliari 3-6 ottobre 1990.
2. A. Pinamonti, R. Faggioli, P. Ghetti, A. Voghenzi, V. Mazzeo, P. Scarpa "Problemi di diagnostica differenziale della neurofibromatosi I. Discussione di un caso clinico" I Workshop regionale sulla Neurofibromatosi della sezione Emiliano Romagnola della Società Italiana di Pediatria. Castell'Arquato 30 novembre 1990.
3. A. Pinamonti, M. Ughi, V. De Sanctis, C. Vullo. Aspetti clinico-diagnostici della ginecomastia puberale transitoria e persistente. In: *Adolescenza*, C. Pintor, Scuola Sarda ed. 1993.
4. V. De Sanctis, C. Pintor, M. Ughi, A. Pinamonti, B. Bagni, A.R. Cavallini, C. Vullo. Accrescimento staturale nella talassemia major. Atti del IX Congresso Nazionale S.I.E.D.P. Bari, 23-25 settembre 1993: 33-41.
5. V. De Sanctis, G. Riccipettoni, M. Ughi, A. Pinamonti, B. Bagni, C. Vullo. Pubertà precoce in due bambine con mielomeningocele (MMN). IX Congresso della Società Italiana di Urologia Pediatrica. Ferrara 10-11 maggio 1993 p. 65.
6. V. De Sanctis, A. Pinamonti, M. Ughi, B. Bagni, A.R. Cavallini, E. Calzolari, C. Vullo. Macrorchidismo benigno idiopatico: descrizione di un caso clinico. IX Congresso della Società Italiana di Urologia Pediatrica. Ferrara 10-11 maggio 1993 p.91.
7. V. De Sanctis, M. Ughi, R. Tanas, A. Pinamonti, C. Vullo. Attività del Servizio di Medicina dell' Adolescenza di Ferrara. I Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina dell' Adolescenza. S. Margherita di Pula (CA) 18-20 ottobre 1993, abs: 85-86.
8. A. Pinamonti, V. De Sanctis, M. Ughi, B. Bagni, A.R. Cavallini, C. Vullo. Osteopenia nei ragazzi con ritardata maturazione puberale. I Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina dell'Adolescenza. S. Margherita di Pula(Ca), 18-20 ottobre 1993, abs: 105-106.
9. V. De Sanctis, A. Pinamonti, M. Ughi, C. Vullo, F. Zucchi. L'ingrandimento testicolare unilaterale asintomatico. *Prospettive in Pediatria*.1994, 93:27-34.
10. V. De Sanctis, A. Pinamonti, B. Bagni, M. Ughi, A.R. Cavallini, L. Chiccoli, C. Vullo. Bone densitometry during adolescence. International Meeting: Clinical Impact of bone density. Ferrara, 6-8 maggio 1993. Pandora, 1994; N 1, suppl. I: 83-87.
11. V. De Sanctis, A. Pinamonti, B. Bagni, M. Ughi, A. R. Cavallini, L. Chiccoli, C. Vullo. Puberty and bone densitometry: review of literature and personal observations. *Dev. Physiopath. and Clin.* 1993, 4:165-171.
12. V. De Sanctis, A. Pinamonti, C. Vullo. Vie di somministrazione e farmacocinetica degli steroidi sessuali.*Prospettive in Pediatria*. 1994, 93: 67-74.
13. V. De Sanctis, A. Pinamonti, M. Ughi, A. Pinamonti M. Zachmann, T. Torresani, R. Gamberini, A. Di Palma, B. Bagni, A.R. Cavallini, C. Vullo. Growth retardation in Thalassaemia major. In *Clinical issues in growth disorders: evaluation, diagnosis and therapy*. Freund Publishing House, Ltd. Vol 1, 1994: 31-47.
