Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Federico Piccioni**

Indirizzo(i)

Telefono(i) [redacted]

Fax [redacted]

E-mail [redacted]

Cittadinanza [redacted]

Data di nascita [redacted]

C.F. [redacted]

Sesso [redacted]

Stato civile [redacted]

Settore professionale Medico Chirurgo
Specialista in Anestesia e Rianimazione

Esperienza professionale

Date	Dal 1 dicembre 2021 ad oggi!
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico **(**incarico a tempo indeterminato) con incarico di **Responsabile Sezione di Anestesia 1**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Anestesia e Terapie Intensive, **IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano (MI), Italia** (Sito internet: www.humanitas.it)
Tipo di attività	Responsabile Sezione Anestesia 1
Date	Dal 19 ottobre 2020 a 30 novembre 2021!
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico di II Livello (incarico a tempo indeterminato) con incarico di **Direttore** della **Struttura Operativa Complessa di Anestesia e Rianimazione**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Chirurgie Generali e Specialistiche, **Arcispedale Santa Maria Nuova e Ospedale S. Anna di Castelnovo ne' Monti, IRCCS AUSL di Reggio Emilia, Italia** (Sito internet: www.ausl.re.it)
Tipo di attività	Direttore Struttura Complessa
Date	Dal 1 gennaio 2018 al 18 ottobre 2020!
Lavoro o posizione ricoperti	**Dirigente Medico di I Livello** (incarico a tempo indeterminato) con incarico di **Alta Specializzazione** come **Referente Operating Room**

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunità europee, 2003 20060628

Management con responsabilità di **Coordinamento dell'attività del Blocco Operatorio (da novembre 2017).**

Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Area Critica e di Supporto, **Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori, Milano, Italia** - Direttore: Prof. Franco Valenza (Sito internet: www.istitutotumori.mi.it)

Tipo di attività Anestesista/Coordinatore Blocco Operatorio Date Dal 16 marzo 2007 al 31 dicembre 2017!

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu © Comunità europee, 2003 20060628

Lavoro o posizione ricoperti **Dirigente Medico di I Livello** (incarico a tempo indeterminato)

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunità europee, 2003 20060628

Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Anestesia, Rianimazione e Terapie Palliative, **Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori, Milano, Italia** - Direttore: Prof. Martin Langer (Sito internet: www.istitutotumori.mi.it)

Tipo di attività Anestesista / Rianimatore

Date 18 luglio 2005 – 14 febbraio 2007

Lavoro o posizione ricoperti **Dirigente Medico di I Livello** (incarico a tempo determinato)

Nome e indirizzo del datore di lavoro Servizio di Anestesia e Rianimazione II, **Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia, Italia** - Direttori: Dr. Martin Langer e Dr. Giorgio Iotti (Sito internet: www.sanmatteo.org)

Tipo di attività Anestesista

Istruzione

Date Maggio 2021 – Dicembre 2021

Principali tematiche Corso di formazione manageriale per direttori di struttura complessa

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice **Aziende Sanitarie Area Vasta Emilia – Regione Emilia Romagna** dell'istruzione e formazione

Livello nella classificazione nazionale o internazionale **Corso di Formazione Manageriale**

Date Ottobre 2015 – Marzo 2016

Principali tematiche Gestione delle sale operatorie Operating Room Management – ORM, Controllo di gestione nelle sale operatorie

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice **Scuola Superiore di Politiche per la Salute – Alma Mater Studiorum Università di** dell'istruzione e formazione **Bologna**

Livello nella classificazione nazionale o internazionale **Corso di Alta Formazione**

Date Ottobre 2002 – 26 Ottobre 2006

Titolo della qualifica rilasciata **Specialista in Anestesia e Rianimazione**

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice **Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Università degli Studi di** dell'istruzione e formazione **Pavia** – Direttore: Prof. Antonio Braschi

Livello nella classificazione nazionale o internazionale **Diploma di Specializzazione**

Date 29 settembre 2003

Titolo della qualifica rilasciata **Iscrizione all'Albo Medici alla posizione n°38625**

Nome organizzazione Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano

Date Ottobre 1995 – 10 Ottobre 2002

Titolo della qualifica rilasciata **Laurea in Medicina e Chirurgia**

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice **Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Pavia** dell'istruzione e formazione

Livello nella classificazione nazionale o internazionale **Diploma di Laurea**

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunità europee, 2003 20060628

Date	Settembre 1990 – Luglio 1995
Titolo della qualifica	rilasciata Maturità Scientifica
Nome e tipo d'organizzazione	erogatrice **Liceo Scientifico T. Olivelli –**
Pavia – Italia	dell'istruzione e formazione
Livello nella classificazione	nazionale o **Diploma di scuola secondaria superiore** internazionale

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunità europee, 2003 20060628

Attività Didattica Conseguimento dell'**Abilitazione Scientifica Nazionale** (ASN) 2016-2018 per professore di II fascia settore concorsuale 06/L1 – Anestesiologia (validità abilitazione dal 28/3/2017 al 28/3/2026).

Ospite come **Visiting Professor** in qualità di esperto in anestesia toracica presso il Dipartimento di Anestesiologia della **Wake Forest University** (Winston Salem, NC, USA) – 23-24 aprile 2019.

Professore a contratto per la **Scuola di specializzazione in Anestesia, Rianimazione,**
Terapia Intensiva e del Dolore – Università degli Studi di Milano dall'anno accademico 20142015.

Docente per la **Scuola di specializzazione in Anestesia, Rianimazione,**
Terapia Intensiva e del Dolore – Università degli Studi di Milano dall'anno accademico 2009-2010.
Dal 2007 attività di **tutoraggio clinico** di anestesia e terapia intensiva per i medici in formazione specialistica in Anestesia e Rianimazione per la scuola di specializzazione dell'Università degli Studi di Milano.
Dal 2011 attività di **tutoraggio** per la stesura di **tesi di laurea** in Medicina e Chirurgia e **tesi** per Diploma di specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Milano.

Docente per la **Scuola di Specializzazione in Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva** dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (Unimore) nell'anno accademico 20202021.

Docente per la **Scuola di Specializzazione in Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva** dell'Università degli Studi Milano-Bicocca nell'anno accademico 2017-2018.

Docente per **Scuola di Specializzazione in Oncologia -** Università degli Studi di Milano dall'a.a. 2010-2011 all'a.a. 2013-2014.

Docente per il **Master di II livello di alta formazione e qualificazione in Cure Palliative -** Università degli Studi di Milano nell'a.a. 2013-2014.

Attività Scientifiche Socio della Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva **(SIAARTI)** dal 2007.

Membro eletto del **Consiglio Regionale** Lombardia della SIAARTI per il triennio 2018-2021.

Membro della **Sezione culturale Anestesia e Rianimazione Cardio-Toraco-Vascolare** della SIAARTI dal 2014.

Responsabile del **Gruppo di Studio SIAARTI Cardio-Toraco-Vascolare** nel triennio 20192021

Coordinatore per il triennio 2015-2018 della subcommittee di **Anestesia Toracica** del Gruppo di Studio SIAARTI Cardio-Toraco-Vascolare.

Membro del **Gruppo di Studio SIAARTI Donatori multiorgano e Anestesia e Terapia Intensiva nei trapianti d'organo** della SIAARTI dal 2014 al 2021.

Membro della European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (**ESAIC**) dal 2015.

Socio della European Association of Cardiothoracic Anaesthesiology and Intensive Care (**EACTAIC**) dal 2017.

Membro della **EACTA Thoracic subcommittee** dal 2017.

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunità europee, 2003 20060628

Socio dell'Associazione Anestesisti Rianimatori Ospedalieri Italiani (**AAROI-EMAC**) dal 2007.

Certificazione ICH-GCP (International Conference on Harmonization - Good Clinical Practice) per la progettazione e conduzione di studi clinici negli esseri umani (certificato n. 003027036 - www.whitehalltraining.com).

ORCID iD (www.orcid.org): 0000-0002-9589-1891

Web of Science ResearcherID: B-8389-2017

Scopus Author ID: 24492184000

Scopus h-index: 12

Google Scholar h-index: 16

ResearchGate (www.researchgate.net): Research Interest Score = 478.3

Ex membro dell'Editorial Board e **Section Editor** per la sezione *Anesthesia and Intensive Care* della rivista Tumori Journal (IF=2.438 – www.tumorijournal.com)

Componente dal 2018 al 2020 del Gruppo di Specialisti dell'**Internal Review Board** della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori per la valutazione di studi clinici proposti per la valutazione da parte del Comitato Etico della Fondazione.

Revisore scientifico (peer reviewer) per le seguenti riviste internazionali:

Minerva Anestesiologica; Journal of Clinical Anesthesia; BMC Anesthesiology; Anesthesia & Analgesia Practice; Global Journal of Anesthesiology; Journal of Pain Research; Heart Lung and Vessels (già HSR Proceedings); Anesthesia and Clinical Research; Clinical Neurology and Neurosurgery; Neurosurgery; Journal of Liver: Disease & Transplantation; World Journal of Surgical Oncology; Therapeutics and Clinical Risk Management; SpringerPlus; PLOS One; Journal of Pediatric Intensive Care; Medicine; Journal of International Medical Research, Respiratory Care.

