

**F O R M A T O E U R O P E O
PER IL CURRICULUM V I T A
INFORMAZIONI PERSONALI**



Nome **Frattari Antonella**
Indirizzo
Telefono
CF
E-mail antonella.frattari@ausl.pe.it
Nazionalità
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da a) dal 01/02/03
- Nome e indirizzo del datore di lavoro U.O.C. di Anestesia, Rianimazione e Terapia del dolore P.O. "Spirito Santo"
- Tipo di azienda o settore AUSL Pescara
- Tipo di impiego Dirigente medico con contratto di lavoro a tempo indeterminato
- Principali mansioni, responsabilità ed incarichi professionali Anestesista Rianimatore, Sala Operatoria e Terapia Intensiva - a titolo prevalente dal 2010; da pari data responsabile designato dell'analgosedazione e della terapia antibiotica in terapia intensiva.
dal Maggio 2015: incarico di Alta Professionalità "AP – Terapia Intensiva POST OPERATORIA" istituito presso la UOC Rianimazione, Anestesiologia e Terapia del Dolore del Dipartimento Emergenza Urgenza;
Da luglio 2016 Responsabile incaricato dell'UO di Rianimazione.
Dal 1 dicembre 2018 **Responsabile UOS RIANIMAZIONE**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da a) **Ottobre 1998**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi Gabriele D'annunzio di Chieti
- Qualifica conseguita **Laurea in Medicina e Chirurgia** discutendo la tesi "Studio dei piani di emergenza sanitaria in caso di catastrofe e proposte organizzative nel territorio di Chieti"
- Livello nella classificazione nazionale 110/110 e lode
- Date (da a) Dal novembre 1999
- Principali mansioni e responsabilità Abilitazione all'esercitazione della professione medica e Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Teramo, al numero 2471
- Date (da a) **Novembre 2002**
- Nome e tipo di istituto Università **degli** Studi Gabriele D'Annunzio di Chieti
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Rianimazione e Terapia Intensiva, Chirurgia Vascolare, Toracica, ORL, Ginecologica, Generale, Oculistica, Urologica, Ortopedica

	Cardiochirurgia (Ospedale SS. Annunziata - San Camillo Chieti) Chirurgia pediatrica e Neurochirurgia (Ospedale S. Spirito Pescara)
· Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione , discutendo la tesi "Remifentanil vs Fentanyl: valutazione comparativa della stabilità emodinamica, della qualità dell'analgesia intraoperatoria e attuazione del Fast-track nei pazienti sottoposti a rivascolarizzazione miocardica".
· Livello nella classificazione	70/70 e lode
· Date (da a)	Gennaio 2004
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	"Golden National Jubilee Hospital" di Glasgow
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Stage di formazione sull'anestesia totalmente endovenosa con il Prof. Gavin Kenny (www.eurosiva.org)
· Date (da a)	Anno 2012
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pisa , Dipartimento Cardio-Toracico, U.O.C. Anestesia e Rianimazione
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso teorico-pratico intensivo di Ecocardiografia in area critica
· Date (da a)	Anno 2013
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro Nazionale Trapianti , Università di Barcellona; 33° Corso Nazionale per Coordinatori alla donazione ed al prelievo di organi, Imola, Italia
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Attestato di Coordinatore alla donazione e prelievo di organi
· Date (da a)	Anno 2013-2014
· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Cattolica del Sacro Cuore in Roma
· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master di II livello in Terapia Intensiva Pediatrica , con tesi finale "il Bambino Politraumatizzato: stato dell'arte ed obiettivi di miglioramento nella AUSL di Pescara. Proposta di un percorso Aziendale per la valutazione, la diagnostica strumentale e il trattamento intraospedaliero iniziale"
· Qualifica conseguita	Master di II livello in Terapia Intensiva Pediatrica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Promotrice della tecnica di Anestesia totalmente endovenosa con modalità *Target Controlled Infusion* in diversi ambiti anestesiolgici (Neurochirurgia, Otorino, Chirurgia dell'orecchio) in NORA (Non Operating Room Anaesthesia) e nell'ambito di procedure di sedazione endoscopica pediatrica.

Promotrice dell'uso di metodiche di monitoraggio della profondità di anestesia con l'utilizzo di Entropia, BIS e TOF e monitoraggio emodinamico in pazienti critici (PICCO, Vigileo, EV1000).

Referente per l'analgosedazione nei pazienti critici con definizione di flowchart interne.

Promotrice dell'adesione dell' UOC al progetto Intensiva e referente del progetto (www.intensiva.it).

Referente per la terapia antibiotica e del controllo delle infezioni e dei germi MDR per la UOS di Rianimazione.

Referente dell'UOC per i programmi di antimicrobial stewardship e modalità di

applicazione delle metodiche di emoperfusione extracorporea per il trattamento dello shock settico, insufficienza epatica (Toraymixin, Oxyris, Cytosorb).

Promotrice di protocolli e di un algoritmo diagnostico terapeutico interno dell'UOS del trauma cranico maggiore sia in ambito adulto che pediatrico e dello scambio culturale con la Neuro-rianimazione di Cesena.

Responsabile scientifico e docente per Corsi di Formazione Aziendali sulle modalità di ventilazione non invasiva al di fuori della terapia intensiva, prevalentemente CPAP in ambito ematologico, cardiologico e medico.

Esperienza acquisita con le varie tecniche di tracheotomia percutanea (Griggs, Ciaglia Blue Rhino, Percutwist), nell'uso del fibroscopio flessibile e nell'impiego dell'ecografia nel paziente critico sia per la cannulazione di vasi centrali che nella diagnostica di problematiche inerenti la patologia acuta polmonare, cardiologica.

Approfondimento di metodiche di monitoraggio ventilatorio (Pulmovista Tomografia ad impedenza elettrica) e nell'impiego delle diverse metodiche e modalità di ventilazione nel paziente con ARDS primaria e secondaria, mediante a corsi finalizzati presso l'Ospedale San Gerardo di Monza.