14. V. De Sanctis, M. Katz, A. Pinamonti, B. Wonke, M. Ughi, R. Gamberini, B. Bagni, C. Vullo. Spermatogenesis in patients with  $\beta$  Thalassaemia major. 17th International Symposium on growth and Growth Disorders. Barcelona, April 15-16, 1994.pag.74

15. A. Pinamonti, V. De Sanctis, M. Ughi, M. Sprocati, R. Gamberini, C. Vullo. Growth retardation and rickets-like skeletal radiological changes in Thalassaemic patients regularly chelated with desferrioxamine. 17th International Symposium on growth and Growth Disorders. Barcelona, April 15-16, 1994. pag. 75
16. V. De Sanctis, A. Pinamonti, M. Zachmann, T. Torresani, R. Gamberini, M. Ughi, B. Bagni, C. Vullo. Treatment with recGH In 15 Thalassaemic patients with GH insufficiency. 17th International Symposium on Growth and Growth Disorders. Barcelona, April 15-16, 1994. pag. 76
17. E. Scarso, V. De Sanctis, G. D'amico, A. Pinamonti, R. Tanas, M. Ughi, C. Vullo. La ginecomastia nell'età evolutiva. Atti del Convegno pediatrico di Aggiornamento. Cervia(Ra), 24-25 Giugno 1994: 159.
18. Katz, V. De Sanctis, C. Vullo, B. Wonke, M. Ughi, A. Pinamonti, M. Sprocati, R. Gamberini, B. Bagni. Spermatogenesis in patients with  $\beta$ -thalassaemia major and intermedia. In Endocrine Disorders in Thalassaemia. Physiopathological and therapeutical aspects. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg 1995: 19-24.
19. V. De Sanctis, A. Pinamonti, R. Tanas, M. Ughi, G. D'Amico. Disordini della funzione riproduttiva nell'età adolescenziale. In L'adolescente e i suoi problemi. Aspetti medici, psicologici e sociali. Ed. Dedalo, Bari 1995: 59-71.
20. Italian Working group on endocrine complications in non-endocrine disease. Multicentre study on prevalence of endocrine complications in thalassaemia major. Clinical Endocrinology (1995) 42: 581-586.
21. V. De Sanctis, A. Pinamonti, A. Di Palma, M. Sprocati, G. Atti, M.R. Gamberini, C. Vullo. Growth and development in thalassaemia major patients with severe bone lesions due to desferrioxamine. Eur J Pediatr (1996) 155: 368-372.
22. M. Verri, M. Capuzzo, A. Pinamonti, S. Malengo, C. Alberti, R. Alvisi. Patients admitted to intensive care with infection have higher risk of acquiring infection in intensive care. Intensive Care Medicine, 2000; suppl3:291.
23. M. Capuzzo, V. Valpondi, S. Malengo, A. Pinamonti, C. Alberti, R. Alvisi. Hospital mortality of intensive care survivors discharged at night. Intens Care Med 2000 suppl 3; 237.
24. R. Zoppellari, **A.L. Pinamonti**, P. Shafii, E. Fabbri, M. Marchi, G. Mantovani, A. Bovolenta, A. Guberti. Organophosphate poisoning: from a case report to clinical implications of methidathion toxicokinetics. In (proceeding) Antidotes in Depth 2004 and NBRC Emergencies, Clinical and Public Health Issues, International Continuing Educational Course in Clinical Toxicology. Pavia 26-28. 2004 p. 20-5.
25. R. Zoppellari, D. Osti, **A.L. Pinamonti**, V. Brunaldi, T. Antonelli, C. Locatelli, F.M. Avato, A. Guberti. Amitriptyline poisoning from intentional intravenous injection: clinical aspects and toxicokinetic data. In (abstracts) XXV International Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists, Berlin 2005: 132-3.
26. **A.L. Pinamonti**, E. Fabbri, M. Marchi, R. Vivarelli, D. Osti, S. Lamborghini, R. Zoppellari, A. Guberti. Coma da Ipercalcemia. Minerva Anestesiologica 2005; 71 (suppl. 2, n.10): 120.
27. R. Zoppellari, D. Osti, **A.L. Pinamonti**, V. Brunaldi, T. Antonelli, C. Locatelli, F.M. Avato, A. Guberti. Amitriptyline poisoning from intentional intravenous injection: clinical aspects and toxicokinetic data. Clinical Toxicology 2005; 43 (5): 525.