Co-editore del Journal Club/Newsletter di anestesia toracica "jTOR" nell'anno 2013 (periodico mensile online della subcommittee di Anestesia Toracica del Gruppo di Studio Cardio-ToracoVascolare della SIAARTI).

Nel 2016 **incaricato dalla SIAARTI** nell'ambito del Progetto per la formazione a distanza degli Informatori Scientifici del Farmaco (ISF) per la Linea Anestesia di MSD Italia Srl per la realizzazione di due sessioni video su rocuronio bromuro e decurarizzazione.

Dal 2011 attività di **consulenza e docenza** per MSD Italia Srl come esperto in ambito di miorisoluzione.

Dal 2017 attività di **docenza** per Edwards Lifesciences Italia Spa come esperto in ambito di monitoraggio emodinamico.

Attività di **docenza** per: Ambu, Tappa Medical, Teleflex

Dal 2016 al 2021 membro del **board scientifico** del sito: www.anestesianow.it

Vincitore del **Premio Nazionale "Nottola-Mario Luzi"** edizione 2011 con il progetto *Si pu migliorare sempre: l'esperienza nel trattamento del dolore postoperatorio alla Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori – Milano* (Project leader Inf. Professionale Rossella Brambilla). Il progetto presentava la creazione, lo sviluppo e l'attività di auditing dell'Acute Pain Service (APS) istituito nel 2007 da parte del sottoscritto in collaborazione con il Direttore della S.c. di Anestesia e Rianimazione (Prof. Martin Langer) e il collega anestesista Dott. Emiliano Tognoli.

Vincitore del **bando 2016** per progetti di **ricerca** SIAARTI-MSD per il finanziamento dello studio multicentrico randomizzato *Decurarization After Thoracic Anesthesia – Studio prospettico multicentrico randomizzato in doppio cieco per confrontare la gestione del reversal del blocco neuromuscolare con sugammadex e neostigmina dopo chirurgia toracica* (Studio DATA Numero EudraCT: 2014-002021-35 – ClinicalTrials.gov: NCT02256280).

Vincitore del **bando 2022** per progetti di **ricerca** SIAARTI per il finanziamento dello studio multicentrico osservazionale *Complexity And Frailty in Cardiothoracic and vascular Anesthesia (CAfCA)*

Principali **aree di interesse** di ricerca: miorisoluzione e monitoraggio neuromuscolare, ventilazione meccanica, anestesia toracica, monitoraggio emodinamico, complicanze perioperatorie, trattamento e aspetti gestionali del dolore acuto postoperatorio, operating room management.

Altre informazioni e attività Membro del **Gruppo di lavoro** incaricato dalla Direzione Sanitaria della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano per la redazione delle **Regole per la programmazione degli interventi chirurgici del blocco operatorio** (maggio 2017 – luglio 2017).

Membro del **Gruppo di lavoro** incaricato dalla Direzione Sanitaria della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano sull'**Accuratezza dei dati del sistema Sale Operatorie** (settembre 2017 – novembre 2017).

Membro del **Gruppo di lavoro** incaricato dalla Direzione Sanitaria della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano per lo sviluppo della sezione della **Cartella Clinica Elettronica – Sezione Anestesiologica Intraoperatoria** (da giugno 2017 ad oggi).

Sviluppo di un **database di raccolta dati** (tipologia delle procedure e tempi di esecuzione e turnover time) per il monitoraggio dell'attività **NORA** e dell'**ambulatorio Prericovero** della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano.

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu © Comunità europee, 2003 20060628

Pubblicazioni su riviste 1. **Piccioni F,** Langiano N, Bignami E, et al. One-lung ventilation and

postoperative pulmonary **scientifiche internazionali** complications after major lung resection surgery. A multicenter randomized controlled trial. J

(66) Cardiothorac Vasc Anesth 2023. Online ahead of print. Published: April 26, 2023DOI:https://doi.org/10.1053/j.jvca.2023.04.029

2. Nisi F, Sella N, Di Gregorio G, Lubian M, Giustiniano E, Rosboch GL, Balzani E, Toscano A, Strano G, Rispoli M, Massullo D, Fiorelli S, Santonastaso D, Agnoletti V, **Piccioni F**. The safety of thoracic paravertebral block and erector spinae plane block in patients treated with anticoagulant or antiplatelet therapy. A narrative review of evidence. Minerva Anesthesiol 2023. [Accepted for publication on May 22, 2023]
3. Giustiniano E, Nisi F, **Piccioni F**, Gambino F, Aceto R, Lungu R, Carrara A, Neganov M, Cecconi M. Right ventricle response to major lung resection (The RIVER study). J Cardiovasc Ecography 2023. [Accepted for publication on May 22, 2023]
4. Fiorelli S, Menna C, **Piccioni F**, Zuanetti G, Valenza F, Rispoli M, Amore D, Rocco M, Rendina EA, Ibrahim M, Massullo D. Preoperative SARS-CoV-2 infection screening before thoracic surgery during COVID-19 pandemic: a multicenter retrospective study. Int J Clin Pract 2023 Mar 04;2023:8993295. doi: 10.1155/2023/8993295
5. Greco M, Angelucci A, Avidano G, Marelli G, Canali S, Aceto R, Lubian M, Oliva P, **Piccioni F**, Aliverti A, Cecconi M. *WEarable heaLth teChnology for preOperative risk assessMent in Elderly patients: the WELCOME study.* Diagnostics 2023;13(4):630
6. Bottoni E, Mangiameli G, Testori A, **Piccioni F**, Giudici VM, Voulaz E, Ruggieri N, Dalla Corte F, Crepaldi A, Goretti G, Vanni E, Pisarra M, Cariboni U, Alloisio M, Cecconi M. *Early discharge on day two post robotic lobectomy with telehealth home monitoring: a pilot study.* Cancers 2023;15(4):1146
7. Greco M, Caruso PF, Angelotti G, Aceto R, Coppalini G, Martinetti N, Albini M, Bash LD, Carvello M, **Piccioni F**, Monzani R, Montorsi M, Cecconi M. *REVersal of nEuromusculAr bLocking agents in patients undergoig general anaesthesia (REVEAL Study)*. J Clin Med 2023;12(2):563
8. Lubian M, Nisi F, Giustiniano E, Ripani U, **Piccioni F**, Cecconi M. *Trans-esophageal echocardiography of the descending aorta and celiac trunk as an intraoperative monitoring for median arcuate ligament syndrome (MALS) treatment: technique proposal and two case reports.* Surgeries 2023;4:17-25
9. Marturano F, Nisi F, Giustiniano E, Benedetto F, **Piccioni F**, Ripani U. *Prevention of spinal cord injury during thoracoabdominal aortic aneurysm repair: what the anesthesiologist should know.* J Pers Med 2022;12:1629
10. Giustiniano E, Nisi F, **Piccioni F**. *One monitor device does not fit all*. Korean J Anesthesiol 2023;76:160-161. DOI: 10.4097/kja.22427
11. Circelli A, Antonini MV, Gamberini E, Nanni A, Benni M, Castioni CA, Gordini G, Maitan S, **Piccioni F**, Tarantino G, Prugnoli M, Spiga M, Altini M, Di Benedetto F, Cescon M, Solli P, Catena F, Ercolani G, Russo E, Agnoletti V. *Extracorporeal interval support for organ retrieval delivery regional experience with sharing equipe, equipmnet and expertise to increase conventionally defined as controlled donor pool in time of pandemic*. Perfusion 2022 DOI:10.1177/02676591221103535
12. Balzani E, Rosboch GL, Ceraolo E, Lyberis P, Filippini C, **Piccioni F**, Guerrera F, Ruffini E, Pedoto A, Brazzi L. *The effect of peripheral regional analgesia in*

thoracic surgery: a systematic review and a meta-analysis of randomized-controlled trials. Tumori 2023;109:6-18. DOI:10.1177/03008916221081891

13. Rosboch GL, Lyberis P, Ceraolo E, Balzani E, Cedrone M, **Piccioni F**, Ruffini E, Brazzi L, Guerrera F. *The anesthesiologist's perspective regarding non-intubated thoracic surgery: a scoping review.* Frontier in Surgery [Accepted for publication on Feb 24, 2022]

14. Fiore M, Baia M, Conti L, **Piccioni F**, Mariani L, Pasquali S, Seregni E, Maltese

Curriculum vitae di Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
Federico © Comunità europee, 2003 20060628

G, Galizia M, Radaelli S, Villa AM, Valenza F, Gronchi A. *Residual Adrenal Function After Multivisceral Resection With Adrenalectomy in Adult Patients*. JAMA Surg. 2022 Feb 23. doi: 10.1001/jamasurg.2021.7588. Online ahead of print.

