

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

del Dott. Andrea Tognù

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 il sottoscritto **dichiara** quanto segue:

DATI PERSONALI	
<i>Cognome e Nome</i>	Andrea Tognù
<i>Luogo e Data di nascita</i>	San Benedetto del Tronto il 15/10/1973
<i>Indirizzo (residenza)</i>	Via dei laureati n° 41/a, San Benedetto del Tronto (AP)
<i>Indirizzo (domicilio)</i>	Via Spina n° 12, Bologna
<i>Telefono</i>	338-6716747
<i>E-mail e PEC</i>	tognu@msn.com ; andrea.tognu@pecomceoap
<i>Nazionalità</i>	Italiana
<u>Titoli accademici e di studio</u> <i>Elencare separatamente ciascun titolo accademico conseguito evidenziando per ognuno l'Ente e l'anno di conseguimento.</i> <ul style="list-style-type: none">- lauree- specializzazioni- dottorati- master- corsi di perfezionamento	<p>-Laurea in MEDICINA E CHIRURGIA, conseguita il 29/03/2001 presso l'Università degli Studi di Bologna con la seguente votazione 110/110 con lode</p> <p>-Abilitazione alla professione di medico chirurgo conseguita presso l'Università degli studi di Bologna nella seconda sessione dell'anno 2001</p> <p>-Esecutore BLS-D Basic Life Support Defibrillation (IRC), Bologna soccorso, marzo 2003, Direttore del corso Dr. Liberti, con esame finale.</p> <p>-Esecutore ALS Advanced Life Support (IRC), Bologna Soccorso, aprile 2003, Direttore del corso Dr. Coniglio, con esame finale.</p> <p>-Esecutore PTC Prehospital Trauma Care, modulo avanzato (IRC), Bologna Soccorso, Maggio 2003, Direttore del corso Dr. Serantoni, con esame finale.</p> <p>-Aggiornamento ALS Advanced Life Support -Esecutore. Azienda U.S.L Città di Bologna, Febbraio 2004, Direttore del corso Dr.SSa Borrelli.</p> <p>-Observer-ship presso il Dipartimento di Anestesiologia cardio-toracovascolare della Mount Sinai School of Medicine, New York, USA, Maggio-Agosto 2004, Direttore Prof. E. Cohen.</p> <p>-Specializzazione nella disciplina di ANESTESIA E RIANIMAZIONE conseguita il 3/11/2005 presso Università degli Studi di Bologna con voto 70/70 con lode</p> <p>-22.12.2015 Idoneità, a seguito del concorso per il "Conferimento dell'incarico quinquennale di direzione di struttura complessa Disciplina Anestesia e Rianimazione: Terapia del Dolore e Nutrizionale" dell' A.O Ospedali Riuniti Marche Nord, presidio ospedaliero di Fano,</p> <p>-Esecutore EPLS-European Paediatric Life Support (IRC), Bologna, dicembre 2016, Direttore del corso Dr.ssa Masciopinto, con esame finale.</p> <p>-In data 29 marzo 2022 ha sostenuto e superato l' esame del CORSO DI ALTA FORMAZIONE MANAGERIALE per la Direzione delle Strutture Sanitarie Complesse, nell' a.a 2021/2022, cod. 7920</p>

<p><u>Tipologia delle istituzioni e tipologia delle prestazioni erogate</u></p> <p><i>Elencare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - la tipologia delle istituzioni in cui il candidato ha svolto la sua attività - la tipologia delle prestazioni erogate dalle strutture medesime <p><i>Il candidato in alternativa all'autodichiarazione può allegare attestazione rilasciata dall'Azienda presso la quale la suddetta attività è stata svolta.</i></p>	<p>Si allega documentazione originale con relazione sulla tipologia delle istituzioni</p>
<p><u>Esperienze lavorative</u></p> <p><i>Elencare separatamente ciascun impiego pertinente ricoperto evidenziando per ognuno:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nome e indirizzo dell'Azienda / Ente (specificare se pubblica o privata o accreditata con SSN) - periodo lavorativo (da gg.mm.aa. – a gg.mm.aa.) - qualifica ricoperta e tipologia del rapporto di lavoro (lavoro subordinato incarico libero prof.le ecc.) - principali mansioni e responsabilità (specificare l'attribuzione di eventuali incarichi manageriali: direzione di moduli organizzativi, strutture semplici, strutture complesse e la normativa di riferimento), lo scenario organizzativo ed i particolari risultati ottenuti nelle esperienze professionali precedenti. 	<p>-Dal 23 febbraio 2022 Incarico dirigenziale di Struttura Semplice (art. 18-1° comma- I parag. – lett. c) denominata “ANESTESIA RIZZOLI ARGENTA”, afferente alla SC “ANESTESIA,TERAPIA INTENSIVA POST-OPERATORIA E DEL DOLORE” – Area dell’Assistenza-Dipartimento Patologie Ortopediche-Traumatologiche Specialistiche dell'Istituto Ortopedico Rizzoli.</p> <p>-(delib. n.335 del 7 dicembre 2020) Incarico professionale di livello A: "Anestesia loco-regionale e terapia antalgica"</p> <p>-Nell' ottobre 2011, avvia l'Ambulatorio di Terapia del Dolore Ecoguidata (Direttore Dr. Stefano Bonarelli), di cui è referente con incarico dirigenziale cat. A (Prot. n. 17081 del 15 Maggio 2012.</p> <p>-Dal 02/05/2007 è assunto in qualità di dirigente medico con incarico a tempo indeterminato, nel Servizio di Anestesia e Terapia Intensiva (Direttore Dr. Stefano Bonarelli) degli Istituti Ortopedici Rizzoli.</p> <p>-Dal 11/08/2006 al 30/04/2007 ha prestato servizio presso la ASL di Rimini (Direttore Dr. Mauro Nastasi) con incarico a tempo indeterminato, approfondendo la conoscenza delle tecniche loco-regionali, centrali e periferiche nel paziente toracico ed ortopedico (con particolare interesse all'arto superiore, nel Centro d' eccellenza “Shoulder-Elbow”, diretto dal Prof. G. Porcellini), combinate alla TIVA/TCI.</p> <p>-Dal 02/05/2006 al 06/08/2006 ha prestato servizio in qualità di dirigente medico anestesista rianimatore presso l' Ircos Ospedale San Raffaele di Milano (Direttore Prof. G. Torri) con incarico a tempo determinato, acquisendo particolare esperienza sulle tecniche di anestesia loco-regionale centrale e periferica continua, applicate alla chirurgia ortopedica, generale, ostetrico-ginecologica-pediatria e toraco-vascolare, in combinazione alla TIVA/TCI (total intravenous anaesthesia/ target controlled infusion).</p>

