

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE DI Christian Angel Compagnone

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

<u>DATI PERSONALI</u>	
Cognome e Nome	Christian Angel Compagnone
Data di nascita	
Indirizzo (residenza)	
Indirizzo (domicilio)	
Telefono	
E-mail	
Cittadinanza	
<u>Titoli accademici e di studio</u>	<p>Titoli di Studio</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Laurea in Medicina e Chirurgia. Università degli studi di Messina. Italia 20/07/2004. 2. Abilitazione Professionale. Università di Bologna, II sessione 2004. 3. Iscrizione all'albo dell'ordine dei medici – chirurghi della provincia di Forli-Cesena dal 15/06/2005. 4. Specialista in Anestesia e Rianimazione. Università di Ferrara. Italia 29/10/2008. 5. Dottorato di Ricerca in Scienze Chirurgiche e Microbiologia applicata. XXX Ciclo. Università di Parma. Università di Parma. 28/06/2018. 6. Master in Anestesia e Rianimazione in Ostetricia e Ginecologia EESOA. Scuola Europea di Anestesia in Ostetricia. 12/10/2018. 7. <u>Certificazione di Formazione Manageriale per Direttore responsabile di struttura complessa.</u> AA 2021/2022. Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali dell'Università degli Studi di Parma. 04/03/2022. <p>Titoli di Studio pressì all'estero.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Laurea in Medicina, Università di Buenos Aires, Facoltà di Medicina, 1991-1997 2. Scuola di Specializzazione in Terapia Intensiva, presso Hospital Fernandez, Buenos Aires, Argentina, dal Giugno 1998 al Maggio 2002. 3. <u>Clinical and Research Fellowship,</u> Medical College of Wisconsin, Froedtert Hospital, Neuroscience Department, Milwaukee, USA. Dal febbraio 2007 al luglio 2007 4. <u>Master in GESTIONE CLINICA. MANAGEMENT MEDICO E ASSISTENZIALE.</u> (Master in gestione clinica. Direzione medica e asistencial). Tech Education e Universidad Cardenal Herrera. Valencia. Spagna. Durata 12 mesi e 1500 ore educative. 03/12/2020 5. Improving Global Health: Focusing on Quality and Safety. Online Course of Harvard University. Durata 8 settimane. 08/07/2020 <p>Corsi orientati in Etica e Ricerca.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Course in the protection of human research subjects, CITI (Collaborative Institutional Training Initiative), Froedtert Hospital, Milwaukee USA. Febbraio 2007 2. Corso di formazione in metodologia della ricerca e della Good Clinical Practice (GCP), Fondazione Università G. d'Annunzio, Chieti, 6/7/8 Luglio 2006.

**Tipologia delle istituzioni e
tipologia delle prestazioni erogate**

- **Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma**

L'ospedale di Parma è centro polispecialistico ad alta specializzazione che offre ai cittadini un quadro completo di servizi diagnostici, terapeutici e riabilitativi: è dotato di **1.044 posti letto**, ha 3.919 dipendenti e 163 universitari in convenzione. Nel 2018 i ricoveri totali sono stati 46.396 di questi un quinto da fuori provincia, le prestazioni ambulatoriali sono 4.562.098, mentre gli accessi in Pronto soccorso ammontano a 113.404.

Il 2° servizio di anestesia, con attività divisa fra la **Terapia Intensiva Post-Operatoria (TIPO)**, il **comparto operatorio (chirurgia vascolare, chirurgia toracica, chirurgia generale, chirurgia dell'emergenza, chirurgia plastica, ostetricia-ginecologia, urologia, ortopedia e chirurgia bariatrica, chirurgia senologica, chirurgia di trapianti – fegato e rene), NORA in gastroenterologia e cardiologia e la terapia antalgica.**

- **ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda.**

Niguarda è un Grande Ospedale Metropolitano con competenze sociosanitarie per cure territoriali. Sede di tutte le specialità cliniche e chirurgiche per l'adulto e il bambino, è un centro di riferimento per Milano, dove ha sede, per la Regione Lombardia e per l'Italia. **40** sale operatorie, **350** ambulatori, oltre **70** reparti, **1.167** posti letto. L'attività in Neuroranimazione è riconducibile l'ambiente chirurgico (**neurochirurgia** - circa **640** interventi/anno) e **chirurgia della epilessia** – circa 170 interventi/anno), **neuroradiologia** (interventistica – circa **450** interventi/anno e diagnostica **228** MRI/anno) e intensivo (circa **500** adulti e **120** bambini all'anno).