15. Rispoli M, **Piccioni F**, Di Giacinto I, Cortese G, Falcetta S, Massullo D, Fiorelli S, Zdravkovic I, Coccia C, Rosboch G, Corcione A, Sorbello M. *Airway management for one lung ventilation during COVID-19 pandemic: a survey within Italian anesthesiologists*. J Analg Anesth Crit Care 2022;2:1-6

16. Rosboch GL, Giunta F, Ceraolo E, **Piccioni F,** Guerrera F, Balzanio E, Pardolesi A, Ferrari PA, Tosi D, Rispoli M, Di Gregorio G, Corso RM, Crisci R. *Italian survey on non-intubated thoracic surgery: results from INFINITY group*. BMC Anesthesiology 2022;22:1-9

17. Şentürk M, El Tahan MR, Shelley B, Szegedi LL, **Piccioni F**, Licker MJ, Karzai W, Gil MG, Neskovic V, Vanpeteghem C, Pelosi P, Cohen E, Sorbello M, MBChB JB, Stoica R, Mourisse J, Brunelli A, Jimenez MJ, Drnvsek-Globoikar M, Yapici D, Morsy AS, Kawagoe I, Végh T, Navarro-Ripoll R, Marczin N, Paloczi B, Unzueta C, Gregorio GD, Wouters P, Rex S, Mukherjee C, Paternoster G, Guarracino F. *Thoracic Anesthesia during the COVID-19 Pandemic: 2021 Updated Recommendations by the European Association of Cardiothoracic*

    Anaesthesiology and Intensive Care (EACTAIC) Thoracic Subspecialty Committee. J Cardiothorac Vasc Anesth 2021 Jul 27;S1053-0770(21)00608-X. doi: 10.1053/j.jvca.2021.07.027. Online ahead of print.

18. Giudici G, **Piccioni F**, Proto P, Valenza F. *A comparison of accelerometric monitoring by TOF Watch SX and electromyographic monitoring by Tetragraph for recovery from neuromuscular blockade.* J Clin Anesth 2021 Aug 105;75:110481. Doi: 10.1016/j.jclinan.2021.110481. Online ahead of print.

19. **Piccioni F**, Caccioppola A, Rosboch GL, Templeton W, Valenza F. *Use of the Ventrain ventilation device and an airway exchange catheter to manage hypoxemia during thoracic and one-lung ventilation*. J Cardiothorac Vasc Anesth 2021 Jun 25:S1053-0770(21)00529-2. Doi: 10.1053/j.jcva.2021.06.023. Online ahead of print.

20. Rosboch GL, Ceraolo E, Balzani E, **Piccioni F**, Brazzi L. The anesthesiologist perspective. Video-assist Thorac Surg 2021;6:21. doi: 10.21037/vats-21-2

21. Rosato C, Santonastaso DP, De Chiara A, Viola L, Russo E, **Piccioni F**, Agnoletti V. *Erector spinae plane block for pain management in laparoscopic hysterectomy and bilateral oophorectomy.* J Clin Anesth 2021;70:110184.

22. Bogani G, Ditto A, De Cecco L, Lopez S, Guerrisi R, **Piccioni F**, Micali A, Daidone MG, Raspagliesi F. *Transmission of SARS-CoV-2 in Surgical Smoke during Laparoscopy: A Prospective, Proof-of-concept Study*. J Minim Invasive Gynecol 2021 In press. https://doi.org/10.1016/j.jmig.2020.12.026

23. **Piccioni F**, Droghetti A, Bertani A, Coccia C, Corcione A, Corsico AG et al. *Recommendations from the Italian intersociety consensus on Perioperative Anesthesia Care in Thoracic surgery (PACTS) PART 1. Intraoperative and postoperative care.* Perioper Med (Lond) 2020 Dec 1;9:37.

24. **Piccioni F**, Droghetti A, Bertani A, Coccia C, Corcione A, Corsico AG et al. *Recommendations from the Italian intersociety consensus on Perioperative Anesthesia Care in Thoracic surgery (PACTS) PART 2. Intraoperative and postoperative care*. Perioper Med (Lond) 2020 Oct 23:9:31.

25. Fiorelli S, Massullo M, Ibrahim M, **Piccioni F**, Andreetti C, Vanni C, Rocco M, Rendina EA, Menna C. *Perspectives in surgical and anesthetic management of lung cancer in the era of novel coronavirus disease (COVID-19).* Eur J Cardiothorac Surg 2020;58:676-681.

26. Templeton TW, **Piccioni F**, Chatterjee D. An update on one lung ventilation in children. Anesth Analg 2020, Ahead of print, 3 August doi: 10.1213/ANE.0000000000005077

27. Fiorelli S, Menna C, **Piccioni F**, Ibrahim M, Rendina EA, Rocco M, Massullo D.

 Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu © Comunità europee, 2003 20060628

The cutting edge of thoracic anesthesia during the 2019 coronavirus disease (COVID-19) outbreak. J Cardiothorac Vasc Anesth 2020 doi:10.1053/j.jvca.2020.05.042

28. Şentürk M, El Tahan MR, Szegedi LL, Marczin N, Karzai W, Shelley B, **Piccioni F**, Granell Gil M, Rex S, Sorbello M, Bence J, Cohen E, Gregorio GD, Kawagoe I, Globokar MD, Jimenez MJ, Licker MJ, Mourisse J, Mukherjee C, Navarro R, Neskovic V, Paloczi B, Paternoster G, Pelosi P, Salaheldeen A, Stoica R, Unzueta C, Vanpeteghem C, Vegh T, Wouters P, Yapici D, Guarracino F. Thoracic Anesthesia of Patients With Suspected or Confirmed 2019 Novel Coronavirus Infection: Preliminary Recommendations for Airway Management by the European Association of Cardiothoracic Anaesthesiology Thoracic Subspecialty Committee. J Cardiothorac Vasc Anesth. 2020 Apr 11:S1053-0770(20)30309-8. doi: 10.1053/j.jvca.2020.03.059. Online ahead of print.

29. **Piccioni F**, Di Gregorio G, Rosboch GL, Massullo D. Sometimes Less Is Worse: A Recommendation Against Nonintubated Video-Assisted Thoracoscopy During the COVID-19 Pandemic. J Cardiothorac Vasc Anesth 2020 Apr 18;S1053-0770(20)30382-7. doi: 10.1053/j.jvca.2020.04.023. Online ahead of print.

30. Reis ACV, Kusamura S, Azmi N, Fumagalli L, **Piccioni F**, Valenza F, Baratti D, Guaglio M, Cavalleri A, Garrone G, Barretta F, Deraco M. Hemodynamic and respiratory implications of high intra-abdominal pressure during HIPEC. Eur J Surg Oncol. 2020 Feb 19:S07487983(20)30108-6. doi: 10.1016/j.ejso.2020.02.006. Online ahead of print.

31. **Piccioni F.** Simple is better: looking for a clinical prognostic tool for risk assessment of postoperative pulmonary complications after abdominal surgery. Minerva Anestesiol 2020;86:371-373.

32. **Piccioni F**, Poli A, Templeton LC, Templeton TW, Rispoli M, Vetrugno L, Santonastaso D, Valenza F. *Anesthesia for percutaneous radiofrequency tumor ablation (PRFA): a review of current practice and techniques.* Local Reg Anesth 2019;12:127-137.

33. Villa A, Pagano M, Fallabrino G, **Piccioni F**, Manzi RC, Codazzi D, Sodi F, Hila E, Germini A, Mazzaferro V, Valenza F. *Comparison between Swan-Ganz catheter and minimally invasive hemodynamic monitoring during liver transplantation: report of a monocentric case series.* Transplant Proc 2019;51:2943-47.

34. **Piccioni F**, Paleari MC, Codazzi D, Previtali P, Delconte G, Fumagalli L, Manzi R, Faustini M, Persiani L, Rizzi M, Sodi F, Masci E, Langer M. *Use of i-gel O2 supraglottic airway device for endosonographic evaluation of the mediastinum.* Tumori 2019 Aug 28:300891619871104. doi: 10.1177/0300891619871104. [Epub ahead of print]

35. Langiano N, Fiorelli S, Deana C, Baroselli A, Bignami E, Matellon C, Pompei L, Tornaghi A, **Piccioni F**, Del Grande E, Orsetti R, Coccia C, Sacchi N, D'Andrea R, Brazzi L, Franco C, Accardo R, Di Fuccia A, Baldinelli F, De Negri P, Gratarola A, Angeletti C, Pugliese F, Corcione A, Micozzi MV, Massullo D, Della Rocca G. *Airway management in anesthesia for thoracic surgery: a "real life" observational study.* J Thorac Dis 2019;11:3257-3269

36. **Piccioni F**, Templeton TW, Morris B, Valenza F. *Pediatric thoracic anesthesia: airway management for lung isolation and postoperative analgesia.* Pediatric Medicine 2019 - doi: 10.21037/pm.2019.06.02

37. Figgiaconi V, Bogani G, **Piccioni F**, Chiappa V, Raspagliesi F. Investigationg the role of minimally invasive surgery in patients with chronic pulmonary disease. J Invest Surg 2019 - doi:10.1080/08941939.2019.1584653

38. Vetrugno L, **Piccioni F**, Flaibani L, Bove T. Association between B-type natriuretic peptide and functional capacity following lung resection. eComment. Interact Cardiovasc Thorac Surg 2019 – Available at: https://academic.oup.com/icvts/advance-article/doi/10.1093/icvts/ivz016/5310318?searchresult=1