	<p>-Dal 01/01/2004 al 31/03/2005, servizio presso il Settore Emergenze di Bologna Soccorso (Dir. U.O. Dott. G. Gordini) come da accordi intercorsi con la Scuola di Specializzazione in anestesia e Rianimazione dell'Università di Bologna: 160 ore di attività in affiancamento a tutor su ambulanze ed elisoccorso; 400 ore di guardia medica autonoma presso il Settore Emergenze di Bologna Soccorso.</p>
<p><u>Tipologia quantitativa e qualitativa delle prestazioni effettuate</u></p> <p><i>Concerne l'attività/casistica misurabile in termine di volume e complessità riferita al decennio precedente alla data di pubblicazione dell'avviso sulla Gazzetta Ufficiale.</i></p>	<p>Esperienza in ambito di chirurgia d'urgenza traumatologica, nel paziente adulto e pediatrico. In chirurgia ortopedica e generale toracica oncologica nel paziente adulto e pediatrico. In chirurgia vertebrale ad indirizzo oncologico degenerativo e delle deformità del rachide. In chirurgia protesica e dei reimpianti di anca e ginocchio. Nella chirurgia della spalla e del gomito.</p> <p>Nell'ambito della sua attività professionale il sottoscritto ha svolto le attività in ambito di continuità assistenziale in Terapia Intensiva. Attività di consulenza presso Reparti e Servizi. Attività anestesiológica nel blocco operatorio o presso i Reparti e Radiologia Interventistica dove si eseguono procedure richiedenti assistenza anestesiológica N.O.R.A. (Non Operating Room Anesthesia)</p> <p>Attività ambulatoriale per visite preoperatorie e di Terapia del Dolore.</p> <p>In particolare, nell'ambito delle suddette funzioni, si evidenziano (da Maggio 2007 a luglio 2021):</p> <ul style="list-style-type: none"> -Totale procedure anestesiológicas: oltre 10.000 -Blocchi nervosi periferici: oltre 50.000 -Blocchi neurassiali <u>epidurali</u>: 2.541 -Blocchi neurassiali <u>subaracnoidei</u>: oltre 4.000 -Fibroscopia per esclusione in chirurgia toracica: 789 (23 in età pediatrica) -NORA (Non Operating Room Anesthesia): 373 (65 in età pediatrica) <p>Si allega CASISTICA OPERATORIA nei periodi dal maggio 2012 al luglio 2021 composta di n.189 pagine</p>
<p><u>Soggiorni di studio o di addestramento prof.le</u></p> <p><i>Elencare le singole attività attinenti la disciplina effettuate in rilevanti strutture italiane o estere di durata non inferiore a tre mesi con esclusione dei tirocinii obbligatori precisando struttura, attività svolta, periodo (da gg.mm.aa. – a gg.mm.aa.).</i></p>	<p>Observer-ship presso il Dipartimento di Anestesiologia cardio-toraco-vascolare della Mount Sinai School of Medicine, New York, USA, Maggio-Agosto 2004, Direttore Prof. E. Cohen</p>
<p><u>Attività didattica</u></p> <p><i>Elencare le singole attività didattiche presso corsi di studio per il conseguimento del diploma universitario, di laurea o di specializzazione ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario con indicazione dell'anno accademico, della materia e delle ore annue di insegnamento.</i></p>	<p><u>Insegnamenti</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Insegnamento di anestesiologia : (24 ore) nel CdS [cod. 41307] - [Modulo 1] modulo Anestesiologia- PRIMO SOCCORSO. Corso di Studio in TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE Alla professione sanitaria di tecnico ortopedico. (1° Semestre, Anno Accademico 2021/22;2022/2023) dell'Università degli Studi di Bologna (Coordinatore Prof. S. Zaffagnini).

- **Professore a contratto** (Rep. n. 363/2021 Prot. n. 13047 del 21/01/2021) nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore dell'Università degli Studi di Bologna (Direttore Prof.ssa L. Mascia) per il Modulo 3 - Terapia del dolore procedure ecoguidate; ore frontali: 24.
- Nell' anno accademico 2015/16; 2016/17 e 2017/18 è inserito nel **Corpo Docenti** della Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore dell' Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Direttore : Prof. M. V. Ranieri) per l' insegnamento di Anestesia Loco-Regionale (Prof. F. Fattorini): ore frontali 2/anno
- Dal Gennaio 2009 è tutor presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione e Terapia del Dolore dell'Università degli studi di Bologna; dal 08-04-2016 è stato nominato **Tutor di Settore dei medici in formazione specialistica** che afferiscono all' UO di Anestesia e Terapia Intensiva post operatoria e del dolore-IOR.

E' membro delle seguenti società scientifiche :

- E' socio SIAARTI e partecipa ai gruppi di studio in "anestesia loco-regionale e terapia del dolore" e in "anestesia e malattie neuromuscolari".
- Membro del consiglio direttivo ESRA (European Society of Regional Anesthesia) Capitolo Italiano, durante il triennio 2010-2012.
- E' nominato Segretario ESRA (European Society of Regional Anesthesia) Capitolo Italiano, per il biennio 2016-2017.
- E' membro del consiglio direttivo di ORTHOPEA (Gruppo di Studio Interdisciplinare in anestesia ortopedica).
- E' membro della International Faculty di NYSORA: The New York School of Regional Anesthesia.
- E' ~~eletto~~ **PRESIDENTE ESRA** (European Society of Regional Anesthesia) Capitolo Italiano, per il triennio 2022-2025.

Corsi, congressi, convegni e seminari

Elencare le singole partecipazioni a corsi, congressi, convegni e seminari, anche effettuati all'estero, purchè abbiano in tutto o in parte, finalità di formazione e di aggiornamento professionale e di avanzamento di ricerca scientifica, nonché alla pregresse idoneità nazionali.

Indicare per ogni evento l'ente organizzatore, il titolo, la durata, con /senza esame finale. Evidenziare la partecipazione in qualità di docente o relatore.

INVITED SYMPOSIUM SPEAKER AND VISITING EXPERT

- International Meetings.
 - Docente corso Teorico-Pratico presso altra ASL.
 - Corso teorico-pratico in qualità di Presidente.
1. Relatore al **IV master internazionale** dal titolo "Tecniche di anestesia ed Analgesia Regionale". Bologna, 20-22 Settembre 2007
 2. Relatore al 61° Congresso nazionale SIAARTI. Torino, 18-20 Ottobre 2007
 3. Relatore al XIV Meeting ESRA Italian chapter, "IL PUNTO DELL' ALR E

NUOVE ROTTE". Salerno, 25-27 Ottobre 2007.

4. Relatore al corso teorico pratico di aggiornamento dal titolo "Anestesia ed analgesia regionale in chirurgia ortopedica: ruolo dell'approccio ecografico". Parma 19-20 Febbraio 2008
5. Docente al corso teorico pratico dal titolo "Anestesia ed analgesia regionale continua (AARC)". Bologna 6-8 Aprile 2008
6. Docente al corso per IP (Infermieri Professionali) dal titolo "Assistenza alle tecniche di autotrasfusione, anestesia e analgesia regionale". Bologna 19 Aprile 2008.
7. Docente al 1st **Cadaver Workshop Internazionale** su "Anestesia ed analgesia regionale". Barcellona, 21-22 Aprile 2008
8. Relatore al IV Meeting biennale di Club-Arena Duemilaotto. Napoli 6-8 Maggio 2008
9. Relatore al II Corso avanzato dal titolo "Ortopedia in day surgery e chirurgia ambulatoriale". Bologna 9-10 Maggio 2008
10. Relatore al **1st Casati Memorial International** Congress Orthopaedic Anesthesia and Pain dal titolo "Anestesia in ortopedia". Bologna 15-17 Maggio 2008
11. Relatore al corso dal titolo "Imaging e tecniche di anestesia loco-regionale e terapia del dolore". Milano 13-14 Giugno 2008
12. Relatore al **V Master Internazionale** da titolo "Tecniche di Anestesia ed Analgesia Regionale". Bologna 18-20 Settembre 2008
13. Relatore al 62° Congresso nazionale SIAARTI. Palermo 15-16 Ottobre 2008
14. Relatore al Top Seminar dal titolo "Innovazione in chirurgia protesica, complicanze e aspetti medico-legali". Reggiello 12-13 Dicembre 2008
15. Relatore al **2nd World Congress** of total intravenous anesthesia-TCI. Berlino 23-25 Aprile 2009
16. Docente al **2nd Cadaver workshop internazionale** su: "anestesia ed analgesia regionale". Barcellona 27-28 Aprile 2009
17. Relatore al **VII European Congress** Orthopaedic Anesthesia and Pain – ECOA. Dresda (Germany), 21-24 Maggio 2009
18. Docente al Corso teorico pratico intensivo su "Anestesia loco-regionale nelle specialità chirurgiche". San Daniele del Friuli 11-12