- **Arcispedale Santa Maria Nuova di Reggio Emilia.**

DEA di 2° livello, IRCCS, svolge inoltre attività di ricerca traslazionale; dotato di **856 posti letto**. Dispone di 19 Sale Operatorie che accolgono **Chirurgia d'Urgenza, Chirurgia Generale-Bariatrica, Chirurgia Oncologica, Chirurgia Urologica, Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare, Neurochirurgia, Chirurgia Otorinolaringoiatrica, Chirurgia Senologica, Chirurgia Ortopedica e Traumatologica, Chirurgia Oculistica, Chirurgia Ginecologica ed Ostetricia.** Attività di **NORA: Anestesi al di fuori della sala operatoria di endoscopia digestiva e in RMN.**

- **Ospedale Maurizio Bufalini Cesena.**

L'Unità Operativa di Anestesia e Rianimazione dell'ospedale Bufalini di Cesena è parte integrante del Trauma Center, che nel periodo estivo presenta un bacino di utenza arriva a circa un 1000000 di persone (considerando la costa adriatica). La media di ricoveri annui e di circa **800 pazienti in rianimazione.**

- **Hospital Juan A Fernandez.**

L'ospedale Fernández è un ospedale pubblico e **trauma center della città di Buenos Aires**, e ha una lunga tradizione di ospedale scuola, Associato alla Facoltà di Medicina dell'Università di Buenos Aires. Nel 2018 le viene otorgato il **Premio Konex – (Diploma al Merito Fundación Konex) come una delle Strutture in Salute più importante dell'Argentina.** Costa con **442 posti letto**, con **50 posti letti in terapia intensiva e subintensiva** (incrementati a 60 adesso nel periodo COVID).

- **Froedert Hospital – Milwaukee, Wiscosnin (USA).**

L'ospedale Froedtert, situato a Wauwatosa, nel Wisconsin, è un ospedale universitario e **Trauma Center per adulti di livello I.** Froedtert è il

	<p>principale affiliato di insegnamento del Medical College of Wisconsin (MCW). Froedtert ha 735 letti ospedalieri.</p>
<p><u>Esperienze lavorative.</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Viale Antonio Gramsci, 14, 43126 Parma PR Struttura Pubblica. Medico Dirigente a tempo indeterminato e rapporto di lavoro esclusivo, con orario settimanale di 36 ore per concorso pubblico: Azienda Ospedaliera-Universitaria di Parma, da 01 marzo 2021 a tutt'oggi. <p>Mansioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coordinamento l'attività in SO, ed organizzazione del lavoro degli anestesisti nell'ambito della ginecologia-ostetrica e gestione dell'urgenza-emergenza. - Partecipazione nello sviluppo del percorso "RACCOMANDAZIONE PER LA GESTIONE DELLA GRAVIDA OLTRE LE 24° DI GESTAZIONE CON INFEZIONE COVID SINTOMATICA." - Collaborazione attivamente nella stesura dei PDTA della partoanalgesia. - Sviluppo degli strumenti informatici (database RedCAP) per monitoraggio degli indicatori clinici e di qualità nella partoanalgesia. - Attività di ricerca sul paziente ginecologico-ostetrico. - Attività di tutoraggio degli specializzandi della scuola in Anestesia, Rianimazione e Terapia Antalgica. Università degli Studi di Parma - Attività di tutoraggio degli studenti per la stesura tesi di laurea in medicina Università degli Studi di Parma <ul style="list-style-type: none"> - ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda. Piazza Ospedale Maggiore, 3 - 20162 Milano Struttura Pubblica. Medico Dirigente a tempo indeterminato e rapporto di lavoro esclusivo, con orario settimanale di 36 ore per concorso pubblico: Ospedale Niguarda, da 29 Gennaio 2018 al 28 Febbraio 2021. <p>Mansioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Attività di ricerca sul paziente neurointensivo. Progetti di ricerca sulle strategie antibiotica in terapia intensiva (stepwardship in terapia intensiva) e sull'utilizzo di immagine di flusso cerebrale per lo studio del post-operatorio in MAV (malformazioni arterio venose). - Attività in ambiente Neurochirurgico e in ambiente intensivo, dove ho consolidato attività nell'ambito pediatrico (centro di riferimento per neurotraumatologia pediatrica e per la chirurgia dell'epilessia, inoltre all'attività NORA pediatrica). - Incaricato dell'utilizzo dei dati epidemiologici per monitorare i processi clinici e nell'individuare indicatori di Qualità tramite lo sviluppo di strumenti informatici (database) per integrare le diverse fonti di dati già presenti nel reparto. - Membro dei gruppi di lavoro sugli aspetti etici del paziente critico. Partecipazione nelle frequenti discussione/incontri etici del reparto per definire il mantenimento/progressione/sospensione dell'intensità terapeutiche del reparto. - Attività di tutoraggio degli specializzandi della scuola in Anestesia, Rianimazione e Terapia Antalgica. Università degli Studi di Milano – Bicocca.