39. Rispoli M, Nespoli M, **Piccioni F**, Santonastaso DP. Are “Non neuroaxial” blocks the future in thoracic anesthesia? J Cardiothor Vasc Anesth 2019 – doi: 10.1053/j.jvca.2019.02.036

40. Solidoro P, Corbetta L, Patrucco F, Sorbello M, **Piccioni F**, D'Amato L, Renda

Curriculum vitae di Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
Federico © Comunità europee, 2003 20060628

T, Petrini F. Competence in Bronchoscopy for ICU, anesthesiology, thoracic surgery and lung transplantation. Panminerva Med 2019;61:367-85 (IF=2.102)

41. Vetrugno L, Barnabiol F, Bignami E, Centonze G, De Flaviis A, **Piccioni F**, Barbariol F, Auci E, Bove T. Transesophageal ultrasonography during orthotopic liver transplantation: show me more. Echocardiography 2018;00:1-12. (IF=1.314)
42. Santonastaso D, De Chiara A, **Piccioni F**, Tognù A, Agnoletti V. Awake mastectomy under ultrasound guided thoracic paravertebral block in elderly patients. J Clin Anesth 2018;47:5051. IF=1.677
43. **Piccioni F**, Ragazzi R. Anesthesia and analgesia: how does the role of anesthetists changes in the ERAS program for VATS lobectomy. J Vis Surg 2018 Jan 11;4:9. doi:
10.21037/jovs.2017.12.11. No IF
44. **Piccioni F**, Segat M, Falini S, Umari M, Putina O, Cavaliere L, Ragazzi R, Massullo D, Taurchini M, Del Naja C, Droghetti A. Enhanced recovery pathways in thoracic surgery from
Italian VATS Group: peri-operative analgesia protocols. J Thorac Dis 2018;10(S4):S555S563. IF=2.365
45. Bernasconi F, **Piccioni F**. One-lung ventilation for thoracic surgery: current perspectives. Tumori 2017;103:495-503. IF=1.233
46. **Piccioni F**, Doronzio A, Brambilla R, Melis M, Langer M. Integration of pain scores, morphine consumption and demand/delivery ratio to evaluate patient-controlled analgesia: the C-SIA score. Korean J Anesthesiol 2017;70:311-317. No IF
47. **Piccioni F**, Bernasconi F, Tramontano GTA, Langer M. A systematic review of pulse pressure variation and stroke volume variation to predict fluid responsiveness during cardiac and thoracic surgery. J Clin Monit Comput 2017;31:677-684. IF=1.819
48. **Piccioni F**, Mariani L, Negri M, Casiraghi C, Belli F, Leo E, Langer M. Epidural analgesia does not influence anastomotic leakage incidence after open colorectal surgery for cancer: a retrospective study on 1474 patients. J Surg Oncol 2015;112:225-230. IF=3.244
49. **Piccioni F**, Vecchi I, Spinelli E, Previtali P, Langer M. Extra-luminal EZ-blocker placement for one-lung ventilation in pediatric thoracic surgery. J Cardiothor Vasc Anesth 2015;29:e71-e73. IF=1.463
50. **Piccioni F**, Casiraghi C, Pisciotta V, Langer M. Weight and body mass index are the most important predictors influencing the thoracic epidural space depth. Eur J Anaesthesiol 2015;32:820-822. IF=2.942
51. **Piccioni F**, Kusamura S, Langer M. Goal-directed therapy for cytoreductive surgery with hypethermic intraoperative chemotherapy: the right approach in the right place. J Gastrointest Surg 2015;19:1196-7. IF=2.391
52. **Piccioni F**, Casiraghi C, Fumagalli L, Kusamura S, Baratti D, Deraco M, Arienti F, Langer M. Epidural analgesia for cytoreductive surgery with peritonectomy and heated intraperitoneal chemotherapy. Int J Surg 2015;16:99-106. IF=1.650
53. Scanagatta P, Sestini S, Duranti L, **Piccioni F**. A bicycle inner tube in a glass of water! Videoassisted thoracoscopic surgery for spontaneous pneumothorax and the submersion test. eComment. Interact Cardiovasc Thorac Surg 2015 - DOI:10.1093/icvts/ivv052 IF=1.109

54. **Piccioni F**, Bernardelli S, Casiraghi C, Langer M. Minor complications during thoracic epidural catheter placement. Eur J Anaesthesiol 2015;32:512-513. IF=2.942

55. **Piccioni F**, Fumagalli L, Garbagnati F, Di Tolla G, Mazzaferro V, Langer M. Thoracic paravertebral anesthesia for percutaneous radiofrequency ablation of hepatic tumors. J Clin Anesth 2014;26:271-5. IF=1.194

56. **Piccioni F**, Mariani L, Bogno L, Rivetti I, Tramontano G, Carbonara M, Ammatuna M, Langer M. An acceleromyographic Train-of-four ratio of 1.0 reliably excludes respiratory muscle weakness after major abdominal surgery: a randomized double-blind study.. A randomized double-blind pilot study. Can J Anesth 2014;61:641-9. IF=2.527

57. **Piccioni F**, Colombo J, Fumagalli L, Lassola S, Previtali P, Ammatuna M, Langer M. Inadvertent high central neuroaxial block and possible total spinal anaesthesia occurring after nerve stimulation-guided thoracic paravertebral block. Anaesth Intens Care 2014;42:270-1. IF=1.296

58. Pastorino U, Duranti L, Scanagatta P, Leo F, **Piccioni F**, Collini P, Gronchi A. Thoracopleuropneumonectomy with Riblike reconstruction for recurrent thoracic sarcoma. Ann Surg Oncol 2014;21:1610-5. IF=4.12

59. Coppa J, Citterio D, Cotsoglou C, Germini A, **Piccioni F**, Sposito C, Mazzaferro V. *Transhepatic anterior approach to the inferior vena cava (IVC) in large retroperitoneal tumors resected en-bloc with the right liver lobe.* Surgery 2013;154:1061-8. IF=3,373

60. Guenzani S, Previtali P, **Piccioni F**, Allemano MC, Catania S, Langer M. *Pneumothorax complicating Port-a-Cath and Groshong catheter positioning in children: our experience before routine ultrasound-guided puncture.* Open J Anaesthesiol 2013;3:345-8. No IF

61. **Piccioni F**, Tramontano GT, Lassola S, Tognoli E, Langer M. *Ephedrine delays rocuronium recovery,* Can J Anesth 2013;60:409-10. IF=2,346

62. **Piccioni F**, Carbonara M. *Intermittent general anesthesia with controller ventilation for asleepawake-asleep brain surgery: a prospective series of 140 gliomas in eloquent areas - Comment,* Neurosurgery 2012;71:771-2. IF=2,785

63. Proto P, Tognoli E, **Piccioni F**, Bartoli A, Morelli D, Langer M. *Postoperative opioids consumption: a pharmacokinetic analysis,* Eur J Anaesthesiol 2011;28(S48):199. IF=2,231

64. **Piccioni F**, Langer M, Fumagalli L, Haeusler E, Conti B, Previtali P. *Thoracic paravertebral anaesthesia for video-assisted thoracoscopic surgery daily,* Anaesthesia 2010;65:1221-24. IF=3,008

65. **Piccioni F**, Fanzio M. *Management of anesthesia in awake craniotomy*, Minerva Anestesiologica 2008;74:393-408. IF=1,627

66. **Piccioni F**, Ferrari F. *Percutaneous kyphoplasty: general anesthesia or local anesthesia?* Journal of Orthopaedics and Traumatology 2006; 7:S1-S63. No IF

Altre

pubblicazioni 1. Gratarola A, **Piccioni F**, Della Casa P, Murabito P, Langiano GM, Della

N, Guadagnin

(4) Rocca G. Buona Pratica Clinica SIAARTI – Miorisoluzione, monitoraggio neuromuscolare e antagonismo. Pubblicato online il 21/03/2018 (http://www.siaarti.it/Pages/formazione-erisorse/linee-guida.aspx)

2. Gruppo G.I.O.R.G.I.O. SIAARTI-PerChir (Bressan F, Agnoletti V, Girardi F, Sorbara C, Dell'Atti I, **Piccioni F**, Coletta G), Tritapepe L, Petrini F, Monzani R. Gestione organizzativa e anestesiologica del percorso perioperatorio: Buone Pratiche per la fase 2 COVID-19.

Pubblicato online il 20/05/2020

(http://www.siaarti.it/News/COVID19%20%20documenti%20SIAARTI.aspx)

3. Marczin N, Licker M, Szegedi LL, **Piccioni F**, Granell M, Vegh T, Karzai W, Unzueta C, Senturk M, Bence JD, Shelley BG, El Tahan M. *General aspect of thoracic anesthesia* (pp. 31-49) in Thoracic Surgery – Cervical, thoracic and abdominal approaches, a cura di Nistor CE, Tsui S, Kirali K, Ciuche A, Aresu G, Kocher GJ. Ed. Springer Nature 2020- https://doi.org/10.1007/978-3-030-40679-0_2
4. Mascari M, Dalla Corte F, Ruggieri N, Bottoni E, Difrancesco O, **Piccioni F**. *Anestesia in chirurgia toracica robotica (RATS) oncologica.* (pp 40-47) in: Protocolli operativi in anestesia: l'impiego di sugammadex. Pazienti e procedure chirurgiche. Edizione 2022. Medimay ed.