Partecipazione a uno studio internazionale sul Processo di Svezzamento dalla Ventilazione Meccanica (Worldwide-Assessment-of-Separation-of-patients-From-ventilatory-assistance) proposto dalla European Society of intensive Care Medicine (ESICM) e coordinato dal dott. Giacomo Grasselli

Membro di tavoli regionali per la definizione dei percorsi per le patologie tempo dipendenti (rete politrauma, rete Stroke, Rete STEMI, rete Sepsis)

· Capacità di lettura	Inglese buona
· Capacità di scrittura	Inglese buona
· Capacità di espressione orale	Inglese buona

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Dal 2018 membro del Comitato Ospedaliero per il Buon Uso del Sangue ASL Pescara

Da dicembre 2017 Referente del Rischio Clinico per la Rianimazione ASL Pescara

Maggio 2017 redattrice di una proposta di linea guida interna per il trasferimento dei pazienti presso altra UTI e per l'uso emergenziale dei posti letto T.I.P.O.

Da luglio 2016 responsabile incaricato della UOS di Rianimazione ASL Pescara

Dal 2015 responsabile della T.I.P.O. (Terapia Intensiva Post-Operatoria); definizione di criteri per l'adeguatezza del ricovero e della dimissione secondo le linee guida nazionali SIAARTI; procedure organizzative e gestionali per la programmazione dell'accesso in T.I.P.O.; attività assistenziali standard; procedure di monitoraggio/risveglio dei pazienti neurochirurgici.

Dal 2013: Membro del comitato di redazione del "Protocollo aziendale sulla gestione emorragia massiva" della AUSL di Pescara, in particolare sulla gestione dell'emorragia massiva nel politrauma, con attività di formazione e *retraining* aziendale .

Dal 2012 referente per la terapia antibiotica ed antifungina nell'ambito dell'UO di Rianimazione con un programma di monitoraggio delle infezioni, programmi di formazione interna con medici e infermieri per il controllo delle infezioni e l'adeguato campionamento microbiologico. Negli ultimi due anni applicazione di una *stewardship* antibiotica finalizzata alla riduzione dell'uso degli antibiotici inappropriato, alla riduzione della durata della terapia associativa e della terapia antibiotica in generale e all'incremento della frazione di terapia antibiotica mirata. Schemi di antibiotico terapia associativa per i pazienti con infezioni da germi multiresistenti con modalità di

prescrizioni sistematiche per i farmaci utilizzati off-label.

Dal 2012 contribuisce attivamente all'appropriata compilazione e al controllo delle Schede di Dimissione ospedaliera (SDO) dei pazienti ricoverati in UTI

2011: Redattrice del manuale di pratica clinica per TIVA-TCI, ad uso interno del personale dell'U.O.C. di Rianimazione di Pescara

2009: coautrice di un documento di Consensus promosso dall'Università Federico II di Napoli dal titolo "Analgesedazione in Terapia Intensiva".

Dal 1999 Socio SIAARTI (Società Italiana Anestesia Analgesia e Terapia Intensiva)

Dal 2007 Membro della World Society of Intravenous Anaesthesia (www.worldsiva.org) e della società italiana dell'anestesia endovenosa (www.isiva.org)

Dal 2017 Socio ESICM (European Society Intensive care Medicine)

Dal 2013 al 2016 membro del gruppo di studio SIAARTI sulla TIVA -TCI e Anestesia Multimodale

Dal 2018 membro del gruppo di studio SIAARTI "Sepsi e Infezioni in Terapia Intensiva"

Dal 2008 a tutt'oggi partecipazione progetto GIVITI, in collaborazione con l'Istituto Mario Negri (www.giviti.com)

Dal 2015 referente locale GIVITI Gruppo Italiano per la valutazione degli interventi in Terapia Intensiva, progetto Margherita PROSAFE (PROmoting patient SAFETY and quality improvement in critical care)

Incarichi di docenza

2009-2011 Istituto di Alta formazione via G Baglivi 6 Roma; Corso Anestesia e Rianimazione per infermieri di area critica sul tema "Dolore postoperatorio Inquadramento nosologico, prevenzione e trattamento"; "Nutrizione artificiale e accessi venosi in Rianimazione

Dal 2010 Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università degli Studi G. D'Annunzio Chieti:

2010-2015 Anestesia totalmente endovenosa studenti del III anno

2015 Anestesia in Neurochirurgia studenti del III anno

Dal 2016 NeuroRianimazione studenti I e III anno di specializzazione

Tutor per la parte teorico- pratica della frequenza degli Specializzandi dell'UdA di Chieti-Pescara

2006-2007 Corsi teorico/pratici sull'anestesia totalmente AUSL Pescara

2007 SIMULEARN SRL Bologna Corsi teorico/pratici sull'anestesia totalmente

2008 ACAYA consulting SpA Roma Corsi teorico/pratici sull'anestesia totalmente

2010 Interactive Care Unit Docente e Responsabile scientifico di corsi di simulazione sull'analgesedazione

Docente e tutor in diversi corsi di aggiornamento aziendali (PFA).

Autrice delle seguenti pubblicazioni internazionali con IF:

1. Rosati M, Bramante S, Conti F, Rizzi M, **Frattari A**, Spina T. Laparoscopic Salpingo-oophorectomy in Conscious Sedation. *JSLs*. 2015 Jul-Sep;19(3). doi: 10.4293/JSLs.2015.00031
2. **A Frattari**, G Parruti, R.Erasmo, L.Guerra, E.Polilli, R. Zocaro, G.Iervese, P. Fazii, T.Spina. Recurrent septic shock in a patient with blunt abdominal trauma: how mandatory is source control surgery? A case report. *Journal of medical case reports* (2017) 11:49 DOI 10.1186/s13256-017-1206-6
3. **Frattari A**, Polilli E, Primiterra V, Savini V, Ursini U, Di Iorio G, Parruti G. Analysis of peripheral blood Lymphocyte Subsets in critical patients at ICU admission: a preliminary investigation of their role in the prediction of sepsis during ICU stay. *International Journal of Immunopathology and Pharmacology* 2018.
4. **Frattari A**, Savini S, Polilli E, Cibelli D, Talamazzi S, Bosco D, Consorte A, Fazii P, Parruti G. Ceftolozane-Tazobactam and Fosfomicin for rescue treatment of otogenous meningoencephalitis caused by XDR *Pseudomonas aeruginosa*: case report and review of the literature. *IDCases*. 2018 Aug 31;14:e00451. doi: 10.1016/j.idcr.2018.e00451.
5. Parruti G, **Frattari A**, Polilli E, Savini V, Sciacca A, Consorte A, Cibelli CD, Agostinone A, Di Masi F, Pieri A, Cacciatore P, Di Iorio G, Fazii P, Spina T. Curative treatment of recurring *Klebsiella pneumoniae* carbapenemase (KPC)-producing *Klebsiella pneumoniae* septic shock episodes due to complicated soft tissue infection in a patient with severe vertebral trauma, using a ceftazidime-avibactam based salvage antibiotic combination. *J Med Case Rep*. 2019 Jan 22;13(1):20. doi: 10.1186/s13256-018-1934-2.
6. **Frattari A**, Savini V, Polilli E, Di Marco G, Lucisano G, Spina T, Nicolucci A, Fazii P, Viale P, Parruti G. Control of Gram-negative Multi-Drug Resistant microorganisms in an Italian ICU: rapid decline as a result of a multifaceted intervention, including conservative use of antibiotics. *Int J Infect Dis*. 2019 Jul;84:153-162. doi: 10.1016/j.ijid.2019.04.002.
7. Polilli E, Sozio F, **Frattari A**, et al. Comparison of Monocyte Distribution Width (MDW) and Procalcitonin for early recognition of sepsis. *PLoS One*. 2020;15(1):e0227300. Published 2020 Jan 10. doi:10.1371/journal.pone.0227300