Giugno 2009

19. Relatore al "**Cadaver Workshop**, full immersion on ultrasound", Budapest 20-21 Giugno 2009
20. **Invited speaker** al 10th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine; 63° Congresso SIAARTI; 6th Annual Congress of the World Federation of Critical Care Nurses International Meeting of the World Federation of Pediatric Intensive and Critical Care Societies. Florence (Italy), August 28-September 1, 2009
21. Relatore al XV Congresso ESRA Italian chapter. Bologna, 24-26 Settembre 2009
22. **Relatore al 2nd SIMPAR** (San Matteo International Meeting on Pain Research Acute and Chronic Pain) al Workshop dal titolo "Ecografia in terapia del dolore". Pavia 20 Novembre 2009
23. Relatore al Corso dal titolo "La gestione delle liste degli interventi chirurgici e dei tempi massimi di attesa: quale ruolo per la day surgery e la fast-track surgery?". Firenze 6 Febbraio 2010
24. **Relatore al Nysora World Anesthesia Congress** 2010. Dubai 7-12 Marzo 2010
25. Relatore al V Meeting biennale di "Club Arena Duemiladieci", Napoli 4-7 Maggio 2010
26. Docente al Corso teorico-pratico dal titolo "Anestesia loco-regionale nelle specialità chirurgiche". San Daniele del Friuli 20-21 Maggio 2010
27. Relatore al 2nd Cadaver Workshop dal titolo "Anestesia ed analgesia regionale". Bologna 11-12 Giugno 2010
28. Relatore al XVI Congresso nazionale ESRA ITALIAN CHAPTER, le tecniche di anestesia loco regionale e la gestione del rischio. Cremona 16-18 Giugno 2010
29. **Invited Speaker al XXIX Annual congress of the European Society of Regional Anaesthesia** & pain therapy (ESRA). Porto, Portugal 8-11 Settembre 2010
30. Relatore al 64° Congresso nazionale SIAARTI. Parma 13-16 Ottobre 2010
31. **Relatore al 3rd SIMPAR** (San Matteo International Meeting on Pain Research Acute and Chronic Pain), Where we are and where we have

to go. Pavia 3-4 Dicembre 2010

32. Relatore al VII Corso Advanced in ALR dal titolo "Anestesia loco-regionale, Full Immersion 7", Roma 13-15 Dicembre 2010
33. Relatore al Congresso Nazionale STAT – Selected Topics in anestesia e terapia intensiva – IX edizione. Udine 24 Febbraio 2011
34. Relatore al Congresso New Star 2011. Roma, 16-18 Marzo 2011
35. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 28-29 Marzo 2011
36. **Invited Speaker al Nysora World Anesthesia Congress** 2011. Roma, 11-15 Aprile 2011
37. Relatore al Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale nelle specialità chirurgiche". San Daniele del Friuli, 28-29 Aprile 2011
38. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 16-17 Maggio 2011
39. Relatore alle giornate mediche dell'azienda complesso ospedaliero san Filippo Neri XIV edizione. Roma 8-10 Giugno 2011
40. **Relatore al 3rd Cadaver Workshop Internazionale** dal titolo "Anestesia ed analgesia regionale continua". Bologna 17 Giugno 2011
41. **Relatore al XXX Annual congress** of the European Society of Regional Anaesthesia & pain therapy (ESRA). Dresda (Germany), 7-10 Settembre 2011.
42. Relatore al XI Corso teorico pratico dal titolo "Tecniche di anestesia loco-regionale e terapia del dolore". San Donato Milanese, 22-23 Settembre 2011
43. **Invited for Very Important Tutor lecture:** "The laryngeal mask airway in orthopedics". Centre of Excellence at Padova for LMA™- Laryngeal Mask Airways. Padova (Italy), 26-27 Settembre 2011
44. Relatore al 65° Congresso nazionale SIAARTI. Torino, 5-8 Ottobre 2011
45. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto

Ortopedico Rizzoli, 17-18 Ottobre 2011

46. **Invited Speaker** in the SIMPAR 2011, Study In Multidisciplinary Pain Research. Pavia, 11-12 Novembre 2011
47. Relatore al XVII Congresso nazionale ESRA Italian Chapter. Roma, 1-3 Dicembre 2011
48. Docente al "Corso teorico pratico intensivo di ecografia in anestesia loco-regionale e accessi vascolari", organizzato come *PROGETTO FORMATIVO AZIENDALE* dalla Regione marche-Azienda Sanitaria Unica Regionale Servizio Formazione-Educazione Sanitaria-U.R.P, San Benedetto del Tronto, 6-7 Dicembre 2011
49. Relatore al Corso dal titolo "ANEMO '12, Strategie di risparmio del sangue". Policlinico San Donato, San Donato Milanese, 10 Marzo 2012
50. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 16-17 Aprile 2012
51. Relatore al Congresso STAR-Arena. Roma, 18-20 Aprile 2012
52. Relatore al 9° Congresso nazionale SIARED: "L' emergenza/urgenza nei vari contesti di cura: prevenzione e gestione". Salerno, 26-28 Aprile 2012
53. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 21-22 Maggio 2012
54. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 18-19 Giugno 2012
55. Invited Speaker in the Official Satellite Symposium of the 14th World Congress on Pain dal titolo "Ultrasound for pain medicine workshop". Milano, 24-25 Agosto 2012
56. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 17-18 Settembre 2012
57. Relatore al Congresso Orthopea Galassia Anestesia & Ortopedia. Milano 28-29 Settembre 2012
58. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia

loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 15-16 Ottobre 2012

59. Relatore al 66° Congresso Nazionale SIAARTI. Napoli, 24-27 Ottobre 2012

60. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 5-6 Novembre 2012

61. Relatore al XVIII Congresso nazionale ESRA Italian Chapter: "Vista a 360°: dai concetti base all' eccellenza". Milano, 13-15 Dicembre 2012

62. Docente al Corso teorico-pratico presso l' Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola dal titolo "Ecografia per i blocchi nervosi periferici dell'arto inferiore". Imola, 11-12 Febbraio 2013

63. Relatore al Corso dal titolo "L'ABC dell'apparato locomotore – le patologie di spalla". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 2 Marzo 2013

64. Docente al Corso teorico pratico di ecografia in anestesia loco-regionale e accessi vascolari. Ospedale Madonna del Soccorso, San Benedetto del Tronto, 12 Marzo 2013

65. Relatore al Congresso dal titolo STAR 2013. Roma, 14-15 Marzo 2013

66. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 22-23 Aprile 2013

67. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 20-21 Maggio 2013

68. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 10-11 Giugno 2013

69. Relatore al Corso dal titolo "I blocchi periferici continui per il miglior outcome del paziente". Milano, 21 Giugno 2013

70. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 3-4 Luglio 2013

71. Invited Speaker in the Educational Activity titled: "12th Annual regional anesthesia, pain and perioperative medicine". New York

(USA), St. Luke's & Roosevelt Hospitals, 21-22 Settembre 2013

72. Relatore al XII Corso teorico pratico dal titolo "Tecniche di anestesia loco-regionale e terapia del dolore". San Donato Milanese, 26-27 Settembre 2013
73. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 7-8 Ottobre 2013
74. Relatore al 67° Congresso Nazionale SIAARTI. Roma, 16-19 Ottobre 2013
75. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 11-12 Novembre 2013
76. Relatore al XXIV Congresso Nazionale SIUMB (Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia). Roma, 16-19 Novembre 2013
77. Relatore al Corso dal titolo "Training Italiano in Anestesia Regionale e Terapia del dolore. Aggiornamento Full Immersion". Roma, 18-19 Novembre 2013
78. Relatore al XIX Congresso Nazionale ESRA ITALIAN CHAPTER: "Walking on the Moon". Sorrento, 12-14 Dicembre 2013
79. Docente al corso "Il Dolore acuto e cronico: misurare, valutare, riconoscere, gestire le complicanze" (Programma regionale per la formazione continua degli operatori della sanità). Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, edizione dal 28-03-2014 al 29-04-2014 (per totale ore: 16).
80. Relatore al 2° Congresso ORTHOPEA Anestesia & Ortopedia. Milano, 3-5 Aprile 2014.
81. Relatore al seminario sull' Anestesia Regionale IOR (Istituto Ortopedico Rizzoli). Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 23 Aprile 2014.
82. Docente al Corso teorico pratico intensivo sull' Anestesia Loco regionale nelle Specialità Chirurgiche. San Daniele del Friuli, 15-16 Maggio 2014.
83. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 19-20 Maggio 2014