Contributi a congressi 1. Martinetti NM, Malossini S, Rocchi L, Stomeo N, Palma S, **Piccioni F**,

Curriculum vitae di Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
Federico © Comunità europee, 2003 20060628

Cecconi M, Greco M.

(poster, comunicazioni *ANI-V2 nociceptive monitoring in hepatic surgery.* Congresso Nazionale ICARE SIAARTI **orali)** 2022 – Comunicazione orale

(38)

2. Torresani M, **Piccioni F**, Coppa J, Valenza F, Rinaldi O. *Lean management e operation management nella programmazione degli interventi chirurgici.* Congresso Nazionale ANMDO 2019 – Comunicazione orale

3. **Piccioni F**, Caccioppola A, Limuti R, Pagano M, Valenza F. *Treatment of hypoxemia during one-lung ventilation using the Ventrain, a manual ventilation device, with a suction catheter: two cases report.* Congresso CARACT 2019 - Poster

4. **Piccioni F**, Previtali P, Lo Mauro A, Aliverti A, Duranti L, Valenza F. *Thoracic sarcomas: the effect of soft and semi-rigid reconstruction surgery on tidal volume and ribcage expansion.* Congresso CARACT 2019 - Poster

5. Villa A, Pagano M, Fallabrino G, **Piccioni F**, Manzi R, Codazzi D, Sodi F, Hila E, Germini A, Mazzaferro V, Valenza F. *Confronto fra monitoraggio emodinamico con catetere di SwanGanz e mini-invasivo durante trapianto di fegato: analisi preliminare.* Congresso SITO 2018 – Comunicazione orale

6. **Piccioni F**, Previtali P, Fallabrino G, Fumagalli L, Zani L, Duranti L, Pastorino U, Langer M, Valenza F. *Rib-like prosthesis reconstruction after thoracectomy surgery does not impair chest wall elastance.* Congresso SMART 2018 – Comunicazione orale

7. Paleari M, **Piccioni F**, Previtali P, Fumagalli L, Gelpi A, Paladini S, D'Amico M, Rizzi M, Persiani L, Faustini M, Manzi R, Delconte G, Codazzi D, Langer M. *Use of i-Gel laryngeal mask for airway management during endobronchial ultrasound bronchoscopy (EBUS)*. Congresso SIAARTI 2016 – Poster

8. Gelpi A, **Piccioni F**, Paleari M, Paladini S, D'Amico M, Maucione A, Fallai C, Codazzi D, Langer M. *Continuous spinal anesthesia for prostate brachytherapy*. Congresso SIAARTI 2016 - Poster

9. Cattaruzza A, Stefani F, De Lorenzo F, Di Miscio S, Lavezzo B, Grosso S, Puliti R, Antonini M, Aceto P, Burgio G, Lupo G, Piangatelli C, Sonzogni V, **Piccioni F**, Lorenzini L, Bindi L, Ricci A, Masiero L, Pompei L, Della Rocca G. *Blood components consumption in patients undergoing liver transplantation and outcome: preliminary data from a multicentric prospective observational study.* Congresso SIAARTI 2015 – Comunicazione orale

10. Bernardelli SL, Casiraghi C, **Piccioni F**, Fallabrino G, Bernasconi F, Langer M. *Complicanze minori al posizionamento di catetere peridurale toracico: fattori di rischio*. Congresso SMART 2014 – Comunicazione orale

11. Casiraghi C, **Piccioni F**, Bernardelli SL, Fallabrino G, Pisciotta V, Langer M. *Stima della distanza cute-spazio epidurale toracico* Congresso SMART 2014 - Poster

12. **Piccioni F**, Casiraghi C, Sacchi N, Papagni G, Casirani R, Rebuffoni G, Previtali P, Langer M.

Hypoxemia during one lung ventilation: protective vs conventional ventilation. Congresso CARACT 2013 – Poster

13. **Piccioni F**, Previtali P, Fallabrino G, Colombo J, Pisciotta V, Duranti L, Pastorino U, Langer M. *Functional outcome in three cases after thoraco-pleuro-pneumonectomy and reconstruction by a novel semi-rigid tridimensional rib-like prosthesis*. Congresso CARACT 2013 - Poster

Curriculum vitae di Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
Federico © Comunità europee, 2003 20060628

14. Casiraghi C, **Piccioni F**, Fumagalli L,Tramontano G, Tognoli E, Sacchi N,

Curriculum vitae di Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
Federico © Comunità europee, 2003 20060628

Kusamura S, Deraco M, Langer M. *Coagulazione e sicurezza dell'analgesia peridurale in pazienti sottoposti a peritonectomia e chemio ipertermia intraperitoneale.* Congresso SMART 2013 – Comunicazione orale

15. Tramontano G, **Piccioni F**, Lassola S, Casiraghi C, Langer M. *Funzionalità respiratoria dopo intervento chirurgico: quale compromissione è inevitabile?* Congresso SMART 2013 – Comunicazione orale
16. Rivetti I, Motta G, Previtali P, Tognoli E, **Piccioni F**, Langer M. *Intraoperative ketamine and pain on movement after open colon surgery.* Congresso SMART 2013 – Comunicazione orale
17. **Piccioni F**, Lassola S, Tognoli E, Tramontano G, Langer M. *Ephedrine slowing effect on rocuronium recovery index: a case report,* SMART 2012 - Poster
18. **Piccioni F**, Colosio V, Negri M, Rivetti I, Tognoli E, Brambilla R, Langer M. *Safety methadone evaluation in patient-controlled analgesia.* Congresso SMART 2012 – Comunicazione orale
19. Negri M, **Piccioni F**, Colosio V, Langer M. *Is epidural analgesia a risk factor for anastomotic leakage in colorectal surgery?* Congresso SMART 2012 – Comunicazione orale
20. Bogno L, Carbonara M, Olivari L, Ammatuna M, Busia A, **Piccioni F**, Langer M. *Accelerometry is adequate to exclude respiratory muscle weakness after curarization*. Congresso SIAARTI 2011 - Poster
21. Carbonara M, **Piccioni F**, Bogno L, Buenaventura D, Morricella A, Sanseverino M, Langer M, Olivari L. *Knowledge of pharmacodynamics is not enough to predict absence of residual curarization.* Congresso SIAARTI 2011 - Poster
22. Cattaneo M, **Piccioni F**, L'Acqua C, Rivetti I, Brambilla R, Tognoli E, Langer M. *Valutazione della terapia antalgica postoperatoria nel dolore atteso lieve-moderato.* Congresso SIAARTI 2011 - Poster
23. Fumagalli L, **Piccioni F**, Tognoli E, Haeusler E, Cattaneo L, Proto P, L'Acqua C, Langer M. *Coagulopatia in corso di peritonectomia: confronto preliminare tra monitoraggio standard e tromboelastografia.* Congresso SMART 2011 – Comunicazione orale
24. Motta B, Tognoli E, Proto P, Galeone C, **Piccioni F**, Miradoli L, Langer M. *Perioperative opioid-induced hyperalgesia and its prevention with ketamine and methadone: in itinere data analysis.* Congresso SMART 2011 – Comunicazione orale
25. L'Acqua C, Tognoli E, **Piccioni F**, Regalia E, Terranova L, Langer M. *Blood transfusion and out come after hepatic resection.* Congresso SMART 2011 - Poster
26. Di Pasquale R, **Piccioni F**, Fumagalli L, Miradoli L, Langer M. Sugammadex reversal of rocuronium-induced neuromuscular blockade in a myasthenic patient: a case report. Congresso SMART 2010 - Poster
27. Tognoli E, Motti B, **Piccioni F**, Bartoli A, Morelli D, Langer M. *Consumo postoperatorio di oppioidi somministrati con sistema PCA: analisi farmacocinetica.* Congresso SMART 2010 – Comunicazione orale
28. Proto P, **Piccioni F**, Haeusler E, Colosio V, Motta G, Tarantino M, Langer M. *Analgesia epidurale con adiuvanti a basso dosaggio: quali prospettive?* Congresso SMART 2010 – Comunicazione orale
29. **Piccioni F**, Roberto M, Haeusler E, Donati I, Di Dedda U, De Filippis V, Previtali P, Langer M. *Blocco paravertebrale toracico combinato con blocco*

interscalenico per la chirurgia oncologica dell'arto superiore: descrizione di due casi clinici. Congresso SMART 2009 - Poster

30. **Piccioni F**, Fumagalli L, Vecchi I, Kroeller D, Villani P, Di Dedda U, de Filippis V, Langer M. *Gestione perioperatoria dell'analgesia epidurale mediante l'uso di Pocket Pc al letto del paziente.* Congresso SMART 2009 - Poster

31. Kroeller D, Vecchi I, Di Dedda U, De Filippis V, **Piccioni F**, Cardani A, Langer

M. *Complicanze al posizionamento del catetere epidurale: l'esperienza di due anni all'Istituto Nazionale dei Tumori.* Congresso SMART 2009 – Comunicazione orale