Partecipazione come Relatore – Docente – Tutor –Discussant a corsi, congressi, convegni italiani ed esteri

1. Tutor corso Ieri oggi domani 29 gennaio 2020 Focus sull'elaborazione dei PTDA nell'era dell'antibiotico
2. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** Microbiology and Infection Pescara 2019 13 dicembre con al relazioen Integrazione di ASP, supporto di laboratorio e Infection Control nella Rianimazione di Pescara: i risultati del modello di intervento implementato nel 2015-2017.
3. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** la Fosfomicina ev per i pazienti con infezioni difficili da trattare l'esperienza di Pescara. 17 settembre 2019
4. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** Gestione dell'evento acuto dal domicilio alla terapia intensiva. *Drepanocitosi una malattia non così lontana*. 29 giugno 2019 Pescara
5. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** "Infezioni nosocomiali da Gram negativi MDR" convegno appropriatezza terapeutica nell'attuale contesto infettivologico.
6. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** "lo Stato di coma il trattamento intensivo dell'ictus ischemico" Sabato 18 maggio 2019 Aula Magna Pescara
7. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Convegno il paziente scoagulato con emorragia massiva ed instabilità emodinamica. Ordine dei medici Pescara 06 Aprile 2019
8. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** "Il paziente settico: prevenire, contrastare e gestire la sepsi" Infection Control uniti ma diversi. 5marzo 2019 San Giovanni Rotondo
9. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** "tavola rotonda sulla Sepsis" al Congresso regionale SIMI sezione Abruzzo Chieti 6-7 Luglio 2018
10. **Relatrice** al Convegno sul fine vita "Vivere la vita tutta" con la relazione "Appropriatezza delle cure e fine vita in Terapia Intensiva"; Aula Biblioteca PO Pescara
11. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Convegno Uso Conservativo verso uso estensivo degli antibiotici e degli antimicotici: una prospettiva indifferibile per il controllo delle infezioni correlate. Less is more. con

- la relazione "Un modello di intervento per il monitoraggio ed il controllo delle infezioni MDRO nella UOC di Anestesia e Rianimazione di Pescara: valutazione dei risultati a due anni. Svoltosi in Aula magna presso Ospedale Civile Pescara il 2 dicembre 2017
12. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** a Ideal Debates Maya Idee srl con la relazione "la ricerca Ideal un punto di partenza per rivalutare i modelli di cura delle infezioni. L'esperienza della UOC di Anestesia e Rianimazione di Pescara nel controllo delle infezioni" svoltosi a Pescara presso ospedale Santo Spirito il 21 novembre 2017
 13. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al 6° Congresso SIAATIP con la relazione "Quali novità nella sedazione in terapia intensiva pediatrica" svoltosi a San Giovanni Rotondo dal 9 al 11 novembre 2017
 14. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al XVIII Congresso Nazionale SIDEM Società Italiana di Emaferesi e manipolazione cellulare con la relazione "Gestione dell'emorragia massiva nel politrauma: esperienza della ASL di Pescara" svoltosi al Centro Congresso di Montesilvano 11-14 ottobre 2017
 15. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Convegno Le gravi cerebrolesioni acquisite con la relazione "La tracheotomia in Rianimazione" svoltosi a Pescara il 17 marzo 2017
 16. Attestato di partecipazione in qualità di **Discussant** al Convegno Aggiornamenti in tema di Sepsis: diagnosi trattamento gestione relazione "La gestione della sepsi al di fuori della terapia intensiva e in terapia intensiva" svoltosi a Pescara il 12 novembre 2016
 17. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Convegno Update sulle sepsi a partenza addominale in ambito chirurgico con la relazione "La Sepsis addominale in Rianimazione" svoltosi a Pescara presso l'Ospedale Spirito Santo il 10 novembre 2016
 18. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al 5° Congresso SIAATIP La tre giorni materno-infantile con la relazione "Gestione intraospedaliera del bambino con trauma cranico grave" svoltosi a San Giovanni Rotondo dal 3 al 4 novembre 2016
 19. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al 70° Congresso nazionale SIAARTI tenutosi a Napoli dal 26-29 ottobre 2016 con la relazione "Modelli PK-PD in TIVA TCI"
 20. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Convegno Nuove prospettive di monitoraggio microbiologico e trattamento delle infezioni da germi multiresistenti con la relazione "La colonizzazione da MDRO in ICU e il rischio di progressione in sepsi: analisi dei dati AUSL Pescara" svoltosi a Pescara il 23 maggio 2016
 21. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Convegno Sicurezza perioperatoria: Patient Warming Day responsabili a confronto con la relazione "Le infezioni chirurgiche sostenibilità della prevenzione" svoltosi a Francavilla il 20 maggio 2016
 22. Attestato di partecipazione in qualità di **Discussant** al Convegno Profilassi e terapia delle infezioni nosocomiali tra MDRO e Germi panresistenti svoltosi a Pescara Aula Biblioteca Ospedale Civile il 28 novembre 2015
 23. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al 1° Convegno Regionale Abruzzo 2020 Sanità Sicura con la relazione "La gestione farmacologica della fase di intubazione" svoltosi a Pescara il 23-24 novembre 2015
 24. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Congresso Le infezioni fungine invasive dalla teoria alla pratica clinica con la relazione "Un paziente critico a rischio di Infezioni fungine" svoltosi a Pescara il 22 ottobre 2015
 25. Attestato di partecipazione in qualità di **case presenter** al Convegno Infezioni e Colonizzazioni da germi MDRO chi, come e quando trattare con la relazione "Sepsis recidivanti in paziente con multipli isolamenti di MDR" svoltosi a Pescara il 14 Novembre 2014
 26. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al 68° Congresso Nazionale SIAARTI con la relazione "Sedation in NORA: advantages and disadvantages of TIVA-TCI" tenutosi a Venezia dal 22 al 25 ottobre 2014
 27. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Corso Management Dell'Emorragia Massiva nel Trauma Maggiore con la relazione "Gestione dell'emorragia massiva: protocollo aziendale" svoltosi a Pescara presso Aula Magna PO Spirito Santo il 14 maggio 2014
 28. Partecipazione in qualità di **Relatrice** al Corso Teorico-Pratico per l'utilizzo della TIVA-TCI con la relazione "Basi farmacocinetiche e farmacodinamiche della TIVA-TCI. Principi di funzionamento della TCI" svoltosi a Pescara presso Ospedale Civile Santo Spirito il 5 maggio 2014
 29. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al 67° Congresso Nazionale SIAARTI con la relazione "Il