84. Docente al Seminario "Gli strumenti specialistici in Terapia del Dolore. I modelli di cura ed i percorsi Diagnostico terapeutici" del 1° Corso in Scienze Algologiche Sezione ISAL Ferrara. Ferrara, 24 Maggio 2014.
85. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 09-10 Giugno 2014
86. Relatore al seminario "Neuroecografia: una nuova terminologia per un utilizzo multidisciplinare". Ospedale Umberto I. Lugo di Ravenna, 6 Settembre 2014.
87. Relatore al corso: "Chirurgia Fast-track: Protocolli perioperatori multidisciplinari per minimizzare lo stress chirurgico e ridurre la degenza ospedaliera". Bologna, 26 Settembre 2014.
88. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 29-30 settembre 2014
89. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 13-14 Ottobre 2014
90. Docente al Corso teorico pratico intensivo sull' Anestesia Loco regionale nelle Specialità Chirurgiche. San Daniele del Friuli, 16-17 Ottobre 2014.
91. Relatore al 68° Congresso Nazionale Società Italiana Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI). Venezia Lido, 22-25 Ottobre 2014.
92. Instructor al 5° International Symposium: Ultrasound for Regional Anaesthesia, Musculoskeletal, Interventional Pain and Peri- Operative Applications. Dubai, United Arab Emirates, October 31st and November 1st 2014
93. Relatore al XX Congresso Nazionale ESRA ITALIAN CHSAPTER. Assisi, 13-15 Novembre 2014
94. Relatore al corso: "Chirurgia Fast-track: Protocolli perioperatori multidisciplinari per minimizzare lo stress chirurgico e ridurre la degenza ospedaliera. Padova, 21 Novembre 2014.
95. Docente al Seminario: " La gestione del paziente con Osteoartrite" del Corso Biennale di perfezionamento in Scienze Algologiche Scuola di

Formazione ISAL. Rimini, 28-29 novembre 2014.

96. Relatore al XIII Convegno Nazionale ACD (Area Culturale del Dolore e Cure palliative) SIAARTI. Palermo, 11-13 Dicembre 2014
97. Docente al seminario dal titolo: "Le Parole nel Dolore - Il Dolore nelle Patologie degenerative delle Grandi Articolazioni: Trattamento Perioperatorio-Riabilitativo nel Dolore residuo Post-Chirurgico; Aspetti Medico Legali. Bologna, 21 Marzo 2015
98. Instructor at the 1st Nysora Middle East Symposium on Regional Anesthesia, Pain and peri-operative medicine. Abu Dhabi (UAE), March 26-28, 2015.
99. Docente al seminario dal titolo: "Gestione non Chirurgica del Paziente con Osteoartrosi" del Corso Biennale di perfezionamento in Scienze Algologiche Scuola di Formazione ISAL. Rimini, 8-9 maggio 2015
100. Relatore al Simposio GDS-SIAARTI Anestesia in Ortopedia "Il Catetere Perinervoso nella Pratica Clinica" organizzato dal Dipartimento di Medicina - UO Anestesiologia e Terapia Intensiva, Università degli Studi di Padova. Padova, 13 Maggio 2015
101. Relatore al VIII Corso teorico-pratico: "Uso dell' Ecografia per l' Anestesista-Rianimatore". Ospedale Buccheri La Ferla Fatebenefratelli. Palermo, 18-19 Maggio 2015
102. Relatore al Congresso: "Hot Topics in Anestesia Neonatale e Pediatrica: Utilizzo degli Ultrasuoni applicati all' Anestesia Loco Regionale in Pediatria". Genova, Istituto Giannina Gaslini, 22 Maggio 2015
103. **Presidente** del Corso teorico pratico intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 25-26 Maggio 2015
104. Relatore al XXI Congresso Nazionale ESRA ITALIAN CHAPTER. Bologna, 25-27 Giugno 2015
105. Opinion Leader at Teleflex International Regional Anesthesia Medical Advisory Board, Sept 1, 2015, Ljubljana, Slovenia.
106. Relatore al "I° Meeting Mediterraneo Anestesiologia Rianimazione Emergenza". Palermo, 10-12 Settembre 2015
107. Emodinamica: Dalla Fisiopatologia al Monitoraggio. Pisa, 24-25 Settembre 2015.

108. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 28-29 Settembre 2015.
109. Relatore al Congresso "Patologia Degenerativa del Rachide Lombare" presso il Centro Congressi "Codivilla Putti" dell' Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna. Bologna, 30 Settembre 2015
110. Relatore alla Giornata di Formazione: "Blocchi Nervosi Periferici Ecoguidati...e non!". Modena, 3 Ottobre 2015.
111. Relatore e membro della Faculty al 69° Congresso Nazionale Società Italiana Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI). Bologna, 14-17 Ottobre 2015.
112. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 26-27 Ottobre 2015.
113. Incarico di Docenza all' Evento di Formazione Residenziale dal titolo "I Blocchi nervosi Periferici Ecoguidati" Organizzato da Ospedali Riuniti Marche Nord e tenutosi a Pesaro presso il Presidio Ospedaliero santa Croce-Fano-Ospedali Riuniti Marche Nord. Pesaro, 28-29 Ottobre 2015.
114. Relatore al Corso ESRA Italian Chapter dal titolo "Tecniche di Anestesia Loco-regionale e Terapia del Dolore, From Basic to Advanced". IRCCS Policlinico San Donato. Milano, 6-7 Novembre 2015.
115. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 16-17 Novembre 2015.
116. **Relatore** al XIV Congresso Nazionale "Area Culturale Dolore-SIAARTI" e XXV Convegno "Sicurezza in Anestesia". Napoli, 10-12 Dicembre 2015.
117. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 14-15 Dicembre 2015.
118. **Relatore** al Corso teorico-Pratico: "Anestesia e Analgesia Loco-regionale. Dalle conoscenze acquisite verso gli scenari Futuri". Napoli, 12 Febbraio 2016.
119. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso

Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 11-12 Aprile 2016.

120. **Relatore** al Congresso "Corso teorico sui Blocchi Nervosi Ecoguidati" Regione Emilia Romagna-SIAARTI. Modena, 29 Aprile 2016.
121. **Docente** al Corso Teorico-pratico Intensivo: "Blocchi Nervosi e di Fascia Ecoguidati". IRCCS, Ospedale Sacro Cuore Don Calabria, Negrar (Verona), 4-5 maggio 2016.
122. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 23-24 Maggio 2016.
123. Incarico di Docenza al corso avanzato "Blocchi nervosi eco-guidati, 1° Edizione" inserito nel Piano Formativo aziendale 2016 (durata di 14 ore) organizzato dall' Azienda Ospedaliera di Perugia. Perugia, 12-13 Maggio 2016
124. Incarico di Docenza al corso avanzato "Blocchi nervosi eco-guidati, 2° Edizione" inserito nel Piano Formativo aziendale 2016 (durata di 14 ore) organizzato dall' Azienda Ospedaliera di Perugia. Perugia, 19-20 Maggio 2016
125. **Relatore** al XIII Congresso Nazionale SICSeG (Società italiana di Chirurgia della Spalla e del Gomito): Il Trattamento Multimodale nel dolore dell' arto superiore. Riccione, 26-28 Maggio 2016
126. **Docente** all ' IX Corso teorico pratico: "Blocchi Nervosi Ecoguidati". Palermo, Ospedale Buccheri La Ferla, 30-31 Maggio 2016.
127. **Relatore** al Convegno "Full Immersion Pain Weeks - Foundation Week". Napoli, A.O.R.N. Ospedali dei Colli "V. Monaldi", 6-10 Giugno 2016
128. **Relatore** al 12° Congresso nazionale della SIARED (Società Italiana di Anestesia Rianimazione Emergenza e Dolore). Roma, 10-12 Giugno 2016
129. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 20-21 Giugno 2016.
130. **Relatore** al III Congresso Nazionale "Anestesia & Ortopedia Orthoepa³". Milano, 22-24 Settembre 2016.