- **Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma**

Viale Antonio Gramsci, 14, 43126 Parma PR

Struttura Pubblica.

Medico Dirigente a tempo indeterminato e rapporto di lavoro esclusivo, con orario settimanale di 36 ore per concorso pubblico: Azienda Ospedaliera-Universitaria di Parma, da 01 Novembre 2010 a 28 Gennaio 2018.

Vedere allegati.

- **Responsabile dell'anestesia in ginecologia-ostetricia** fra giugno 2016 a Dicembre 2017. Reparto con una media di 700 interventi/anno. 1830 parti naturali sul totale di 2651. La percentuale di parto analgesie è di circa il 30%. Altre a coordinare l'attività in SO, ed organizzare il lavoro degli anestesisti, ha collaborato attivamente negli sviluppi degli PDTA di reparto, principalmente il PDTA obesità in gravidanza come pazienti di alto rischio. **Riorganizzazione l'ambulatorio di parto-analgesia** incrementando il numero di visite pre-parto, e in conseguenza incremento il numero di parto-analgesie eseguite. Da sottolineare il lavoro **d'integrazione dell'attività multispecialistica, partecipando nella formazione delle nuove ostetriche, organizzando spazi multispecialisti per la formazione di anestesisti, ostetriche e ginecologi.** Esperienza in gestione dello staff anestesilogico e infermieristico del blocco ginecologico-ostetrico.
- **Responsabile dell'ambulatorio Endometriosi** da febbraio 2016 a Dicembre 2017. Inquadramento diagnostico e terapia di sindromi algiche in pazienti portatrici di endometriosi.
- **Terapia Antalgica:** Dirigente fra gennaio 2013 e Giugno 2016. Il Centro di Terapia del Dolore dell'unità operativa di 2° Anestesia e Rianimazione con disponibilità di 6 ambulatori, 6 posti letto e due attigue sale operatorie è in grado di gestire anche i casi più complessi, ponendosi all'avanguardia per la diagnosi, la cura e la riabilitazione del dolore cronico. Il reparto seguiva in media 16000 prestazioni/anno. Fra iniezioni epidurali, iniezioni intra-articolari (ginocchio, anca, spalla, ecc), iniezioni su nervi periferici o altre strutture, con controllo ecografico e radioscopico. Esperienza con la gestione di pompe intratecali per il trattamento del dolore con oppioidi e spasticità (baclofen). Esperienza in la gestione di pazienti nel regime di Day-Surgery.
- **Integrazione con il territorio. Co-responsabile dell'ambulatorio di Terapia Antalgica Casa della Salute Langhirano (PR).**
- **Coordinatore Scientifico e Clinico del Servizio di ACUTE PAIN (APS)** da Agosto 2014 fino a Dicembre 2017. Più di 1000 interventi/anni, con più di 8000 controlli/anni eseguiti. (60% ortopedia, 20% chirurgia generale, 15% toracica, 5% urologia). Integrazione del lavoro degli specializzandi e infermieristico. Sviluppo di protocolli operativi.
- **Terapia Intensiva Post-Operatoria.** Dirigente da Novembre 2010 a Gennaio 2013. Esperienza gestendo i pazienti complessi e complicati delle aree di afferenza (chirurgia vascolare, chirurgia toracica, chirurgia generale, chirurgia dell'emergenza, chirurgia plastica, ostetria-ginecologia, urologia, ortopedia e chirurgia bariatrica), con principale attenzione ai pazienti settici.
- **Case Manager Esperto dal 23/04/2015:** con particolare interesse nell'ambito della ricerca, il dolore acuto post-operatorio e del miglioramento della qualità.