- paziente obeso: quali modelli farmacocinetici e farmacodinamici” tenutosi a Roma, dal 16 al 19 ottobre 2013
30. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al III Workshop Regionale ACOI Abruzzo con la relazione “Addome acuto: aspetti anestesiolgici” svoltosi a Pescara il 21 giugno 2013 presso Parc Hotel Villa Immacolata
 31. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al convegno Update sulle infezioni fungine con la relazione “Il trattamento della candidemia nel paziente critico” svoltosi a Pescara il 14 giugno 2013 presso Auditorium Petruzzi
 32. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Italian Siva Congress WorldSiva advanced Course in TIVA (MCI-TCI) con la relazione “I Potenziali evocati in anestesia” svoltosi al Centro Congressi Policlinico G. Martino Messina dal 4° al 6 ottobre 2012
 33. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al convegno Management della pancreatite acuta severa: attualità e linee guida con la relazione “La pancreatite acuta in terapia intensiva” svoltosi a Pescara il 18 maggio 2012
 34. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al convegno Management delle complicanze emodinamiche in anestesia e rianimazione: la stimolazione dopaminergica selettiva DA1 con la relazione “Gestione del paziente politraumatizzato” svoltosi a Montesilvano (Pescara) il 28 Aprile 2012
 35. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al 9° Congresso Nazionale SIARED con la relazione “Farmacodinamica degli oppioidi” svoltosi a Salerno presso il Grand Hotel Salerno dal 26 al 28 Aprile 2012
 36. Attestato di partecipazione come **Docente** al corso Anestesia e Rianimazione per infermieri di area critica presso Istituto di Alta formazione via G Baglivi 6 Roma 2011 con le relazioni “Dolore postoperatorio Inquadramento nosologico, prevenzione e trattamento”; Nutrizione artificiale e accessi venosi in Rianimazione 9 novembre 2011
 37. Attestato di partecipazione come **Docente** al corso Anestesia e Rianimazione per infermieri di area critica presso Istituto di Alta formazione via G Baglivi 6 Roma con la relazione “Dolore postoperatorio Inquadramento nosologico, prevenzione e trattamento” 15 giugno 2010
 38. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al corso Interactive Care Unit svoltosi a Bologna il 30 aprile 2010 presso Hotel Savoia Regency organizzato da Fisioair srl con la relazione “Paziente BPCO: L’identificazione della corretta strategia analgo-sedativa in paziente con BPCO riacutizzata”
 39. Attestato di partecipazione come **Relatrice** alla 19° edizione 2009 Giornate AAROI con la relazione “Insufficienza respiratoria ed emodinamica in terapia intensiva” svoltosi a Roma il 12 dicembre 2009 Centro congressuale Pontificia Università Urbaniana via del Gianicolo 15
 40. Attestato di partecipazione come **Relatrice** al Second Worldsiva Basic Course in TIVA (MCI-TCI) 2009 svoltosi a San Giovanni Rotondo il 26 novembre 2009
 41. Attestato di partecipazione come **Docente** al corso Anestesia e Rianimazione per infermieri di area critica presso Istituto di Alta formazione via G Baglivi 6 Roma con la relazione “Dolore postoperatorio Inquadramento nosologico, prevenzione e trattamento” 13 ottobre 2009
 42. **Relatrice** al convegno Heart and perioperative care: new role for short acting drugs con la relazione “Il controllo dello stress chirurgico: qual è il ruolo dell’oppioide? Svoltosi a Modena presso Hesperia Hospital Aula Magna Modena 26 settembre 2009
 43. **Relatrice** al corso teorico- pratico Anestesia generale: strategie a confronto con la relazione “oppioidi in Anestesia: basi farmacocinetiche e farmacodinamiche” svoltosi a Lecce il 13 maggio 2009 presso sala convegni Azienda Ospedaliera Vito Fazzi; parte pratica Pescara 28 maggio e 4 giugno 2009
 44. Percorso formativo regionale sull’analgo-sedazione in terapia intensiva. Partecipazione come comitato scientifico con redazione di una Consensus svoltosi a Caserta il 25 giugno, 22 ottobre e 5 novembre 2009
 45. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** e Segreteria scientifica al convegno Analgo-sedazione nel paziente critico con la relazione “I farmaci per l’analgo-sedazione: peculiarità nel paziente critico” svoltosi a Pescara il 7 marzo 2009 presso il Museo genti D’Abruzzo
 46. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Convegno DEA 2008-Rianimazione con la relazione “la Tracheotomia in urgenza” svoltosi a Pescara presso l’Aula Magna dell’Ospedale Civile il 31 ottobre 2008
 47. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al corso Tecniche Anestesiologiche a confronto: dalla Bilanciata alla TIVA-TCI svoltosi a Roma 7-8 ottobre 2008 Acaya Consulting

48. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Corso Analgo-sedazione nel paziente critico in ICU con la relazione "I farmaci per l'analgo-sedazione: aspetti clinici e fisiopatologici nel paziente critico svoltosi a Cesena il 26 settembre 2008
49. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Corso Clinico-Pratico in Anestesia Totalmente Endovenosa presso l'UO di Anestesia e Rianimazione Ospedale Civile Pescara 9-10 giugno 2008 e 15-16 settembre 2008
50. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al IV Meeting Biennale di ClubArena 2008 con la relazione "Il dolore in terapia Intensiva" svoltosi a Napoli Città della Scienza 7-9 maggio 2008
51. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al Worldsiva Advanced Course in TIVA-TCI 2008 con la relazione "Age related changes of PK-PD of intravenous anaesthetic" svoltosi a Modena il 3-5 Aprile 2008
52. Attestato di partecipazione in qualità di **Docente** al Corso pratico sulla gestione del paziente in anestesia totalmente endovenosa: macrosimulazione di casi clinici organizzato da SIMULEARN SRL svoltosi a Pozzuoli 10-11-12 dicembre 2007
53. Attestato di partecipazione in qualità di **Docente** al Corso di Anestesia Totalmente Endovenosa: la farmacocinetica applicata alla pratica clinica organizzato da SIMULEARN SRL e svoltosi a Bologna il 20 luglio 2007; Padova 13 settembre 2007; Milano 14 settembre 2007; Roma 8 ottobre 2007; Bari 9 ottobre 2007
54. Attestato di partecipazione in qualità di **Docente** al Corso Clinico Pratico con tutoraggio in Anestesia Totalmente Endovenosa svoltosi presso il PO Spirito Santo di Pescara 13-14 giugno 2007; 19-20 settembre 2007; 3-4 ottobre 2007
55. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** all'evento DEA 2006- Rianimazione con la relazione La tracheotomia in Urgenza svoltosi presso l'aula magna del P.O. di Pescara il 4 novembre 2006
56. Attestato di partecipazione come **Relatrice** ai Corsi Clinico-Pratico in Anestesia Totalmente endovenosa svoltosi presso il PO di Pescara con le relazioni "La farmacologia e le interazioni farmacologiche di oppioidi ipnotici e curari nella pratica clinica della TIVA-TCI", "Simulazioni al computer (TIVA-TRAINER): verifica delle interazioni tra farmaci e degli aspetti farmacocinetici e farmacodinamici". Tutoraggio in sala operatoria. UOC Anestesia Rianimazione e Terapia del Dolore Ospedale Civile Spirito Santo Pescara 26-27 marzo 2006; 3-4 aprile 2006; 4-5 maggio 2006; 11-12 settembre 2006
57. **Relatrice** al Corso di aggiornamento sull'utilizzo delle nuove tecnologie in Anestesia e Rianimazione con la relazione "Nuove tecnologie nel monitoraggio della profondità dell'anestesia" Milano Sala napoleonica Palazzo Greppi 19 dicembre 2005. Gruppo di studio nazionale Siaarti sulle nuove tecnologie in Anestesia e Terapia Intensiva
58. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al corso Trattamento del dolore post-operatorio con la relazione: EBM: revisione della letteratura. Montesilvano (Pescara) 18 giugno 2005
59. Attestato di partecipazione in qualità di **Relatrice** al corso di formazione Teorico-pratico TIVA-TCI svoltosi a Pescara presso l'aula biblioteca Ospedale Spirito Santo 21-22 giugno 28-29 giugno

Partecipazione a congressi con Presentazione di Abstract-Poster

1. Studio prospettico per la valutazione del Monocyte Distribution Width (MDW) nella predizione e nel monitoraggio della sepsi in terapia intensiva. A.Frattari¹, G.Parruti², G.Giurdanella³, A. Stanziale³, G.Di Iorio³, E.Polilli³, R. Zocaro¹ Congresso nazionale Siaarti 2019 Roma
2. "Cytosorb Haemoabsorbition in acute –on –chronic hepatic failure as a bridge to transplant: a case report" **A. Frattari**, F. Spagnuolo, S. Talamazzi, P. Cacciatore, M. Campanella, G. Parruti, N. Baldassarre. Accettato al 72° Congresso Nazionale SIAARTI, Palermo ottobre 2018
3. "Control of MDR microorganisms in a mixed Italian ICU: results of a multifaced intervention including conservative use of antibiotics" **A. Frattari**, G. Parruti, V. Savini, E. Polilli, G. Lucisano, G. Di Marco, P. Fazii, T. Spina. 71° Congresso Nazionale SIAARTI, Rimini 18-21 ottobre 2017
4. Four-year experience with a local protocol for the management of massive postpartum haemorrhage. M. Rizzi, A.