131. **Relatore** al Corso "La rete invisibile delle cure tra ospedale e territorio": quando il dolore acuto diventa persistente. Bologna, 24 Settembre 2016.
132. **Relatore** al corso di formazione "Blocchi ecoguidati in anestesia locoregionale". Bari, Mater Dei Hospital, 1 Ottobre 2016.
133. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 10-11 Ottobre 2016.
134. **Relatore** al 70° congresso SIAARTI. Napoli, 26-29 Ottobre 2016.
135. **Relatore** al XXII° Congresso Nazionale ESRA ITALIAN CHAPTER. Roma, 10-12 Novembre 2016.
136. **Relatore** al II Corso "ELBOW FACTORS". Bologna, Centro di Ricerca CODIVILLA-PUTTI, 19 Novembre 2016.
137. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 28-29 Novembre 2016.
138. **Docente** al corso del Programma Regionale per la Formazione Continua degli Operatori della Sanità "Ruolo dell' Infermiere nella gestione dei cateteri perineurali". Regione Emilia Romagna - Bologna, 3 Dicembre 2016.
139. **Docente** al Corso Itinerante ECM-SIARED-AAROI-EMAC: "Paziente anziano fragile: un elefante in sala operatoria". Torino, 04 Febbraio 2017.
140. **Relatore** al congresso: "Dolore neuropatico da arto Fantasma". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 11 Marzo 2017.
141. **Instructor** al "3rd NYSORA Middle-East International Symposium". Dubai (UAE), 23-24-25 marzo 2017.
142. **Docente** al Corso Itinerante ECM-SIARED-AAROI-EMAC: "Paziente anziano fragile: un elefante in sala operatoria". San benedetto del tronto, 01 Aprile 2017.
143. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 03-4 Aprile 2017.
144. **Relatore** al congresso: "Ultrasuoni e ALR-cosa sta cambiando?".

Roma, "SAPIENZA" UNIVERSITA' DI ROMA, 22 Aprile 2017.

145. **Docente** al Corso Itinerante ECM-SIARED-AAROI-EMAC: "Paziente anziano fragile: un elefante in sala operatoria". Torino, 29 Aprile 2017.
146. **Relatore** al congresso "Hot topics in anestesia Neonatale e Pediatrica; Utilizzo degli Ultrasuoni in anestesia Locoregionale Pediatrica". Genova, CISEF GASLINI, 06 Maggio 2017.
147. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 15-16 Maggio 2017.
148. **Relatore** al Congresso "Ricerca e Innovazione in Medicina Riabilitativa" Corso teorico pratico "Metodologie e Percorsi in Riabilitazione". Riccione, 21-24 maggio 2017
149. **Relatore** al XIII Congresso Nazionale SIARED (Società Italiana di Anestesia Rianimazione Emergenza e Dolore): "Le nuove frontiere in Anestesia, Rianimazione, area Critica-Dolore: Dalla Scienza alla Clinica". Roma, 25-27 Maggio 2017.
150. **Docente** al corso formativo teorico pratico, con obiettivo: "la conoscenza e l'applicazione clinica degli ultrasuoni nell'anestesia locoregionale. Corso di ecografia: Blocchi Neuroassiali". AUSL 4, Ospedale Civile G. Mazzini. TERAMO, 30-31 Maggio 2017.
151. **Docente** al corso formativo teorico pratico: "Ecografia in Anestesia Loco-Regionale" che si è svolto presso l' Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord", Ospedale San Salvatore. Pesaro, 5-6 Giugno 2017.
152. **Docente** al corso formativo teorico pratico: "La risposta Aziendale al dolore acuto: Cosa Facciamo...Cosa rischiamo a non farlo: Medicina peri-operatoria, Tecniche e Pazienti Fragili". ASL 2, ABRUZZO, LANCIANO-VASTO-CHIETI. Chieti, 26-27 Giugno 2017
153. **Speaker** at (SIVA-ATI) 5° World Congress of total intravenous Anaesthesia & 15° International Course of Guide-lines and Protocols in Anaesthesia, Intensive Care and Emergency Medicine. TIMISOARA (Romania), 28-30 Settembre 2017.
154. **Docente** al corso formativo teorico pratico: "Ecografia in Anestesia Loco-Regionale" che si è svolto presso l' Azienda Ospedaliera "Ospedali Riuniti Marche Nord", Ospedale San Salvatore. Pesaro, 2-3

Ottobre 2017.

155. **Relatore** al Congresso: " Strategie di Anestesia e Analgesia in Ecoguida". OSPEDALE "CASA SOLLIEVO E CURA DELLA SOFFERENZA". San Giovanni Rotondo, 6-7 Ottobre 2017.
156. **Docente** al corso formativo teorico pratico: "Blocchi Nervosi Periferici Ecoguidati". IRCCS HUMANITAS CADRENIGO. Torino, 17-18 Ottobre 2017.
157. **Relatore** al 71° Congresso Nazionale Società Italiana di Anestesia-Analgesia-Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI). Rimini, 18-21 Ottobre 2017.
158. **Relatore** al Corso di Formazione: "Quale Blocco Nervoso Ecoguidato in Chirurgia Ortopedica?". Reggio Emilia, Ospedale Accreditato Villa Verde, 28 Ottobre 2017.
159. **Relatore** al Congresso AAROI-EMAC-SIARED: "Ultrasuoni in Anestesia Locoregionale e non solo...". Civitanova Marche, 28 Ottobre 2017.
160. **Relatore** al Congresso: "Dolore Osteoarticolare e Lombalgia: Chirurghi, Anestesisti, Riabilitatori e Terapisti del dolore a Confronto". Bentivoglio (Bologna), 3-4 Novembre 2017.
161. **Relatore** al XXIII° Congresso Nazionale ESRA Italian Chapter. CENTRO CONGRESSI HUMANITAS. Milano, 16-17-18 Novembre 2017.
162. **Docente** al corso teorico pratico: "Tecniche di Blocco Ecoguidate in chirurgia addominale nell'ambito della gestione multimodale del dolore postoperatorio". Ospedale di Budrio, Budrio (Bologna), 25-28 Novembre 2017.
163. **Docente** al corso teorico pratico. "Ultrasuoni in anestesia e rianimazione: Blocchi Nervosi Anestetici. Ecografia polmonare. Ecofast. Accessi Venosi". SCUOLA MEDICA OSPEDALIERA-ASL ROMA 1, COMPLESSO MONUMENTALE Santo Spirito In Saxia. Roma, 4-5 Dicembre 2017.
164. **Docente** al corso teorico pratico di "ANESTESIA LOCO-REGIONALE: Blocchi Ecoguidati" organizzato da Azienda Sanitaria Unica Regionale e tenutosi a San benedetto del Tronto (AP) il 22 Dicembre 2017 per la durata complessiva di 7 ore.
165. **Relatore** al 1st "European Day of Regional Anaesthesia", presso l'ASST Centro Specialistico Ortopedico Gaetano Pini-CTO. Milano, 27

Gennaio 2018.

166. **Relatore** al Convegno ACAR-ONLUS: "2018: Si parla di cura...una speranza per il futuro". Jesi (AN), 6-7-8 Aprile 2018.
167. **Relatore** al 4° Congresso "ORTHOPEA, Anestesia & Ortopedia". Milano, 12-13-14 Aprile 2018.
168. **Relatore** al Convegno: "Gestione delle Arteriopatie obliteranti: Dalla Claudicatio alla Ischemia Critica". Sant' Agata sul Santerno, 14 Aprile 2018
169. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 16-17 Aprile 2018.
170. **Speaker** al 29° Congresso SMART (Smart Meeting Anesthesia Resuscitation inTensive care). Milano, 9-11 Maggio 2018.
171. **Docente** al Corso Itinerante ECM-SIARED-AAROI-EMAC: "Paziente anziano fragile: un elefante in sala operatoria". Ravenna, 12 maggio 2018.
172. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 21-22 maggio 2018
173. **Relatore** al "Corso Avanzato in Anestesia Locoregionale e terapia del Dolore Ecoguidata". Civitanova Marche (MC), Ospedale accreditato Villa dei Pini, 26 Maggio 2018.
174. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale e accessi vascolari ecoguidati". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 11-12 Giugno 2018
175. **Relatore** al Convegno della Società Italiana di Artroscopia: "La protesi di Ginocchio: cosa fa la differenza nella chirurgia protesica di Ginocchio?". Verucchio (RN), 29 Settembre 2018.
176. **Relatore** al Congresso: "ALR e Terapia del Dolore Postoperatorio: Vecchie e Nuove Tecniche di Approccio". "Sapienza" Università di Roma, 06 Ottobre 2018.
177. **Relatore** al 72° Congresso Nazionale Società Italiana di Anestesia-Analgesia-Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI). Palermo, 10-13 Ottobre 2018
178. **Relatore** al XXIV° Congresso Nazionale ESRA Italian Chapter:

"Sicurezza e Futuro". "CASA SOLLIEVO E CURA DELLA SOFFERENZA",
San Giovanni Rotondo, 25-27 Ottobre 2018.