- **Rappresentante dell'Azienda Ospedaliera presso INTERCENT-ER** - Agenzia regionale per lo sviluppo dei mercati telematici per la gara aghi e siringhe per uso in Sala Operatoria e Terapia Intensiva. Da Ottobre 2015 ad Agosto 2016.
- Attività di **tutoraggio degli specializzandi della scuola in Anestesia, Rianimazione e Terapia Antalgica**. Università degli Studi di Parma.

- **Arcispedale Santa Maria Nuova di Reggio Emilia.**

Viale Risorgimento, 80, 42123 Reggio Emilia RE
Struttura Pubblica.

Medico Dirigente a tempo indeterminato e rapporto di lavoro esclusivo, con orario settimanale di 36 ore per concorso pubblico: Arcispedale Santa Maria Nuova, Reggio Emilia, dal 08 Settembre 2009 a 31 Ottobre 2010.

Medico Dirigente a tempo determinato e rapporto di lavoro esclusivo, con orario settimanale di 36 ore: Arcispedale Santa Maria Nuova, Reggio Emilia, dal 11 Febbraio 2009 al 07 Settembre 2009.

Contratto Libero Professionale c/o Anestesia e Rianimazione: Arcispedale Santa Maria Nuova, Reggio Emilia, dal 01 Dicembre 2008 al 10 Febbraio 2009.

Mansioni:

- Eseguita **Attività in tutte le SO** (Chirurgia d'Urgenza, Chirurgia Generale-Bariatrica, Chirurgia Oncologica, Chirurgia Urologica, Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare, Neurochirurgia, Chirurgia Otorinolaringoiatrica, Chirurgia Senologica, Chirurgia Ortopedica e Traumatologica, Chirurgia Oculistica, Chirurgia Ginecologica ed Ostetricia. Inclusa l'**attività NORA** e le guardie sul territorio a **CasteNovo nei Monti**).
- Eseguita attività di ricerca in ortopedia in collaborazione con l'ortogeriatría (**presentato riassunto dell'attività al congresso NYSORA 2009**) (vedere allegato N° 72) e l'organizzazione della **Teleconferenza Argentina-Cile-Italia sulla Influenza H1N1. 03/12/2009**. (vedere allegato N° 22).

Soggiorni di studio o di addestramento prof.le

- **Froedert Hospital & Medical College of Wisconsin.**

9200 W. Wisconsin Ave. | Milwaukee, WI 53226 (USA).
Private Institution.

Clinical and Research Fellowship, Medical College of Wisconsin, Froedert Hospital, Neuroscience Department, Milwaukee, USA. Dal febbraio 2007 al giugno 2007.

Mansioni:

- Eseguita attività di ricerca nell'ambito della neuroranimazione e nell'analisi di progetti di biomeccanica e trauma cranico grave. (vedere allegato N° 18 e 19).

- **Hospital Juan A Fernandez.**

Av. Cerviño 3356, C1425 Ciudad Autonoma de Buenos Aires,
Argentina – Struttura Pubblica.

Coordinatore degli specializzandi Scuola Specializzazione (Jefe de Residentes). Hospital Juan A. Fernandez. Giugno 2002 fino a Novembre 2002.

Mansioni:

- Attività di coordinamento degli specializzandi.
- Organizzazione delle lezioni e altre attività formativa della scuola.
- Coordinamento fra l'attività clinica dei consulenti.

- **Ospedale Maurizio Bufalini.**

Viale Giovanni Ghisotti, 286, 47521 Cesena FC
Struttura Pubblica.