28. Zoppellari R, Ferri E, Lamborghini S, Osti D, Petrini S, **Pinamonti A.L.**, Guberti A. Clinical implications of methidathion toxicokinetics. Atti del congresso "The European Association of Poison centres and Clinical Toxicologists XXVI International Congress" 19-22 Aprile 2006, Praga (Repubblica Ceca)

29. Zoppellari R, Shafiei P, Massa F, Ferri E, Lamborghini S, **Pinamonti A.L**, Guberti A. Acute poisonings admission to a general Intensive Care Unit: a five-year report  
Atti del congresso "The European Association of Poison centres and Clinical toxicologists XXVII International Congress" 1-4 Maggio 2007, Atene (Grecia).
30. R. Zoppellari, P. Shafei, F. Massa, E. Ferri, S. Lamborghini, **A.L. Pinamonti**, A. Guberti Acute poisoning admission to a general intensive care unit: a five year report. *Clinical Toxicology* 2007; 45(4): 379
31. D. Osti, S. Petrini, I. Morghen, E. Ferri, **Pinamonti A.L**, M. Borrelli, A. Guberti "Non operating room anaesthesia per vertebroplastica percutanea" Atti del congresso "SIAARTI 2007", 18-20 Ottobre 2007, Torino (Italy).
32. R. Zoppellari, S. Bortolazzi, E. Fabbri, S. Lamborghini, D. Osti, **A.L. Pinamonti**, A. Tallarico, FM Avato Trapped packets in the pylorus as cause of recurrent heroin toxicity: a case of body-packer. In: (proceedings) Antidotes in Depth 2008 and Chemical Emergencies, Clinical and Public Health Issues, International Continuing Education Course in Clinical Toxicology. Pavia 15-17. 05.2008, p. 114-5.
33. E. Ferri, A. Ventura, C. Lupi, S. Rinaldi, Pinamonti A.L, G. Mantovani, R. Zoppellari *Analisi sui primi due anni di partecipazione al registro regionale traumi gravi* Abstract vincitore del 2° premio, presentato al convegno "Trauma: Update and Organization. 4a Edizione" 13-14 Febbraio 2009, Bologna (Italy)
34. Ferri E, Ventura A, Lupi C, Rinaldi S, **Pinamonti A.L**, Lamborghini S, Osti D, Mantovani G, Zoppellari R *Traumi gravi in rianimazione: percorso diagnostico-terapeutico e mortalità*  
Atti del 6° Congresso nazionale S.I.A.R.E.D., 28-30 Maggio 2009, Ferrara (Italy).
35. E. Ferri, R. Zoppellari, M. Pellegrini, **A.L. Pinamonti**, I. Morghen, V. Ramponi, R. Quattrale, MA Cavallo Awake craniotomy; anaesthesia techniques, complications and patient satisfaction. In Awake surgery and Cognitive mapping. Talacchi A & Gerosa M Eds; New Magazine: Topics in Medicine 2009; 15(1-2): 159-64.
36. AM Matina, S Bortolazzi, M Marchi, **Pinamonti A.L**, D Osti, S Rinaldi, E Ferri, R Zoppellari *Traumatic pulmonary pseudo-cysts* Atti del 64° CONGRESSO NAZIONALE "S.I.A.A.R.T.I. Società Italiana di Anestesia, Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva" Parma 13-16/10/2010
37. E. Ferri, M. Pellegrini, **AL Pinamonti**, A.C. Muzzoli, M.A. Cavallo, R. Zoppellari. Monitored anaesthesia care for awake craniotomy: prospective study of 70 consecutive cases. *Minerva Anestesiologica* 2010; 76(suppl. 1n. 10).
38. R. Zoppellari, M. Pellegrini, G. Felisatti, G. Dallochio, E. Ferri, **A.L. Pinamonti**, AM Matina, MA Cavallo Organizzare un'awake craniotomy. *Minerva Anestesiologica* 2012; 78 (suppl n 10): 625-7.