179. **Relatore** al Congresso: "La Gestione multimodale del dolore acuto post operatorio". Milano, Ospedale San raffaele, 20 Novembre 2018
180. **Relatore** al Corso in: "Ultrasuoni in Anestesia e Rianimazione: Corso Teorico-Pratico. Blocchi Nervosi Anestetici. Ecografia Polmonare. Ecofast. Accessi Venosi". Roma, Complesso Monumentale S. Spirito in Saxia-ASL ROMA 1, 26-27 Novembre 2018
181. **Docente** al corso formativo teorico pratico: " Anestesia Loco Regionale: Blocchi Ecoguidati" organizzato da: ASUR MARCHE-U.O.C. Formazione AV5 Ospedale Mazzoni. Ascoli Piceno, 18-19 Dicembre 2018
182. Honorary Visiting Professor of Anesthesiology at Colorectal Unit- Department of Surgery of Addenbrookes Hospital, Cambridge University Hospitals NHS Foundation Trust. Cambridge, United Kingdom, January 2nd, 3rd, 4th, 5th, 2019
183. **Relatore** al 2st "European Day of Regional Anaesthesia", presso Humanitas Mater Domini-Castellanza (VA), 26 Gennaio 2019
184. **Relatore** al Corso in: " Blocchi Perinervosi e di Parete Ecoguidati nei Protocolli ERAS". Policlinico Universitario Paolo Giaccone, Palermo, 1 Febbraio 2019
185. **Relatore** al Congresso: "Management del Grande Anziano Fragile in Chirurgia Ortopedica". Pavia, Ospedale San Matteo, 15 Marzo 2019
186. **Instructor** al "5th NYSORA (New York School of Regional Anesthesia) Middle-East International Symposium". Dubai (UAE), 21-23 marzo 2019.
187. **Relatore** al Product Training: "Ultraline® 360, Xperius™, Bsmart™: sicurezza e innovazione con il Triplo Monitoraggio" presso Sala Einstein - B. Braun Milano S.p.A. Milano, 28 Marzo 2019
188. **Docente** al Corso teorico-pratico "Corso di Tecniche ALR Advanced" organizzato presso l' Azienda ULSS 8 Berica. Vicenza, 7-8 Maggio 2019
189. **Relatore** al Convegno: " Blocchi Nervosi e di Parete in Anestesia e Terapia del Dolore. Lo Stato dell' Arte". Facoltà di Medicina e Chirurgia Università Politecnica delle Marche. Ancona, 18 Maggio 2019

190. **Relatore** al Corso teorico-pratico: "Pediatric Advanced Ultrasound-Guided Blocks Hands on Workshop". Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Roma, 20-21 Maggio 2019
191. **Invited Speaker** during ESRA Cadaver Pain Workshop. Universidad Autonoma de Madrid, Spain, 23 May 2019
192. **Relatore** al Convegno "Verso la Chirurgia Ortopedica Ambulatoriale. International Meeting Orthopea". Milano, 7-8 Giugno 2019
193. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 8-9 Luglio 2019
194. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 23-24 Settembre 2019
195. **Relatore** al Corso teorico-pratico: "Blocchi Ecoguidati in anestesia loco-regionale". Casa di Cura Città di Parma. Parma, 19 Ottobre 2019.
196. **Relatore** al Corso teorico-pratico: "Blocchi ecoguidati nel bambino e nell' adulto: dalla teoria alla pratica". Istituto di Ricovero e Cura a carattere Scientifico Burlo Garofalo. Trieste, 30 Ottobre 2019.
197. **Relatore** al XXV° Congresso Nazionale ESRA Italian Chapter: "25 Anni di Sfide". Marina di Carrara, 14-16 Novembre 2019.
198. **Relatore** al congresso:" Il Grande Anziano Fragile: Paziente del Presente...e del Futuro, in Chirurgia Ortopedica e Traumatologica". Regione Lombardia-ASST Sette Laghi; Centro Congressi Ville Ponti. Varese, 23 Novembre 2019.
199. **Presidente** del Corso Teorico-pratico Intensivo dal titolo "Corso Triathlon-Advanced in Anestesia loco-regionale". Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 25-26 Novembre 2019.
200. **Relatore** al congresso:" Perioperative Care in Ortopaedic Surgery and Sport Medicine. Centro Congressi NH Hotel. Torino, 30 Novembre 2019.
201. **Docente** al Corso teorico-pratico: "Blocchi Eco-guidati dell'Arto Superiore ed Inferiore. Corso Avanzato". Servizio Sanitario Regione Emilia-Romagna, U.S.L Romagna. Ospedale Santa Maria delle Croci. Ravenna, 2-3 Dicembre 2019
202. **Relatore** al congresso:" Dolore Muscolo-Scheletrico: Criteri di

Valutazione e Trattamento". Regione Lombardia-ASST Gaetano Pini. Milano, 14 Dicembre 2019.

203. **Istructor** al Seminario Internazionale: "Curso de Correlaciòn Eco-Fluoroscopica. Universidad Autonoma de Madrid (Spain), 17 January 2019.
204. **Relatore** al Congresso: "3rd ESRA European Day of Regional Anaesthesia". Casa Sollievo della Sofferenza. San Giovanni Rotondo, 25 Gennaio 2020.
205. **Relatore** al Corso teorico-pratico: " Ultrasuoni: Fascie Nervi sotto i Riflettori". Policlinico Federico II. Napoli, 1 febbraio 2020.
206. **Relatore** al Congresso: "Caviglia in 3D: Visione Multidisciplinare delle Patologie della Tibio-Tarsica. Università degli Studi G. d'Annunzio. Chieti-Pescara, 13-14 Febbraio 2020.
207. **Relatore** all' evento digitale:" B.Braun for Safety-Sicurezza nell' intero percorso perioperatorio". Milano, 3 Dicembre 2020.
208. **Docente** al Webinar di Aggiornamento:" Anestesia loco-regionale sotto i riflettori...Thoracic & Abdominal Nerve Block- Up to Date" organizzato dalla UOC Anestesia, Terapia Intensiva e Medicina del Dolore, Gemelli Molise. Campobasso, 14 Dicembre 2020.
209. **Relatore** al Webinar di Aggiornamento "ESRA ITALIAN DAY" con la relazione: "Trattamento del paziente con frattura dell'arto superiore". 24 Aprile 2021.
210. **Relatore** al 1° Congresso Nazionale (Virtual Congress) SONOPAIN: Ecografia in Terapia del Dolore. 05 Maggio 2021.
211. **Relatore** al Global Webinar: "Meet with Experts in Regional Anaesthesia" con la relazione : Anesthesia in Proximal Humeral Fracture Surgery. Beijing (Pechino) 27 Maggio 2021.
212. **Relatore** al 3° Meeting Nazionale P.O.I.S. (Peri Operative Italian Society) Attualità e Prospettive Future. Torino, 9-10 Luglio 2021.
213. **Relatore** al corso internazionale dal titolo 4th ESRA (European Society of Regional Anesthesia) Day che si è tenuto a Civitanova Marche l'11 Settembre 2027.
214. **Relatore** al convegno "V Congresso Nazionale Orthopea". Milano, 16-17 Settembre 2021
215. **Relatore** al congresso dal titolo: "15° Incontro Territorio e Ospedale

senza Dolor. Argomenti di Anestesia, Rianimazione e Dolore.
Pordenone, 18 settembre 2021.

216. **Relatore** al congresso dal titolo: Update in anestesia Loco-Regionale.
Perugia, 24-25 Settembre 2021.

217. **Relatore/Moderatore** al XXVI Congresso Nazionale ESRA (European Society of Regional Anesthesia) ITALIAN CHAPTER. Roma, 13-14 Novembre 2021.

Publicazioni su riviste scientifiche (impattate):

1. **Anesthesia for laparoscopic surgery in paediatrics.** Minerva Anesthesiol. 2002 May;68(5):406-13. Baroncini S, Gentili A, Pigna A, Fae M, Tonini C, **Tognù A.**

2. **Nerve Guidance with versus without prepuncture ultrasound visualization for psoas compartment block and perineural catheter insertion: a randomized, prospective, blinded study.** Tognù A, et al. European Journal of Pain Suppl. Volume 4, Issue 4, Pages 313-317 (November 2010)

3. **The use of prolonged peripheral neural blockade after lower extremity amputation: the effects on symptoms associated with phantom limb syndrome** Borghi B, D'Addabbo M, White PF, Gallerani P, Toccaceli L, Raffaelli W, **Tognù A**, Fabbri N, Mercuri M. Anesth Analg. 2010 Nov;111(5):1308-15.