32. **Piccioni F**, Fumagalli L, De Filippis V, Sangion S, Shuruburo T, Langer M. *Blocco paravertebrale toracico per videotoracoscopia a paziente sveglio: case report*. Congresso SMART 2008 - Poster
33. Ferrari F, **Piccioni F**. *Cifoplastica percutanea: anestesia generale o locale?* Congresso SMART 2006 - Poster
34. Zerbi SM, Sacchi M, **Piccioni F**, Antoniazzi M, Preseglio I, Arpesella R, Brustia L, Merati P, Anfossi L, Langer M. *Complicanze cardiocircolatorie perioperatorie dopo chirurgia ortopedica protesica in elezione: frequenza e fattori di rischio.* Congresso SMART 2005 – Comunicazione orale
35. Carnevale L, Bottazzi A, Ferrari F, Mascia MB, Nonini S, **Piccioni F**, Langer M. *La gestione delle principali problematiche respiratorie e cardiocircolatorie dei pazienti con lesione midollare.* Relazioni del Convegno *La presa in carico globale della persona con lesione midollare.* Pavia, Fondazione "Salvatore Maugeri" 24-25 giugno 2004
36. Ferrari F, **Piccioni F**, Ravasio P, Mascia MB, Comelli A, Raimondi M, Carnevale L, Langer M. *Sopravvivenza ed esito funzionale a distanza dopo rianimazione cardiopolmonare extraospedaliera.* Congresso SMART 2003 – Comunicazione orale
37. **Piccioni F**, Langer M, Zamperoni A, Morando G, Bottazzi A, Nonini S, Pillitteri L, Carretto E. *Infezione correlata a catetere venoso centrale nel paziente critico. Casistica di un anno in un reparto di rianimazione.* Congresso SMART 2003 – Comunicazione orale
38. Langer M, Morando G, **Piccioni F**. *Cosa dobbiamo sorvegliare. Cosa vogliamo sorvegliare,* Minerva Anestesiologica 2002;68(S1):173-174. Relazioni del Congresso SIAARTI 2002

Corsi, congressi,

convegni e seminari come Relatore, Docente, Resp. Scientifico (97)

1. RELATORE e DOCENTE all' ECTAIC Thoracic Master class, titolo relazione: *Why opioid free anesthesia?.* Bruxelles (Belgio), 24-25 marzo 2023
2. RELATORE e DOCENTE al Course of Expert Edwards Lifesciences, titoli relazioni: (1) *From recognizing to predicting and preventing hypotension with Acumen HPI software* (2) *From basic monitoring to predictive monitoring. How to implement a personalized protocol in my department.* Milano, IRCCS Humanitas Research Hospital, 2-3 marzo 2023
3. RELATORE al Corso Dalla valutazione clinica alla sicurezza nel blocco operatorio, titolo relazione: *La valutazione preoperatoria del paziente candidato a chirurgia non cardiaca.*Milano, Starhotel Business Palace, 17 febbraio 2023
4. RELATORE al 37° Congresso EACTAIC (European Association of Cardiothoracic Anaesthesiology and Intensive Care), titolo relazione: *Fluids in Enhanced recovery After Surgery*. Napoli, 14-16 dicembre 2022
5. MODERATORE al Workshop CLUE – Cardio-Lung Ultrasound and Hemodynamics in critical care. Rozzano, IRCCS Humanitas Research Hospital, 2-3 dicembre 2022
6. RELATORE per il Webinar EACTAIC on Lung isolation techniques, titolo relazione: *Systematic approach for difficult lung isolation/separation.* 19 novembre 2022
7. MODERATORE e RELATORE al Convegno Management dei blocchi operatori: un obiettivo raggiungibile, titolo relazione: Monitoraggio neuromuscolare: blocco intenso, profondo, *moderato.* Pavia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, 12 novembre 2022
8. MODERATORE e RELATORE al 76° Congresso Nazionale SAARTI ICARE, titolo relazioni: (1) *Dall'isolamento alla separazione polmonare per la ventilazione monopolmonare: cosa è cambiato?* (2) *Applicazione pratica Hypotension Prediction Index* (3) *Quale monitoraggio in anestesia toracica?* Milano, Centro congressi MiCO, 28-30 ottobre 2022
9. RELATORE e DOCENTE al Course of Expert Edwards Lifesciences, titoli relazioni: (1) *From recognizing to predicting and preventing hypotension with Acumen HPI software* (2) *From basic monitoring to predictive monitoring. How to implement a personalized protocol in my*

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu © Comunità europee, 2003 20060628

department. Milano, IRCCS Humanitas Research Hospital, 3-4 ottobre 2022

10. RELATORE al 21° Congresso Nazionale Società Italiana Endoscopia Toracica (SIET), titolo relazione: *ERAS in chirurgia toracica e dolore postoperatorio.* Roma, Scuola Superiore di Polizia, 29 settembre-1 ottobre 2022
11. RELATORE al 28° Congresso Nazionale della Società Turca di Anestesia CardioToracoVascolare (GKDA), titolo relazione: *Local and regional techniques*. Manisa (Turchia), Double Tree Hilton, 23-24 settembre 2022
12. RELATORE e DOCENTE al Course of Expert Edwards Lifesciences, titoli relazioni: (1) *From recognizing to predicting and preventing hypotension with Acumen HPI software* (2) *From basic monitoring to predictive monitoring. How to implement a personalized protocol in my department.* Milano, IRCCS Humanitas Research Hospital, 19-20 maggio 2022
13. RELATORE e DOCENTE al Corso Vie aeree difficili: dai criteri predittivi alle strategie di gestione anche in ambito di chirurgia toracica, titolo relazione: *Vie aeree difficili in chirurgia toracica: peculiarità e presidi.* Reggio Emilia, Arcispedale S. Maria Nuova, 12 maggio 2022
14. MODERATORE e RELATORE al 33° Congresso SMART, titoli relazioni: *(1) Monitoraggio emodinamico predittivo in chirurgia non cardiaca; (2) Managing prolonged myorelaxation; (3) Bleeding in thoracic surgery*. Milano, Centro congressi MiCO, 4-6 maggio 2022
15. RELATORE al 7° Congresso MEDTASS (Mediterranean Transplantation Anesthesiology and Simulation Symposium), titolo relazione: *New trends in thoracic anesthesia*. Palermo, Hotel NH, 29-30 aprile 2022
16. RELATORE al 6° Congresso Nazionale ITACTA (Società Italiana di Anestesia e Terapia Intensiva Cardio-toraco-vascolare), titolo relazione: *Opioid-sparing in anestesia per chirurgia toracica.* Bologna, Centro congressi Savoia Hotel Regency, 3-4 marzo 2022

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu © Comunità europee, 2003 20060628

17. DOCENTE al Corso SIAARTI Open day: gestione delle vie aeree. Milano, 26

febbraio 2022

18. MODERATORE e RELATORE al Virtual Congress EACTAIC/ICCVA, titolo relazione: *Airway management and one-lung ventilation in children.* 27-29 ottobre 2021
19. MODERATORE al 75° Congresso Nazionale SAARTI ICARE. Roma, 14-16 ottobre 2021
20. RESPONSABILE SCIENTIFICO e MODERATORE al 19° Congresso Nazionale SIAARTI CARACT. Milano, 18 settembre 2021
21. DOCENTE al Corso SIAARTI Open Day: Gestione delle vie aeree. Roma, 9 settembre 2021
22. RELATORE AL CONGRESSO SIAARTI CAMP 6, titolo relazione: *Consensus toracica: quali raccomandazioni per ridurre le PPCs e ottimizzare i percorsi perioperatori*. Palermo, 7-8 luglio 2021
23. RESPONSABILE SCIENTIFICO e MODERATORE del Webinar SIAARTI Update sulla gestione delle vie aeree per la ventilazione monopolmonare. 11 giugno 2021
24. RELATORE al Workshop online Drager-Edwards Anestesia toracica oggi: emodinamica e ventilazione, titolo relazioni: (1) *Monitoraggio emodinamico e ossimetria cerebrale* (2) *Caso clinico: ottimizzazione emodinamica nella lobectomia in toracoscopia*. 11 maggio 2021
25. RELATORE al Webinar SICT ERAS in minimally invasive thoracic surgery, titolo relazione: *Italian Intersociety Consensus: Perioperative Anesthesia Care in Thoracic Surgery*. 29 aprile 2021 (accreditato ECM)
26. RELATORE al Corso EACTS (European Association for Cardio-Thoracic Surgery) Academy Course - Thoracic surgery: Series 1, titolo relazione: *Analgesia and anaesthesia*. 12 aprile 2021
27. RELATORE al 31° Congresso Nazionale SMART – Virtual Meeting, titolo relazione: *Should we follow the driving pressure for optimal management of OLV?* 13-15 novembre 2020 (accreditato ECM)
28. RELATORE al 35° Congresso EACTA (European Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists), titolo relazione: *Paediatric thoracic anaesthesia*. 4-6 novembre 2020 (accreditato ECM)
29. RELATORE al 74° Congresso nazionale SIAARTI (Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva) ICARE – Digital weeks, titoli relazioni: (1) *Ipotensione perioperatoria: come ci può aiutare la clinica?*, (2) *Peculiarità di ERAS in chirurgia toracica*. 9-25 ottobre 2020
30. RELATORE e DOCENTE all'ECTA Thoracic Masterclass, titolo relazione: *Risks with opiate medications: a public health issue.* Charleroi (Belgio), 21-22 novembre 2019 (accreditato ECM)
31. RELATORE al Workshop Intelligenza artificiale e big data in critical care, titolo relazione: Ipotensione: importanza clinica e ruolo della GDT. Bologna, 28 ottobre 2019
32. RELATORE al 73° Congresso nazionale SIAARTI (Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva) ICARE, titolo relazione: (1) *Gestione dell'anestesia e del percorso perioperatorio in chirurgia toracica PACTS (Perioperative Anesthesia Care in Thoracic Surgery) Italian Consensus Group,* (2) *Protocolli ERAS in chirurgia toracica: stato dell'arte.* Roma, 15-18 ottobre 2019 (accreditato ECM)