Medico Frequentatore c/o Anestesia e Rianimazione. Ospedale

	<p>Bufalini, Cesena, Italia. Da Gennaio 2003 a Dicembre 2003 e da Gennaio 2004 a Gennaio 2005.</p> <p>Mansioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Eseguita attività di ricerca nell'ambito della neuroranimazione. Imparati i fondamenti dell'analisi statistico. - Partecipato attivamente nella discussione clinica. Attività didattica in congressi nazionali e internazionali come relatore.
<p><u>Altre esperienze non elencate precedentemente</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Editorial Board Member per BMC Anesthesiology. Part of Springer Nature. Da Giugno 2022. - 2-year Impact Factor (2021) 2.376. - 5-year Impact Factor (2021) 2.583 - Downloads (2021) 1,388,172. Altmetric mentions (2021) 827. <input type="checkbox"/> Editorial Board Member per Signa Vitae. Journal of Anesthesia, Intensive Care, Emergency and Pain Medicine. Da Giugno 2022. Impact Factor 2021: 0.907.
<p><u>Attività didattica</u></p>	<p>Attività didattica in corso di post-grado e grado, inoltre ad attività di tutoraggio nella scuola di specializzazione e laurea, si distaccano le seguenti iniziative.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Professore a contratto dall'Anno accademico: 2023/2024. Anesthesiology. Anno di corso: 3 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni - MEDICINE AND SURGERY - Coorte: 2021/2022 - Ente organizzatore: UNIVERSITA DI PARMA. <input type="checkbox"/> Collaborazione come docente Dottorato in Neurointensivismo Facultad de Ciencias de la Salud José Matias Delgado. El Salvador. Febbraio 2018. <input type="checkbox"/> Professore a contratto dal 01/06/2016 a 02/2018. Materia: ANESTESIOLOGIA (MED/41) (titolo del corso: LAUREA TRIENNALE IN OSTETRICA) - Ente organizzatore: UNIVERSITA DI PARMA. <input type="checkbox"/> Docente del Corso Biennale di Perfezionamento in Scienze Algologiche- Ente organizzatore: Fondazione ISAL (indirizzo: Via San Salvador, 204 47922 Torre Pedrera Rimini), dal 01/09/2014 a 02/2018 <input type="checkbox"/> Docente del Master universitario di II livello in Cure Palliative negli anni accademici: 2013/2014, 2014/2015 e 2015/2016. Università di Parma. <input type="checkbox"/> Docente del Master universitario di II livello in Terapia del dolore negli anni accademici: 2013/2014, 2014/2015 e 2015/2016. Università di Parma. <input type="checkbox"/> Tutore Scuole di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Antalgica, Università Bicocca, Milano dal 2019 a febbraio 2021. <input type="checkbox"/> Docente della Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Antalgica, Università di Parma dal Novembre 2010 a Febbraio 2018 e dal Marzo 2021 a tutt'oggi. <input type="checkbox"/> Tutore numerose tesi di Laurea e Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Antalgica, Università di Parma, dal Novembre 2010 a tutt'oggi. <input type="checkbox"/> Tutore di numerose tesi di Laurea in Infermieristiche, Università di Parma, dal Gennaio 2013 a Febbraio 2018. <input type="checkbox"/> Tutore di due tesi di Laurea in Ostetrica, Università di Parma, Giugno 2017. Giugno 2022.