- Quaglietta, M. Febo, E. Toto, **A. Frattari**, P. Accorsi & T. Spina. 18th Annual NATA Symposium on Patient Blood Management, Haemostasis and Thrombosis April 20–21, 2017 Florence, Italy
5. Three years of experience with a local protocol for the management of massive post-partum hemorrhage (PPH) M. Rizzi, A. Quaglietta, M. Febo, E. Toto, **A. Frattari**, P. Accorsi, T. Spina. 70° Congresso Nazionale SIAARTI, Napoli 26-29 ottobre 2016
 6. CD8 T-cell percentages may help predict severe sepsis and septic shock among ICU patients colonized with MDROs. **A. Frattari**, T. Ursini, E. Polilli, M. Tontodonati, RM Zocaro, V. Cortesi, G.Parruti, T.Spina. 26° ESCMID Congress, The European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases Amsterdam April 9-12 2016
 7. Applicazione di un protocollo per l'emorragia massiva nel paziente politraumatizzato: due anni di esperienza nella AUSL di Pescara. Quaglietta A, **Frattari A**, Rizzi M, Spina T, Accorsi P. IV Conferenza Nazionale dei Servizi Trasfusionali Napoli, 28-30 maggio 2015
 8. One year experience with a local protocol for the management of massive hemorrhage. **A. Frattari**, A. Quaglietta, M. Rizzi, P. Accorsi, T. Spina. 68° Congresso Nazionale SIAARTI Venezia 22-25 ottobre 2014
 9. Propofol and Remifentanil sedation during Operative Laparoscopy in awake gynecological patients M. Rizzi, **A. Frattari**, N. Baldassarre, T. Spina, 68° Congresso Nazionale SIAARTI Venezia, 22-25 ottobre 2014
 10. Total intravenous anaesthesia for cochlear implant surgery in pediatric patients. C. Aromatario, **A. Frattari**, C. Cipollone, A. Lannutti, T. Spina, G. Cacciafiori. 18° Congresso Nazionale Sarnepi Torino 18-20 settembre 2014
 11. Clown doctors in sala operatoria in sala operatoria: nostra esperienza. C. Aromatario, C. Cipollone, **A. Frattari**, T. Spina, G. Cacciafiori, M. La Puglia, A. Lupone. 18° Congresso Nazionale Sarnepi Torino 18-20 settembre 2014
 12. Effects of a perioperative Clonidine infusion associated with a TCI anesthesia for major abdominal surgery A. Patarchi, **A. Frattari**, N. Baldassarre, T. Spina. 66° Congresso Nazionale SIAARTI, Napoli 24-27 ottobre 2012
 13. SHAKEN BABY SYNDROME: caso clinico. C. Cipollone, **A. Frattari**, M. Faieta, G. Mascitelli, T. Spina. 66° Congresso Nazionale SIAARTI Napoli 24-27 ottobre 2012
 14. Ventilazione monopolmonare sin e CPAP dx con posizionamento di due tubi in paziente con tumore tracheo-bronchiale. T. Spina, N. Baldassarre, **A. Frattari**. 66° Congresso Nazionale SIAARTI 24-27 ottobre 2012
 15. Aspergilloso polmonare invasiva in pazienti con BPCO riacutizzata: esperienza in UTI **A. Frattari**, G. Mascitelli, R. Zocaro T. Spina. Convegno Internazionale La micologia al III Millennio 24-25 maggio 2012 Francavilla (CH)
 16. Candida Score e terapia antimicotica empirica in terapia intensiva **A. Frattari**, R. Zocaro, L. Agostinone, T. Spina. Convegno internazionale La micologia al III Millennio, 24-25 maggio 2012 Francavilla (CH)
 17. Candidemia invasiva e endocardite in paziente con trauma cranico **A. Frattari**, L. Agostinone, R. Zocaro, T. Spina, Convegno internazionale La micologia al III Millennio 24-25 maggio 2012
 18. Propofol and Remifenatril for deep sedation in children undergoing gastrointestinal endoscopy. **A. Frattari**, G. Gacciafiori, V. Isacco, N. Baldassarre, T. Spina. XVII National Congress of SIGENP 7-9 ottobre 2010 Montesilvano (PE)
 19. Microstream capnography improves patients monitoring during deep sedation. **A. Frattari**, G. Gacciafiori, V. Isacco, N. Baldassarre, T. Spina XVII National Congress of SIGENP, 7-9 ottobre 2010 Montesilvano (PE)
 20. Awake intubation under sedation with Remifentanil using the Glidescope video laryngoscope. **A. Frattari**, N. Baldassarre, L. Di Matteo, A. Patarchi, T. Spina. 64° Congresso Nazionale SIAARTI Parma 13-16 ottobre 2010
 21. Decrease in Entropy index during hemorrhage: evidence of acute alterations of Propofol-Remifentanil pharmacokinetics. **A. Frattari**, N. Baldassarre, G. Bosco. First World Congress of Total intravenous anaesthesia, Venice 2007
 22. Anestesia in chirurgia mininvasiva G. Bosco, **A. Frattari**. Convegno Nuove tecnologie in chirurgia mininvasiva Pescara settembre 2006
 23. Modalità di ventilazione non convenzionale (Low Strech High Frequency BIPAP) in ARDS secondaria a tubercolosi polmonare avanzata. **A. Frattari**, T. Spina, A. Lannutti, G. D'Amato, G. Bosco. 60° Congresso Nazionale SIAARTI Perugia 10-13 ottobre 2006
 24. Edema polmonare neurogeno secondario a emorragia cerebellare: caso clinico e revisione della fisiopatologia. **A. Frattari**, T. Spina, G. Iervese, R.M. Zocaro, G. Bosco. 60° Congresso Nazionale SIAARTI Perugia 10-13 ottobre 2006

25. L'ora della morte in ICU. Indagine su 1180 decessi in una rianimazione polivalente. T. Spina, **A. Frattari**, A. Lannutti, R. Zocaro, G. D'Amato, G. Bosco. 60° Congresso Nazionale SIAARTI Perugia 10-13 ottobre 2006
26. La maschera laringea prosea (PLMA): la nostra esperienza in anestesia pediatrica. **A. Frattari**, G. Cacciafiori, N. Baldassarre, G. Bosco. XXXVII Congresso Nazionale di Chirurgia Pediatrica 2006
27. Ottimizzazione della pratica anestesiológica nella day surgery pediatrica: nostra esperienza. G. Cacciafiori, A. Lannutti, **A. Frattari**, G. Bosco. XXXVII congresso nazionale di chirurgia pediatrica 2006
28. Assessment of anesthetic adequacy: the role of Response Entropy during painful stimulation. **A. Frattari**, A. Lannutti, R. Zocaro, G. Bosco. Congresso Nazionale SMART 2006
29. Anemia emolitica autoimmune indotta da ceftriaxone: caso clinico. R. Zocaro, T. Spina, **A. Frattari**, A. Lannutti, G. Bosco. Congresso Nazionale SMART 2006
30. Propofol TCI in elderly patients: optimizing administration by step by step induction. **A. Frattari**, A. Lannutti, R. Zocaro, G. Bosco. Congresso Nazionale SMART 2005
31. Craniectomia decompressiva nel trattamento del trauma cranico grave: caso clinico. T. Spina, **A. Frattari**, A. Lannutti, G. Mascitelli, G. Iervese, G. Bosco. 58° Congresso Nazionale SIAARTI Genova 27-30 ottobre 2004
32. Comparison of predicted effect site concentration at loss of consciousness and recovery during Target Controlled Infusion with Entropy monitoring. **A. Frattari**, A. Lannutti, R. Zocaro, G. Cacciafiori, G. Bosco. 58° Congresso Nazionale SIAARTI Genova 27-30 ottobre 2004, sessione premi Astra Zeneca
33. Anestesia Generale al di fuori della sala operatoria: nostra esperienza nel paziente pediatrico. G. Cacciafiori, A. Lannutti, **A. Frattari**, G. Bosco. VIII Congresso Nazionale SARNEPI Bergamo 7-9 ottobre 2004
34. Levobupivacaina nell'anestesia peridurale continua e combinata spinale epidurale nel taglio cesareo: nostra esperienza. **A. Frattari**, A. Lannutti, M. Favale, G. Santoponte, G. Bosco. Congresso Nazionale SMART 2004
35. Anestesia epidurale e analgesia postoperatoria nei pazienti anziani sottoposti ad artroprotesi d'anca: Levobupivacaina vs Ropivacaina. A. Lannutti, **A. Frattari**, D. Bosco, N. Baldassarre, G. Bosco. Congresso Nazionale SMART 2004
36. Regional anaesthesia for unilateral leg surgery: a clinical comparison of unilateral spinal anaesthesia and combined sciatic-femoral nerve block. **Frattari. A.**, Lannutti, N. Baldassarre, P. Orlandi, G. Bosco. 57° congresso Nazionale SIAARTI; Roma 22-25 ottobre 2003
37. A comparison of the integration of artificial intelligence in intensive care medicine and anaesthesiology. P. Orlandi, P.A. Mattei, T. Spina, A. Lannutti, **A. Frattari**, G. Bosco. 57° congresso Nazionale SIAARTI; Roma 22-25 ottobre 2003
38. Unilateral vs bilateral spinal anesthesia in elderly patients undergoing cemented endoprosthesis" A. Lannutti, **A. Frattari**, D. Bosco, R. Zocaro, C. Cipollone, G. Bosco. Congresso Nazionale SMART 2003
39. Target controlled infusion vs manually controlled infusion of propofol in patients undergoing coronary artery surgery" **A. Frattari**, A. Bucci, A. Di Rienzo, E. Miniero, G. Scipioni. 56° Congresso Nazionale SIAARTI 2002 Milano 9-12 ottobre 2002 Sessione Premi SIAARTI