33. RELATORE al 30° Congresso Nazionale SMART, titoli relazioni: (1) *Fluid management during*

OLV: does it make a difference? (2) *ERAS in lung surgery*. Milano, MiCo Milano Congressi, 810 maggio 2019

34. DOCENTE al Corso *Gestione dell'anestesia generale: esperti a confronto*. Monza, Azienda Ospedaliera San Gerardo,12 aprile 2019 (accreditato ECM)
35. RELATORE al 6° Congresso MedTASS, titolo relazione: *ERAS in thoracic surgery*. Palermo, Grand Hotel Piazza Borsa, 5-6 aprile 2019 (accreditato ECM)

36. RELATORE al 18° Congresso Nazionale CARACT, titolo relazione: *Gestione dell'anestesia e del percorso perioperatorio in chirurgia toracica PACTS (Perioperative Anesthesia Care in Thoracic Surgery) Italian Consensus Group*. Roma, Auditorium della Tecnica, 29-30 marzo 2019

37. RELATORE al Corso Management del grande anziano fragile in chirurgia ortopedica, titolo relazione: *Monitoraggio avanzato: nuove prospettive*. Pavia, Polo Tecnologico, 15 marzo 2019 (accreditato ECM)

38. RELATORE al 5° Congresso Nazionale ITACTA (Società Italiana di Anestesia e Terapia Intensiva Cardio-toraco-vascolare), titoli relazioni: (1) *Chirurgia resettiva a paziete non intubato: NIVATS* (2) *Protocolli PGDT in chirurgia nel paziente ad alto rischio.* Bologna, Centro congressi Savoia Hotel Regency, 28 febbraio-1 marzo 2019

39. RELATORE e MODERATORE al Corso *La corretta pratica clinica e l'errore in sala operatoria*, titolo relazione: *La via aerea in chirurgia toracica*. Milano, Starhotels Ritz, 22 febbraio 2019 (accreditato ECM)

40. RELATORE al 72° Congresso nazionale SIAARTI (Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva), titoli relazioni: (1) *Protocolli ERAS in chirurgia toracica: stato dell'arte* (2) *Il paziente a rischio chirurgico: monitoraggio vs. complicanze.* COORDINATORE SCIENTIFICO e RELATORE del Corso Teorico-Pratico *Anestesia toracica: gestione delle vie aeree,* titolo relazione: *Bloccatori bronchiali.* Palermo, 10-13 ottobre 2018 (accreditato ECM)

41. RELATORE al Corso *Essence: Monitoraggio emodinamico perioperatorio,* titolo relazione: *GDFT nel paziente a rischio chirurgico*. Varese, ASST Sette Laghi Ospedale di Circolo Fondazione Macchi, 21 maggio 2018

42. RELATORE al Congresso SMART (Smart Meeting Anesthesia Resuscitation Intensive Care), titolo relazione: *Fluid management during thoracic surgery.* Milano, MiCo Milano Congressi, 810 maggio 2018

43. RELATORE al Corso *Essence: Monitoraggio emodinamico perioperatorio,* titolo relazione: *GDFT nel paziente a rischio chirurgico*. Pavia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, 9 aprile 2018

44. RELATORE Corso *Up-to-date sul blocco neuromuscolare*, titolo relazione: *Curarizzazione, decurarizzazione e monitoraggio del blocco neuromuscolare.* Parma, Azienda Ospedaliero Universitaria, 14 marzo 2018 (accreditato ECM)

45. RELATORE al 4° Congresso Nazionale ITACTA (Società Italiana di Anestesia e Terapia Intensiva Cardio-toraco-vascolare), titolo relazione: *Protocolli PGDT in chirurgia nel paziente ad alto rischio*. Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, 1-2 marzo 2018

46. RELATORE al Corso *Dalle buone pratiche cliniche nel perioperatorio alla responsabilità medica,* titolo relazione: *La valutazione preoperatoria del paziente candidato a chirurgia toracica*. Milano, Starhotel Ritz, 23 febbraio 2018 (accredidato ECM)

47. RELATORE al Corso *Monitoraggio emodinamico perioperatorio,* titolo relazione: *Il paziente ad rischio chirurgico: monitoraggio vs. complicanze e relativi protocolli*. Schio (Vi), Ospedale Alto Vicentino, 1 dicembre 2017

48. RELATORE al Congresso *VATS and RATS lobectomy up to date: evidenze cliniche e sperimentali – klinische und experimentelle Evidenz,* titolo relazione: *Anestesia e analgesia: come cambia il ruolo dell'anestesista nel programma ERAS.* Bolzano, Ospedale Regionale di Bolzano, 9-10 novembre 2017 (accreditato ECM)

49. RELATORE al Corso SIAARTI *Il Dolore Postoperatorio,* titolo relazione: *Il dolore postoperatorio in chirurgia toracica.* Roma, Sede SIAARTI, 23-24 novembre 2017

Curriculum vitae di Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunità europee, 2003 20060628

50. MODERATORE e RELATORE al 71° Congresso nazionale SIAARTI (Società

Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva), titoli relazioni: (1) *Nuove tecniche locoregionali per la chirurgia toracica* (2) *Il paziente ad alto rischio chirurgico: monitoraggio vs. complicanze.* DISCUSSANT al *Ring MSD: monitoraggio e antagonismo.* Rimini, 18-21 ottobre 2017 (accreditato ECM)

51. RELATORE al Corso *Gestione vie aeree,* titolo relazione: *Presidi sopraglottici/sottoglottici.* Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, 5-6 ottobre 2017 (accreditato ECM)
52. RELATORE al Congresso Tuscany Critical Care Group *Cosa è cambiato in anestesia, terapia intensiva, terapia del dolore,* titolo relazione: *Il monitoraggio (non emodinamico).* Firenze, OTEL, 3-4 ottobre 2017 (accreditato ECM)
53. RESPONSABILE SCIENTIFICO e DOCENTE del Corso SIAARTI *Anestesia toracica: gestione della ventilazione monopolmonare*. Roma, Sede SIAARTI, 7 settembre 2017 (accreditato ECM)
54. RELATORE al Simposio *Monitoraggio emodinamico perioperatorio e gestione del paziente a rischio*, titolo relazione: *Il paziente a rischio chirurgico: monitoraggio vs complicanze*, Torino, Ospedale Molinette, 19 giugno 2017
55. RELATORE al *13° Congresso Nazionale SIARED*, titolo relazione: *Curari e reversal nelle condizioni cliniche complesse* Roma, Roma Eventi – Fontana di Trevi, 25-27 maggio 2017 (accreditato ECM)
56. RELATORE al *Corso ERAS – Gruppo ERAS Italia*, titolo relazione: *Monitoraggio del blocco neuromuscolare*. Milano, Ospedale San Raffaele, 19 maggio 2017 (accreditato ECM)
57. RESPONSABILE SCIENTIFICO e DOCENTE del Corso SIAARTI *Anestesia toracica: gestione delle vie aeree*. Milano, Centro Adveniam, 15 maggio 2017 (accreditato ECM)
58. RELATORE al Corso SIAARTI *Il Dolore Postoperatorio,* titolo relazione: *Il dolore postoperatorio in chirurgia toracica.* Roma, Sede SIAARTI, 4-5 maggio 2017
59. DOCENTE del corso *Hands-on workshop on thoracic anesthesia* nell'ambito del Congresso Internazionale EACTA 2017 (European Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists). Berlino, Maritime Hotel, 19-21 aprile 2017
60. Membro del COMITATO SCIENTIFICO, MODERATORE e RELATORE al Congresso

MedTASS-CARACT 2017, titoli relazioni: (1) *One-lung ventilation: PEEP and recruitment maneuvers* (2) *The importance of monitoring neuromuscular blockade.* Palermo, Astoria Palace Hotel, 6-8 aprile 2017 (accreditato ECM)

61. MODERATORE al Corso *ERAS & Fast-Track nella VATS lobectomy.* Desenzano del Garda (BS), Hotel Villa Rosa, 3-4 febbraio 2017 (accreditato ECM)
62. RELATORE al Convegno *Hot topics in Anestesia Toracica*, titolo relazione: *Alogenati vs propofol: ossigenazione e HPV.* Roma, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, 16 dicembre 2016 (accreditato ECM)
63. RELATORE al 70° Congresso nazionale SIAARTI (Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva), titoli relazioni: (1) *Volatile vs intravenous anesthesia for thoracic surgical patients* (2) *Anestesia toracica.* RESPONSABILE SCIENTIFICO e DOCENTE del workshop *Hands-on in anestesia toracica* Napoli, 26-29 ottobre 2016 (accreditato ECM)