39. R. Zoppellari, I. M. Pellegrini, **A.L. Pinamonti**, E. Ferri, G. Dallochio, G. Felisatti Monitored anaesthesia care nell'awake craniotomy: studio prospettico su 100 pazienti. *Minerva Anestesiologica* 2012; 79 (suppl 1, n.10): 855-6.
40. R. Zoppellari, I. Farinelli, C. Bertocco, E. Fortini, G. Felisatti, **A.L. Pinamonti**, A. Tallarico RM Gaudio Clinical and analytical aspects of quetiapine ingestion: a case report. *Clinical Toxicology* 2017; 55(5): 387.
41. R. Zoppellari, **A.L. Pinamonti**, I. Farinelli, La gestione del paziente gravemente intossicato in rianimazione. In: Newsletter num 2, giugno 2017, Centro Regionale Dotazione Antidoti, Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara.

## Congressi – Corsi di Formazione e Aggiornamento

1. Asma Bronchiale, Ferrara 28 Aprile 1990
  2. Le encefalopatie mitocondriali, Marina di Ravenna 13 giugno 1991
  3. La pubertà tarda: nuovi aspetti diagnostici e terapeutici, Ferrara 20 novembre 1991
  4. Valutazione ambulatoriale dei difetti staturali, Ferrara 9 ottobre 1991
  5. Le uropatie malformative Ferrara 9 maggio 1992
  6. Attività in tema di diabete insulinodipendente in età evolutiva, Ferrara 11 marzo 1992
  7. Advanced in pulmonary rehabilitation and management of Chronic Respiratory Failure, Venezia 4-7 novembre 1992
  8. Convegno pediatrico di aggiornamento della S.I.P., Bologna 13-14 novembre 1992
  9. Problemi di endocrinologia dell'età evolutiva. Opinioni a confronto, Ferrara 1993
  10. Riunione gruppo di studio della SIEDP per la s. di Turner, Parma 19 marzo 1993
  11. International Symposium on Insect Allergy, Ancona 3 aprile 1993
  12. Renal Function and Disease, Ferrara 21-23 aprile 1993
  13. Clinical impact of bone density, Ferrara 6-8 maggio 1993
  14. IV percorso all'interno dell'universo bambino, Ferrara 19 maggio 1993. In qualità di relatore
  15. Riproduzione assistita: attualità e prospettive, Ferrara 12 giugno 1993
  16. Endocrinologia ed oncematologia pediatrica, Bologna 24 giugno 1993
  17. L'uso dell'ormone della crescita nell'ex-talassemico, Pesaro 29 giugno 1993. In qualità di relatore
  18. Insulin-like growth factors and their binding proteins, Ferrara 15 settembre 1993
  19. I° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina dell'Adolescenza, Cagliari 18-23 ottobre. In qualità di relatore
  20. Endocrinologia dell'età evolutiva, Padova 5-6 novembre 1993
  21. Growth seminar, Stockholm, 12-13 novembre 1993
  22. Corso Nazionale di aggiornamento in endocrinologia e diabetologia pediatrica, Trieste 18-20 novembre 1993
  23. Corso di Aggiornamento teorico-pratico di endocrinologia dell'età evolutiva per nurses, Riccione 1994. In qualità di relatore
  24. Corso di Aggiornamento SIEDP, Riccione 17-19 novembre 1994
  25. 3° Simposio in endocrinologia e metabolismo perinatale, Milano 8 marzo 1995
  26. 7° Workshop in endocrinologia e metabolismo dell'età evolutiva, Milano 9-10 marzo 1995
  27. Corso di aggiornamento SIEDP 1995, Padova
  28. 10° Congresso Nazionale SIEDP, Stresa, 21-23 settembre 1995
  29. Ipercapnia permissiva: quando, come e perché, Ferrara 16 dicembre 1995
  30. La resistenza agli antibiotici in ambiente ospedaliero. Problemi epidemiologici, diagnostici e terapeutici, Ferrara 19 aprile 1997
  31. Prevenzione delle infezioni ospedaliere associate all'uso di dispositivi intravenosi, Ferrara 17 novembre 1997
  32. Il medico e la donazione degli organi, Ferrara 3 aprile 1998
  33. SMART, Milano 27-29 maggio 1998
  34. Aspetti di intensivoterapia dell'apparato respiratorio, Civitanova Marche 13 giugno 1998
  35. Sevorane: 2 anni di esperienza, Ferrara 19 maggio 1999
- 
36. Gruppo tecnico di lavoro "Monitoraggio di pazienti con trauma grave" Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale, Bologna 20 gennaio 2009
  37. CONGRESSO trauma: Update and organization 4° edizione. Bologna, 13-14/02/2009
  38. Seminario Aggiornamenti in Anestesia e terapia intensiva: Il paziente traumatizzato approccio multidisciplinare. Ferrara 6 ottobre 2009
  37. "La Rete Regionale per la cura del paziente con trauma grave: strumenti per la lettura e l'analisi dei percorsi clinico-assistenziali", Aula Castaldini, O. Maggiore di Bologna 10 giugno 2009
  38. 9° Annual Neurometing Siena, 20-23 Maggio 2009.