Partecipazione a congressi e corsi

1. Gestione ARDS –corso base 7-8 febbraio 2020. Pescara
2. Corso ELS Ethical Life Support, strumenti etici per decidere in medicina Chieti 19 novembre 2019
3. Workshop Purification Therapies –Le idee per la ricerca clinica Milano 15-16 marzo 2019
4. Neurons Neurocritical care and management Symposium Genova 28 febbraio -1 marzo 2019
5. Corso Teorico-Pratico di Ventilazione presso il servizio di Anestesia e Rianimazione dell'Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza 6-7 marzo 2018
6. Corso Infezioni fungine Invasive CONNECT un link con gli esperti Pescara 1 dicembre 2017
7. 37th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine Square Brussels Congress Center March 21-24, 2017
8. Convegno AHEAD Achieving HEalth through Anti-infective Drugs Roma 28 febbraio 2017

9. La gestione del trauma cranico tra Chieti e Pescara un percorso condiviso Pescara 3 dicembre 2016
10. GI.A.V.A. Giornata di Aggiornamento sulla Ventilazione Artificiale Chieti 18 novembre 2016
11. Corso La nutrizione artificiale nel paziente in area critica: dal pediatrico all'adulto Roma, 14 settembre 2016
12. Congresso Clinica del metabolismo azotato e epigenetica Auditorium Petrucci Pescara 28 maggio 2016
13. Corso Emodinamica Base 2016 Terapia Intensiva, Roma 6 maggio 2016
14. Convegno Tecniche mini invasive in chirurgia e loro implicazioni anestesologiche Pescara 30 aprile 2016
15. Congresso Nazionale STAT Selected Topics in Anestesia e Terapia Intensiva XIV Edizione. Università degli studi di Udine 25-26 febbraio 2016
16. Workshop ecografia Polmonare in Terapia Intensiva. Università degli studi di Udine 24 febbraio 2016
17. Convegno AHEAD Achieving HEalth through Anti-infective Drugs Roma 12 febbraio 2016
18. Workshop Nutrizione artificiale in Terapia Intensiva: un approccio basato sulle evidenze Policlinico Universitario A. Gemelli Roma 19 gennaio 2016
19. 26° SMART Smart Meeting Anesthesia resuscitation intensive Care Milano 27-29 maggio 2015
20. 25th ESCMID Congress, The European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases Copenhagen, Denmark 25-28 Aprile 2015
21. Corso Il valore diagnostico delle emocolture e la prevenzione delle infezioni CVC relate Montesilvano 19 maggio 2014
22. Corso Gestione del rischio Clinico perioperatorio: verso nuovi standard di riferimento Museo delle Genti D'Abruzzo Pescara 17 maggio 2014
23. Corso Gestione dell'emorragia critica e delle alterazioni della coagulazione con tecniche POINT of Care Corso hand-on e algoritmi decisionali TRAUMA UPDATE Roma 24 settembre 2013
24. Convegno ABC: circulation and coagulation TRAUMA UPDATE Roma 25 settembre 2013
25. 33° Corso nazionale per Coordinatori alla Donazione e al Prelievo di Organi e Tessuti- Transplant Procurement Management Centro Nazionale Trapianti, Imola (BO) 21-24 maggio 2013
26. Convegno Analgesedazione con alfa-agonisti: L'evoluzione della specie. Facoltà di Medicina e Chirurgia, Ancona 6 Aprile 2013
27. Corso MISSION Multidisciplinary experience on Systemic fungal infections Padova 26 marzo 2013
28. Meeting Treatment of Serious Infections: management of Complexity Madrid Spain 1-2 marzo 2013
29. Convegno Sepsis 2012 Highlights 27 novembre 2012
30. Workshop GISIG Gruppo Italiano di studio sulle infezioni gravi Francavilla al Mare (CH) 1 ottobre 2012
31. Corso MISSION Multidisciplinary experience on Systemic fungal infections. Padova 21 settembre 2012
32. Corso di antibioticoteraapia nelle infezioni nosocomiali. Il management delle infezioni ospedaliere nel 2012: dalle linee guida alla pratica clinica Francavilla al Mare (CH) 3-4 giugno 2012
33. La micologia al III millennio Convegno internazionale sugli aspetti epidemiologici, clinici, diagnostici e terapeutici delle micosi Francavilla al Mare (CH) 24-25 maggio 2012
34. 11° Corso Teorico di ecocardiografia in Area Critica Pisa 25-26-27 gennaio 2012 Università di Pisa Dipartimento Cardio-Toraco e Vascolare; Corso di Ecocardiografia in Area Critica – parte pratica presso l'Unità Operativa di Anestesia e Rianimazione Cardiotoracica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana dal 30.04.2012 al 04.05.2012.
35. Corso Le infezioni fungine invasive nel paziente pneumologico Milano 15-16 dicembre 2011
36. 21° edizione Giornate AAROI Corso Teorico AAROI "Nuovi concetti in TIVA-TCI" Roma 26 novembre 2011
37. Corso INSIDE Incontri e Seminari sulle infezioni in ICU dentro l'esperienza Roma Policlinico Gemelli 21-22 novembre 2011
38. Summer Conference Mechanical Ventilation un update Torino 23-25 giugno 2011
39. III° Memorial "Roberto Pesciallo" Corso il POLITRAUMA Onna (AQ) 28 maggio 2011
40. 10 Year Anniversary Percutwist Milano 19 maggio 2011
41. Corso INSIDE Incontri e Seminari sulle infezioni in ICU dentro l'esperienza Roma Policlinico Gemelli 22-23 novembre 2010
42. 64° Congresso Nazionale SIAARTI Parma 13-16 ottobre 2010