64. DISCUSSANT al Simposio Entering the new era of the haemodynamic monitoring. Milano, Hotel Michelangelo, 16 giugno 2016
65. RELATORE al Congresso *12° Congresso Nazionale SIARED*, titoli relazioni: (1) *Tecniche a confronto: peridurale o paravertebrale in chirurgia toracica* (2) *Monitoraggio neuromuscolare. Indispensabile in anestesia?* Roma, Roma Eventi – Fontana di Trevi, 10-12 giugno 2016 (accreditato ECM)
66. RELATORE al Corso *La gestione del blocco neuromuscolare – Progetto educazionale Lombardia*, titolo relazione: *Gestione della curarizzazione e della decurarizzazione: solo TOF?* Milano, Starhotel Ritz, 6 maggio 2016 (accreditato ECM)

67. RELATORE al *XIV Congresso Nazionale STAT – Selected Topics in Anestesia e Terapia intensiva*, titolo relazione *Miorilassanti e reversal: esiste uno standard of care?* Udine, 25-26 febbraio 2016 (accreditato ECM)

68. RELATORE e DISCUSSANT al Convegno *Hot topics in Anestesia Toracica*, titolo relazione: *Manovre di reclutamento: modalità, timing, vantaggi e svantaggi.* Roma, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, 11 dicembre 2015 (accreditato ECM)

69. RELATORE al Corso *Miorisoluzione e sicurezza in sala operatoria*, titoli relazioni: (1)
Fisiopatologia della placca neuromuscolare e curari (2) *Reversal: come e perché.* Cagliari, Ceasar's Hotel, 7 novembre 2015 (accreditato ECM)

70. RELATORE al Corso *Il toracoanestesista oggi. IV Corso teorico-pratico di anestesia in chirurgia toracica,* titolo relazione: *Miorisoluzione in anestesia toracica.* Napoli, Ospedale Monaldi, 6 novembre 2015 (accreditato ECM)

71. RELATORE e DOCENTE al Corso *Sicurezza in anestesia: verso nuovi standard lavorativi*, titolo relazione: *Il blocco neuromuscolare.* Bologna, Centro SimuLearn AAROI-EMAC, 4 novembre 2015 (accreditato ECM)

72. RELATORE al 69° Congresso nazionale SIAARTI (Società Italiana di Anestesia Analgesia
Rianimazione e Terapia Intensiva), titolo relazione: *Ipossia severa durante OLV.* Bologna, 1417 ottobre 2015 (accreditato ECM)

73. RELATORE al Corso *Sicurezza in anestesia: gestione vie aeree difficili,* titolo relazione: *Intubazione e miorilassanti.* Varese, A.O. Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi, 27 giugno 2015 (accreditato ECM)

74. RELATORE al Convegno *Hot topics in Anestesia Toracica*, titolo relazione: *Complicanze perioperatorie: l'importanza della decurarizzaione.* Roma, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, 5 dicembre 2014 (accreditato ECM)

75. RELATORE al Simposio *Monitoraggio emodinamico nel paziente critico,* titolo relazione: *Dalla teoria alla pratica: il valore della ottimizzazione emodinamica nella chirurgia maggiore.* Verona, Azienda Ospedaliera Integrata di Verona, 25 novembre 2014

76. RELATORE al Corso ARENA Educational *Il toracoanestesista oggi,* titolo relazione: *La saturimetria cerebrale in corso di OLV*. Napoli, Ospedale Monaldi, 19 novembre 2014 (accreditato ECM)

77. RELATORE al corso AAROI-EMAC *Gestione perioperatoria dell'anestesia toracica: valutazione, OLV, broncoscopia, analgesia,* titolo relazione: *One-lung ventilation.* Firenze, 15 novembre 2014 (accreditato ECM)

78. RELATORE al Corso *Miglioramenti degli standard organizzativi medico-infermieristici nell'attività di prelievo d'organi a scopo di trapianto in oncologia: collaborazione A.O. Cremona – INT Milano*, titolo relazione: *Gestione e trattamento del ricevente in corso di trapianto.* Cremona, Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona, 28 ottobre 2014 (accreditato ECM)

79. RELATORE al 68° Congresso SIAARTI (Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva), titolo relazione: *OLV e ventilazione protettiva: PRO.* Venezia, 22-25 ottobre 2014 (accreditato ECM)

80. RELATORE al Corso *Gestione del rischio clinico perioperatorio: verso nuovi standard di riferimento*, titolo relazione: *Il monitoraggio neuromuscolare.* Milano, Doria Grand Hotel, 20

settembre 2014 (accreditato ECM)

81. RELATORE al Corso *CARACT Focus on… Fluid management in anestesia cardio-toracovascolare,* titolo relazione: *Fluid management in anestesia in chirurgia toracica.* Assisi, Sede SIAARTI, 13 giugno 2014
82. RELATORE al Corso *La gestione della paralisi muscolare e il suo recupero in specifiche procedure chirurgiche*, titolo relazione: *La PORC una realtà sottostimata: strategie tecnologiche e farmacologiche per evitarla.* Milano, Ospedale Luigi Sacco, 5 giugno 2014 (accreditato ECM)

83. RELATORE al Corso *La gestione della paralisi muscolare e il suo recupero in specifiche procedure chirurgiche*, titolo relazione: *Blocco neuromuscolare in otorinolatingoiatria.* Milano, Ospedale Luigi Sacco, 5 giugno 2014 (accreditato ECM)

84. RELATORE al Corso *Miglioramenti degli standard organizzativi medico-infermieristici nell'attività di prelievo d'organi a scopo di trapianto in oncologia: collaborazione A.O. Cremona – INT Milano*, titolo relazione: *Gestione e trattamento del ricevente in corso di trapianto.* Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, 29 aprile 2014 (accreditato ECM)

85. RELATORE e DISCUSSANT al Convegno *Hot topics in Anestesia Toracica*, titolo relazione: *La ventilazione protettiva in OLV: PRO.* Roma, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, 6 dicembre 2013 (accreditato ECM)

86. DOCENTE al Congresso CARACT 2013, docente per il *Workshop Airway management in chirurgia toracica - Hands on in anestesia toracica,* lezione pratica su Uniblockers, Arndt e Cohen blockers. Torino, 1-3 dicembre 2013 (accreditato ECM)

87. DOCENTE al Corso *Il dolore dopo l'intervento chirurgico,* Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, 28 ottobre 2013 (accreditato ECM)

88. DOCENTE al Corso *Il dolore dopo l'intervento chirurgico,* Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, 3 giugno 2013 (accreditato ECM)

89. RELATORE al Corso *Management del blocco neuromuscolare nelle diverse procedure chirurgiche,* titoli relazioni: (1) *Intubazione e miorilassanti.* (2) *Chirurgia laparoscopica.* Milano, IRCCS Ospedale San Raffaele, 31 maggio 2013 (accreditato ECM)

90. DOCENTE alla Riunione di Preciclo MSD Italia Srl, titolo lezione: *Il valore dell'impiego di Bridion: popolazioni e procedure target*. Roma, 10 gennaio 2013

91. RELATORE al Convegno *I miorilassanti ed il loro antagonismo,* titolo relazione: *La chirurgia toracica.* Monza, Azienda Ospedaliera San Gerardo, 3 marzo 2011 (accreditato ECM)

92. RESPONSABILE SCIENTIFICO E DOCENTE del Corso *Tecniche loco-regionali e infusionali nel trattamento del dolore postoperatorio,* Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, 3 edizioni nel corso dell'anno 2010 (accreditato ECM)

93. RELATORE al Convegno *Qualità, innovazione e futuro della chirurgia oncologica*, titolo relazione: *Il paziente ad alto rischio.* Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, 1 ottobre 2010

94. DOCENTE al *Corso residenziale di perfezionamento sulla farmacologia clinica del dolore oncologico,* titolo lezione: *Oppioidi per via spinale.* Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, 23-27 novembre 2009

95. DOCENTE al *Corso residenziale di perfezionamento sulla farmacologia clinica del dolore oncologico,* titolo lezione: *Oppioidi per via spinale.* Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, 25-29 maggio 2009

96. RESPONSABILE SCIENTIFICO E DOCENTE del Corso *Tecniche loco-regionali e infusionali nel trattamento del dolore postoperatorio,* Milano, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, 3 edizioni nel corso dell'anno 2009 (accreditato ECM)

97. RELATORE al Corso *Il dolore postoperatorio. Problema risolto? Esperienze a confronto.* Titolo relazione: *L'esperienza dell'Istituto Nazionale dei Tumori.* Milano, AO Ospedale San Carlo Borromeo, 29 novembre 2008 (accreditato ECM)

Capacità e competenze

Italiano

Inglese

	Comprensione				Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
	B1	Livello intermedio	C1	Livello avanzato	B1	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Firma

24 Maggio 2023

personali

Madrelingua

Altra lingua

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi [dell'art.76 DPR 28/12/2000 n.445, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D. lgs. 196/03.

Per maggiori informazioni su Europass: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunità europee, 2003 20060628