  39. L'urgenza in neurochirurgia. Verona. 8/02/2010.
  40. "Pieno o vuoto? Emodinamica nel paziente con insufficienza respiratoria" Azienda USL di Cesena, 10 novembre 2009
  41. "La gestione delle vie aeree oggi: la video laringoscopia" Accademia Nazionale di Medicina, Forlì 13 novembre 2010
  42. V Corso teorico-pratico sul monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio in neurochirurgia. Ferrara 22-24 Aprile 2010.
  43. 10 Annual Neurometing. Siena 13-15 maggio 2010.
  44. Nell'ottobre 2010 ha superato l'"Advanced trauma life support(ATLS)" corso dell'American College of Surgeons.
  45. Trauma Update: "Strategie nei traumi multi distrettuali. Le priorità di intervento in presenza di emergenza in più settori", Milano 13 dicembre 2010
  46. Trauma: update and organization 5 edizione. Bologna 12-13/02/2010.
  47. 10 Annual Neurometing. Siena 13-15 maggio 2010
  48. "Incontro sulle malformazioni cranio facciali e ipertelorbitismo", Aula Leoniceno, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara, 16 febbraio 2011

49. "Trauma: Update and organization 6° edizione" Bologna 19 febbraio 2011
50. "XI Annual Neuro Meeting" 5-7 maggio 2011 Siena, Italy
51. "Urgenze- emergenze medico chirurgiche" Aula Magna Nuove Cliniche Arcispedale Sant'Anna, Ferrara 22 febbraio 2011
52. VI Corso teorico-pratico sul monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio in neurochirurgia. Venezia 19-21 Aprile 2012.
53. Miorisoluzione reversal: come possiamo migliorare le condizioni chirurgiche. Bologna 12/06/2012.
54. Gestione del dolore cronico: inquadramento e terapia farmacologica. Ferrara 14/12/2012.
55. Update in chest trauma. Milano 17/12/2012.
56. Intraoperative neuro meeting in neurosurgery tenutosi ad Ostuni (BR). 31 maggio 2013.
57. Management pratico delle vie aeree difficili. Piacenza. 14/02/2014.
58. Ultrasound Life Support Basic Level I – Provider Winfocus Ferrara 7-8 ottobre 2014.
59. XXIII Meeting GiViTi. Pesaro 5-7/11/2014.
60. Casi clinici difficili in patologia infettiva. Ferrara 28/11/2014.
61. 36 Transplant Procurement Management. Imola (Bo). 9-12/12/2014.
62. XXIV Meeting GiViTi. Pesaro 4-6/11/2015.
63. Nell'ottobre 2015 ha superato l'Advanced Cardiovascular Life support. Corso dell'American Heart Association.
64. XXV Meeting GiViTi- Pesaro ottobre 2016
65. XXVI Meeting GiViTi- Pesaro novembre 2017
66. PALS maggio 2018