43. XVII Congresso Nazionale SIGENP Montesilvano (Pescara) 7-9 ottobre 2010
44. Focus on Fenoldopam New opportunity in Clinical Practice Bologna 24 settembre 2010
45. VII Corso di Aggiornamento CARET Avezzano (AQ) 19 giugno 2010
46. Congresso Event 1- Curare il risveglio Napoli 5-6 febbraio 2010
47. Convegno Fluidoterapia: stato dell'arte Auditorium Petruzzi Museo delle Genti D'Abruzzo Pescara 17 ottobre 2009
48. 13° Congresso Nazionale SARNePI Roma 1-3 ottobre 2009
49. Corso Infezioni emergenti in UTI Padova 11-12 giugno 2009
50. Remifentanil nel paziente critico: dalla teoria alla pratica. Verona 13 marzo 2009 Auditorium Centro Ricerche GSK
51. Congresso Il management della complessità clinica in ambito infettivologico. Il puzzle della Terapia antimicrobica nelle infezioni acute. Azienda Ospedaliera-Universitaria Udine 26-27-28 febbraio 2009
52. Convegno Update 2008 sui nuovi oppiacei: esperienza a confronto nella pratica anestesiológica 7 giugno 2008
53. 7° Corso Nazionale Progress in Nutrizione Clinica Ancona 28-30 maggio 2008
54. Corso Itinerante "Monitoraggio Emodinamico mininvasivo in Anestesia e Terapia Intensiva 1 Aprile 2008
55. Corso FOCUS ON ALL IN ONE (Nutrizione parenterale) Ospedale Civile Pescara 13 marzo 2008
56. Corso Teorico-pratico Tecniche di Blocco Single shot-continuo dell'arto superiore ed inferiore Pescara 5-6 ottobre 2007
57. First World congress of Total Intravenous Anaesthesia –TCI Venezia 27-29 settembre 2007
58. Spring Event SINPE 2007 Vasto 22-23 giugno 2007
59. Corso Clinico pratico con tutoraggio in Anestesia Totalmente endovenosa Azienda Ospedaliera San Filippo Neri 14-15-16 maggio 2007
60. Corso di aggiornamento Attualità in Ventilazione meccanica Pescara 12 dicembre 2006
61. Cartella clinica e consenso informato Pescara 25 novembre 2006
62. 60° Congresso Nazionale SIAARTI Perugia 10-13 ottobre 2006
63. La gestione delle vie aeree nell'età pediatrica. Ancona 23 settembre 2006
64. XVII Congresso nazionale Chirurgia Pediatrica Chieti 21-23 settembre 2006
65. Update in fluidoterapia Montesilvano 24 giugno 2006
66. 1th Neuroanesthesia workshop: Skull base and pediatrics" Ancona Auditorium Polo didattico Facoltà di Medicina e Chirurgia 16-17 giugno 2006
67. XVII Simposio SMART Fiera Milano Congresso center 10-12 maggio 2006
68. EuroSIVA Advanced Course in TIVA 2006 Ancona, 30 marzo-1 aprile 2006
69. La nutrizione entrale in terapia intensiva Roma, 4 marzo 2006
70. Attualità in tema di influenza aviaria Pescara 18 Febbraio 2006
71. XII Congresso Nazionale SINPE 24-25 novembre 2005 Siena
72. XVI Simposio SMART Milano, 11-13 maggio 2005
73. EuroSIVA Advanced Course in TIVA 2005 Napoli, 17-19 marzo 2005
74. Immunonutrizione tra mito e realtà Palermo, 11-13 novembre 2004
75. I° Corso di aggiornamento in patologia toracica Pescara 6 novembre 2004
76. 58° Congresso SIAARTI Genova 27-30 ottobre 2004
77. Corso di B.L.S.D. esecutore Pescara, 5 aprile 2004
78. EuroSIVA Advanced Course in TIVA 2004 Roma, 18-20 marzo 2004
79. VII Incontro di Aggiornamento in ANESTESIA E RIANIMAZIONE PEDIATRICA 13 dicembre 2003, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
80. A.P.I.C.E.: 18th Symposium on critical care medicine Trieste 14-17 novembre 2003
81. Reazioni allergiche e pseudoallergiche in ambiente ospedaliero Avezzano 8 novembre 2003
82. R.A.T.I.O.: Ricerche e Aggiornamenti Terapeutici sulle Infezioni fungine Ospedale Clinica Villa Pini d'Abruzzo, Chieti 7 novembre 2003
83. 57° Congresso Nazionale SIAARTI Roma 23 Ottobre 2003
84. Il neonato prematuro tra ospedale e territorio Pescara, 6 settembre 2003
85. Infezioni da Gram Positivi: criticità e nuove prospettive Jesi, 27 giugno 2003

86. Attualità e prospettive della ventilazione meccanica Pescara, 5 aprile 2003
87. Ottimizzazione della Anestesia Regionale nella routine chirurgica Clinica Villa Pini d'Abruzzo, Chieti 15 marzo 2003
88. VI Incontro di Aggiornamento in ANESTESIA E RIANIMAZIONE PEDIATRICA 14 dicembre 2002 Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
89. II° Memorial Stefano Gentili Portonovo di Ancona, 7 dicembre 2002
90. Iter diagnostico e trattamento delle neoplasie polmonari Pescara 29-30 novembre 2002
91. Assistenza ai malati terminali e cure palliative. Pescara, 23 novembre 2002
92. 56° Congresso Nazionale SIAARTI Milano, 9-12 ottobre 2002

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali; il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Pescara 02.04.2020

NOME E COGNOME

Antonella Frattari