Corsi, congressi, convegni e seminari

Congressi e convegni in qualità di RELATORE - MODERATORE

1. 02/11/2023 **Relatore** a **PREGIOCO**. Puntinascita Regione Emilia-Romagna. **Giornata di Confronto della Anestesia Ostetrica**. Parma. Ente Organizzatore Azienda Universitaria-Ospedaliera di Parma.
2. 26/10/2023 **Moderatore** al 77 ° **Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE**. "ANALGESIA OSTETRICA ED OSPITE A BORDO" Roma. Ente organizzatore: SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva
3. 28/10/2023 **Relatore** al 77 ° **Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE**. "TECNICHE E FARMACI PER L'ANALGESIA IN TRAVAGLIO: NUOVI ADIUVANTI INTRATECALI IN ANESTESIA/ANALGESIA OSTETRICA." Roma. Ente organizzatore: SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva
4. 28/10/2023 **Relatore** al 77 ° **Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE**. "L'INCUBO DELL'ANESTESISTA OSTETRICO: L'EMATOMA SPINALE." Roma. Ente organizzatore: SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva
5. 07/10/2023 **Relatore** al Meeting SAQURE. (SAfety QUality RELiability). Lavorare in sicurezza in ostetricia: il valore della rete in Emilia Romagna. Modena. Ente organizzatore: Associazione Anestesisti Rianimatori Ospedalieri Italiani Emergenza Area Critica. AAROI EMAC.
6. 17/03/2023. **Docente** al Corso di EMERGENZE ANESTESIOLOGICHE IN SALA PARTO – LEVEL 2. SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva. Presidio Ospedaliero Gaspare Rodolico, Sala Conferenze CAST, Catania
7. 28/10/2022 **Relatore** al 76 ° **Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE**. "I dubbi dell'Anestesista Ostetrico. Controindicazioni all'anestesia neuroassiale in ostetricia." Milano. Ente organizzatore: SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva
8. 29/10/2022 **Relatore** al 76 ° **Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE**. "Pillole di Analgesia Ostetrica. Definizione del rischio e del percorso parto della paziente ostetrica." Milano. Ente organizzatore: SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva
9. 30/10/2022 **Moderatore** al 76 ° **Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE**. "La Gravida Neurologica" Milano. Ente organizzatore: SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva
10. 03/10/2022. **Docente** al Corso di EMERGENZE ANESTESIOLOGICHE IN SALA PARTO – LEVEL 2. SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva. P.O. Santa Chiara, Auditorium. Largo medaglie d'oro, 9, 38122 Trento (TN).
11. 30/09/2022 **Relatore** a **PREGIOCO**. Puntinascita Regione Emilia-Romagna. **Giornata di Confronto della Anestesia Ostetrica**. Parma. Ente Organizzatore Azienda Universitaria-Ospedaliera di Parma.
12. 09/06/2022 **Relatore** all'incontro fra esperti "**Sicurezza e qualità in Anestesia**" "Ruolo dell'ecografia neuroassiale nella partoanalgesia." Parma. Ente Organizzatore: Università di Parma.
13. 19/03/2022 **Relatore** 5th ESRA day. Utilità Morfina Intratecale nel taglio Cesareo. Parma. Ente Organizzatore. ESRA. European Society of Regional Anesthesia and Pain Therapy.
14. 11/03/2022 **Relatore** al Corso Multidisciplinare **SULLE COMPLICANZE IATROGENE DELLA CHIRURGIA OSTETRICO-GINECOLOGICA**. Lesioni vascolari durante il parto vaginale/cesareo: ruolo dell'anestesista rianimatore. Parma. Ente Organizzatore: Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma.
15. Dal 18/11/2021 al 19/11/2021 **Relatore** al **Consiglio Latino-americano di Neurointensivismo (Clani)**, in Modalità online. Monitoraggio Intraoperatorio e Anestesia. Ente organizzatore:

CLANI.