4. **Ultrasound-guided posterior approach to brachial plexus for the treatment of upper phantom limb syndrome.** Tognù A, Borghi B, Gullotta S, White PF. Minerva Anesthesiol. 2012 Jan;78(1):105-8.

5. **Prospective randomized comparison of ultrasound-guided and neurostimulation techniques for continuous interscalene brachial plexus block in patient undergoing coracoacromial ligament repair.** Danelli G, Bonarelli S, **Tognù A**, Ghisi D, Fanelli A, Biondini S, Moschini E, Fanelli G. Br J Anaesth. 2012 Jun;108(6):1006-10.

6. **Soft tissue depression at the iliac crest prominence: a new Landmark for identifying the L4-L5 interspace.** Borghi B, **Tognù A**, White PF, Paolini S, Van Oven H, Aurini L, Mordenti A, Spada S, Bosco M. Minerva Anesthesiol. 2012 Dec;78(12):1348-56.

7. **Treatment of chronic cervical-brachial pain with periradicular injection of meloxicam.** Aurini L, Borghi B., White P.F., **Tognù A**, Rossi B., Fini G., Fusco P, Mosca M., Borghi R., Minerva Anesthesiol. 2016 Apr;82(4) 411-8.

8. **In-Plane Ultrasound-Guided Lumbar Plexus Block Using Catheter Over Needle Technique in a 14-month-old baby.** **Tognù A**, Cauli V, de Simone N, Aurini L, Manfrini M, Bonarelli S. Reg Anesth Pain Med. 2016 Jul-Aug;41(4):538-41

9. **Is ultrasound guided cervical periradicular injection useful for cervical facet joint syndrome?** **Tognù A**, Aurini L, Borghi B, White PF, Borghi R. Minerva Anesthesiol. 2017 Dec 13.

Produzione scientifica

Elencare le singole pubblicazioni edite a stampa indicando per ognuna titolo, autori, rivista scientifica.

Ai sensi dell'art. 8 – comma 5 – i singoli lavori devono essere allegati alla domanda in originale o in fotocopia con dichiarazione di conformità all'originale (allegare elenco numerato progressivamente in relazione alla corrispondente pubblicazione).

10. **The hip fracture surgery in elderly patients (HIPELD) study to evaluate xenon anaesthesia for the prevention of postoperative delirium: a multicentre, randomized clinical trial.** Coburn M, Sanders RD, Maze M, Nguyễn-Pascal ML, Rex S, Garrigues B, Carbonell JA, Garcia-Perez ML, Stevanovic A, Kienbaum P, Neukirchen M, Schaefer MS, Borghi B, van Oven H, **Tognù A**, Al Tmimi L, Eyrolle L, Langeron O, Capdevila X, Arnold GM, Schaller M, Rossaint R; HIPELD Study Investigators. *Br J Anaesth.* 2018 Jan;120(1):127-137.
11. **Treatment of recent onset low back pain with periradicular injections of meloxicam: a randomized, double blind, placebo controlled cross-over study.** Borghi B, Aurini L, White PF, **Tognù A**, Rossi B, Fini G, Rucci P, Greggi T, Borghi R. *Minerva Anesthesiol.* 2018 Feb 5.
12. **Awake mastectomy under ultrasound guided thoracic paravertebral block in elderly patients.** Santonastaso DP, de Chiara A, Piccioni F, **Tognù A**, Agnoletti V. *J Clin Anesth.* 2018 Jun;47:50-51.
13. **Ultrasound guided erector spinae plane block: an alternative technique for providing analgesia after total hip arthroplasty surgery?** Santonastaso DP, De Chiara A, Kraus E, Bagaphou TC, **Tognù A**, Agnoletti V. *Minerva Anesthesiol.* 2019 Jul;85(7):801-802.
14. **Effect of different anaesthetic techniques on gene expression profiles in patients who underwent hip arthroplasty.** Alleva R, Tognù A, Tomasetti M, Benassi MS, Pazzaglia L, van Oven H, Viganò E, De Simone N, Pacini I, Giannone S, Gagic S, Borghi R, Picone S, Borghi B. *PLoS One.* 2019 Jul 25;14(7)
15. **Avoiding the Internal Mammary Artery During Parasternal Blocks: Ultrasound Identification and Technique Considerations.** Sepolvere G, **Tognù A**, Tedesco M, Coppolino F, Cristiano L. *J Cardiothorac Vasc Anesth.* 2020 Nov 16:S1053-0770(20)31183-6.
16. **Phantom limb pain therapy.** Borghi B, Chierichini R, **Tognù A**, White PF. *Pain Med.* 2020 Oct 1;21(10):2600-2601.
17. **Ultrasound-Guided Interventions During The Covid-19 Pandemic. A New Challenge.** Allam AE, Ergonenc T, Garcia Martos A, Fajardo Perez M, Perdisa F, Porta F, Serrano S, **Tognù A**, Galluccio F. *Am J Phys Med Rehabil.* 2020 Jul;99(7):580-581.
18. **Recovery of post Herpes-Zoster pain, paresthesia and motor deficit with peri radicular injection of meloxicam.** Borghi B, Borghi R, Tognù A, Lemberg A, Pipino G. *Minerva Anesthesiol.* 2021 Mar;87(3):378-380. doi: 10.23736/S0375-9393.20.15086-7. Epub 2020 Dec 17.
19. **One needle insertion and one injection for a simple, safe and successful ultrasound-guided approach to interscalene brachial plexus block.** Tognù A, Pacini I, Fajardo-Perez M. *Minerva Anesthesiol.* 2020 Dec 17. doi: 10.23736/S0375-9393.20.15246-519.
20. **Ultrasound-guided pediatric continuous lumbar plexus block: The hanging needle technique.** Tognù A, Pacini I. *J Clin Anesth.* 2020 Dec;67:109973.
21. **Bilateral erector spinae block combined with awake sedation for cancer breast surgery in a seriously ill patient.** Sepolvere G, **Tognù A**, D'Errico C, Tedesco M, Cristiano L, Scialdone VR, Borghi B. *Minerva Anesthesiol.* 2021 Jan;87(1):117-118.

22. **Erector spinae plane block for pain control after bilateral embolization of uterine arteries: A new possible target.** Santonastaso DP, de Chiara A, Russo E, **Tognù A**, Martino C, Agnoletti V. J Clin Anesth. 2021 Feb;68

23. **Successful use of continuous deep serratus plane block for pneumothorax and rib fractures management.** Sepolvere G, **Tognù A**, Tedesco M, Scialdone VR, Cristiano L. Minerva Anesthesiol. 2021 Jan 12. doi: 10.23736/S0375-9393.20.15309-4.

24. **Pericapsular Nerve Group (PENG) block: an overview.** Del Buono R, Padua E, Pascarella G, Costa F, **Tognù A**, Terranova G, Greco F, Fajardo Pérez M, Barbara E. Minerva Anesthesiol. 2021 Jan 12. doi: 10.23736/S0375-9393.20.14798-9.

25. **Proximal humeral fracture surgery in the COVID-19 pandemic: advocacy for regional anesthesia.** **Tognù A**, Barbara E, Pacini I, Bosco M. Reg Anesth Pain Med. 2021 Apr;46(4):375-376

26. **Operating procedures for electrochemotherapy in bone metastases: Results from a multicenter prospective study on 102 patients.** Campanacci L, Bianchi G, Cevolani L, Errani C, Ciani G, Facchini G, Spinnato P, **Tognù A**, Massari L, Cornelis FH, Mosconi M, Screpis D, Benazzo F, Rossi B, Bonicoli E, Fazioli F, Nicolosi M, Boffano M, Piana R, De Terlizzi F, Cadossi M, Donati DM. Eur J Surg Oncol. 2021 May 20:S0748-7983(21)00480-7.

E' autore delle seguenti pubblicazioni edite a stampa

- E' autore del libro “**TECNICHE DI ANESTESIA LOCOREGIONALE ECOGUIDATE**” con l'editore Elsevier-Masson (copyright 2010)
- E' autore del libro “**TECNICHE ECOGUIDATE IN ANESTESIA E TERAPIA DEL DOLORE**” con l'editore EDRA-Elsevier (copyright 2013). Quest' ultimo è stato tradotto in lingua spagnola, dall' editore Amolca (**Tècnicas Ecoguiadas en Anestesia y Terapia del Dolor**), per il mercato spagnolo e sudamericano.
- E' primo autore del capitolo "Common Nerve Blocks of the Lower Limb" per il libro **Arthroscopy Basic to Advanced** (Springer 2016).
- E' autore del libro sulle applicazioni avanzate degli ultrasuoni nei blocchi nervosi periferici: **BLOCCHI NERVOSI ECOGUIDATI: SONOANATOMIA DI BASE E AVANZATA** (editore EDRA-Elsevier; copyright 2017) tradotto per il mercato iberico e latino-americano dall' editore Amolca (**Bloqueos Nerviosos Ecoguiados. Sonoanatomia Bàsica y Avanzada**).

I tre testi hanno venduto oltre 40.000 copie per il mercato italiano.

Attività di ricerca

Elencare le singole attività di ricerca pertinenti svolte.

Insieme all'atto chirurgico - sempre più mini-invasivo grazie all'utilizzo di tecniche artroscopiche, laparoscopiche o robotiche - diventa fondamentale ridurre anche l'impatto anestesilogico ai fini del mantenimento dell'omeostasi del paziente. A tale scopo l' anestesia loco-regionale centrale e periferica svolge un ruolo cardine (abolendo lo stimolo nocicettivo e i

	<p>riflessi vegetativi ad esso correlati) nell' approccio multispecialistico che consente di migliorare il decorso postoperatorio, con un più veloce e benefico recupero e una significativa diminuzione dei tempi di ricovero.</p> <p>L'integrazione tra i diversi professionisti attua un cambiamento culturale, rispetto a tecniche consolidate e ad abitudini inveterate, che consente in base al tipo di chirurgia a cui si applicano e alla struttura ospedaliera di pertinenza, di consolidare nuovi protocolli di Fast Track Surgery o ERAS (Enhanced Recovery After Surgery) ancor più necessari nel paziente fragile, pediatrico e geriatrico.</p>
<p><u>Capacità e competenze personali, capacità e competenze organizzative, relazionali, tecniche, manageriali</u></p> <p><i>Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.</i></p>	<p>Personali Sono una persona curiosa e propositiva. Cerco sempre di condividere le mie esperienze con le persone con cui collaboro. Da sempre pratico nuoto e atletica che considero l' essenza della locuzione <i>mens sana in corpore sano</i> (Giovenale Sat.X,356). Credo molto nel mio lavoro che mi impegno a svolgere con qualità.</p> <p>Relazionali Credo che il lavoro di team e, il suo benessere, sia la chiave vincente per progredire. Negli anni ho tessuto una fertile rete di contatti tra eccellenze nazionali e internazionali con cui condividere esperienze e aggiornamenti. Ogni giorno mi relazio con figure professionali di diversa estrazione e con motivazioni diverse, mettendo a disposizione le mie competenze. La stima e le credibilità che ho acquisito sono il risultato della passione e della condivisione.</p> <p>Tecniche Ho sviluppato e divulgato competenze tecniche in ambito di anestesia regionale centrale e periferica che mi hanno consentito di diventare un esponente di riferimento nazionale e internazionale. Possiedo skills per l' esecuzione di tecniche invasive e mini-invasive in ambito neurassiale (toracico, cervicale e lombare) regionale-periferico e vascolare, nel paziente adulto e pediatrico. Conosco e insegno l' utilizzo della fibroscopia e dei presidi per l' esclusione polmonare in chirurgia toracica così come dei devices per l' intubazione difficile.</p> <p>Manageriali L' eccellenza che ho raggiunto nel mio ambito lavorativo, l' ho condivisa e la condivido ogni giorno col team. Le tecniche ecoguidate praticate in autonomia dai colleghi con cui lavoro, sono espressione di questo. Non ho mai imposto una metodica o una strategia terapeutica. Ho sempre spiegato e ragionato in condivisione il perché di certe decisioni. La crescita professionale deriva dal confronto costruttivo.</p>
<p><u>Ulteriori informazioni</u></p>	

Data _____

Firma _____

Il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punito ai sensi del Codice Penale secondo quanto prescritto dall'art. 76 del succitato D.P.R. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. 445/2000).

E' informato ed autorizza la raccolta dei dati per l'emanazione del provvedimento amministrativo ai sensi del nuovo Regolamento Europeo in materia di privacy (n. 2016/679) e del D.Lgs. n. 196/2003 per la parte non abrogata. In particolare dichiara di essere a

conoscenza che, prima della nomina del candidato prescelto, i curricula inviati dai concorrenti presentatisi al colloquio verranno pubblicati sul sito internet aziendale.

Data _____

Firma _____

Allegato alla presente, fotocopia documento di identità n. 511981

Rilasciato il 29.12.2020 da Comune di San benedetto del Tronto

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
(art. 46 DPR 28 dicembre 2000, n. 445)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ
(art. 47 DPR 28 dicembre 2000, n. 445)

Il/la sottoscritto Andrea Tognù

nato a San Benedetto del Tronto (AP) il 15/10/ 1973

residente a San Benedetto del Tronto (AP) in Via Dei Laureati n.41/a

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000. Consapevole, altresì, di incorrere nella decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato dall'Amministrazione, qualora in sede di controllo emerga la non

veridicità del contenuto della dichiarazione, sotto la propria responsabilità ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

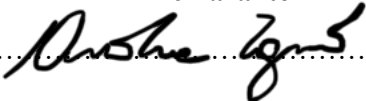
DICHIARA

1. LA VERIDICITA' DELLE CERTIFICAZIONI PRESENTATE.
2. LE FOTOCOPIE DELLE PUBBLICAZIONI EDITE A STAMPA SONO LA RIPRODUZIONE TOTALE O PARZIALE DEI CORRISPONDENTI ORIGINALI IN MIO POSSESSO

Dichiara, altresì, di essere informato, ai sensi e per gli effetti del nuovo Regolamento Europeo in materia di privacy (n. 679/2016) e del D.Lgs. n. 196/2003 per la parte non abrogata, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

.....
(luogo data)

Il Dichiarante

.....


Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta o inviata insieme alla fotocopia, non autenticata di un documento di identità del dichiarante, all'ufficio competente via fax, tramite un incaricato, oppure a mezzo posta.

Firma del dipendente addetto _____

ISTRUZIONI OPERATIVE PER LA COMPILAZIONE

Perché i titoli oggetto della dichiarazione sostitutiva siano valutati, è necessario che il candidato fornisca con chiarezza e completezza tutti i dati che contraddistinguono i titoli di cui trattasi.

A titolo esemplificativo:

- per quanto attiene ai servizi prestati è indispensabile che il candidato indichi l'Ente presso cui gli stessi sono stati presentati e le cause della eventuale risoluzione, nonché la qualifica, la tipologia del rapporto ove per tipologia va inteso: ruolo/non ruolo/part-time con indicazione dell'orario reso nonché la durata del rapporto, specificando data di inizio o di eventuale cessazione ed i periodi di sospensione dal servizio, la posizione in ordine al disposto di cui all'art. 46 del D.P.R. 761/79 per i servizi prestati presso le aziende sanitarie ed ospedaliere, che prevede la riduzione dei titoli di carriera per la mancata partecipazione alla formazione obbligatoria;
- per quanto attiene la conformità della copia comprovante il possesso dei titoli quali ad esempio i corsi di aggiornamento, convegni, seminari e simili, o di una pubblicazione, oltre all'allegazione di copia fotostatica della pubblicazione o di altro titolo, il candidato dovrà identificare con esattezza le copie allegare (data e luogo di conseguimento del titolo) e fare menzione dell'autorità e comunque della sede ove attualmente si trova depositato l'originale.

Es. ... copia dell'attestato relativo al corso " _____ " è conforme all'originale depositato presso _____ oppure in mio possesso.