16. Dal 11-02-2021 al 30-11-2021. **Docente** del Corso GESTIONE DEL DOLORE ACUTO POST-OPERATORIO - LEVEL 1. Webinar: "FAD 1 livello. **Dolore Post-operatorio. Dolore post-operatorio in Neurochirurgia**" Ente organizzatore: SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva
17. 10/12/2018. **Relatore** alla Consensus Conference internazionale "**Neurologic Injuries in Multi-Trauma Patients. Trauma UpDate**" Ente organizzatore: ASST Grande Ospedale Niguarda.
18. 07/10/2017 **Relatore** al convegno: **Obesità in gravidanza.** Prevenzione e cura. La paziente obesa in sala parto: il punto di vista dell'anestesista. Parte del progetto OBESITY WEEK. Ente organizzatore: AUSL di Parma.
19. 31/03/2017. **Docente** al corso: **Local Anesthesia: Tips for Optimal Performance** Ente organizzatore IX SIMPAR ISURA Congress. Firenze.
20. 21/04/2017 **Docente** al corso: **Progetto "Università Senza Dolore"**: ciclo di conferenze sulla gestione del dolore acuto e cronico. - Ente organizzatore: Università di Parma (indirizzo: Via dell'Università, 12, 43121 Parma PR) (2 ore)
21. 28/11/2016 **Relatore** al corso: sessione gruppo di studio dolore acuto e cronico - **cefalee primarie ad alta frequenza: clinica, diagnosi e terapia** - ente organizzatore: xv convegno nazionale area culturale medicina del dolore e cure palliative - **SIAARTI** (indirizzo: Viale dell'Università, 11, 00185 Roma) (2 ore) - Note: Bologna, 27/29 Novembre 2016 Moderatore Sessione
22. 25/08/2016. **Relatore** al corso: "Manejo del dolor en UTI" **Gestione del dolore in Rianimazione** - Ente organizzatore: Società Argentina di Terapia Intensiva. Congresso Nazionale 2016 (indirizzo: Cnel. Niceto Vega 4617 (C1414BEA), Buenos Aires Argentina) (1 ore)
23. 25/08/2016 **Relatore** al corso: "Monitoreo del dolor en UTI, ¿sirve?" - Monitoraggio del dolore in Rianimazione, serve a qualcosa? - Ente organizzatore: Società Argentina di Terapia Intensiva - Congresso Nazionale 2016 (indirizzo: Cnel. Niceto Vega 4617 (C1414BEA), Buenos Aires Argentina) (1 ore) - Note: Invitato Straniero.
24. 25/08/2016 **Relatore** al corso: "Etica al fin de la vida" - Etica nel fine vita - Ente organizzatore: Società Argentina di Terapia Intensiva - Congresso Nazionale 2016 (indirizzo: Cnel. Niceto Vega 4617 (C1414BEA), Buenos Aires Argentina) (1 ore)
25. 25/08/2016 **Relatore** al corso: "Gestion de la Hemorragia Postparto" - Gestione dell'Emorragia Post-partum - Ente organizzatore: Società Argentina di Terapia Intensiva (indirizzo: Cnel. Niceto Vega 4617 (C1414BEA), Buenos Aires Argentina) (1 ore)
26. 29/05/2016 **Docente** al corso: 15°Giornata Nazionale del Sollievo. - Ente organizzatore: Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma (indirizzo: Via Gramsci 14) (6 ore) - Note: Iniziativa Ospedale di Parma: 29 Maggio 2016. Partecipazione come esperto dolore pelvico.
27. 08/04/2016 **Relatore** al corso: Nanotechnology and Pain: results of the study "Nanotechnology in acute postoperative pain" - Ente organizzatore: SIMPAR 2016 (indirizzo: secretariat@simpar-pain.com) (2 ore)
28. 08/04/2016 **Relatore** al corso: INFLAMMATION AND STEROIDS - Ente organizzatore: SIMPAR 2016 (indirizzo: secretariat@simpar-pain.com) (2 ore) - Note: Chairman Session
29. 28/05/2016 **Relatore** al corso: Scacco Mato al Dolore - Ente organizzatore: Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma (indirizzo: Via Gramsci 14) (6 ore)
30. 18/01/2016 **Relatore** al corso: La ricerca scientifica spiegata ai pazienti: dolore acuto e cronico, le novità terapeutiche. - Ente organizzatore: Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma (indirizzo: Via Gramsci 14) (2 ore)
31. 24/10/2015. **Relatore** al corso: **il mal di schiena: dai modelli di integrazione fra territorio e ospedale ai pdta.** - Ente

organizzatore: Azienda ospedaliero-universitaria di Parma. Note: Il Corso ha ottenuto 3,8 Crediti ECM

32. 27/09/2014 **Relatore** al corso: **IV Corso di Alta Formazione in Terapia del Dolore** - Ente organizzatore: Istituto Nazionale Tumori Irccs – Fondazione Pascale. Note: Il SESSIONE Dolore e ricerca: “cosa bolle in pentola”
33. 17/10/2014 **Relatore** al corso: I trattamenti Fisici e Farmacologici nella Terapia del Dolore: stato dell'arte nazionale - Ente organizzatore: III CONGRESSO NAZIONALE FEDERDOLORE – MILANO (indirizzo: segreteria@federdolore-sicd.it) (1 ore)
34. 28/03/2014 **Relatore** al corso: Heart Rate Variability and Intraoperative Analgesia - Ente organizzatore: SIMPAR 2014. (indirizzo: secretariat@simpar-pain.com) (0,30 ore)
35. Dal 27/03/2015 al 27/03/2015 **Relatore** al corso: Ethics And Low Back Pain - Ente organizzatore: Simpar 2015 (indirizzo: secretariat@simpar-pain.com) (1 ore)
36. 27/03/2015 **Relatore** al corso: ACUTE AND CHRONIC PAIN: WHAT IS NEW? - Ente organizzatore: SIMPAR 2015 (indirizzo: secretariat@simpar-pain.com) (1 ore) - Note: Chairman
37. 12/04/2014 **Relatore** al corso: “La lombosciatalgia: Diagnosi e trattamento farmacologico e strumentale. Reggio nell'emilia. “
38. 30/11/2012 **Relatore** “Epidemiologic analysis of 144 patients with chronic neuropathic pain not responsive to pharmacological treatment: the most used drugs, “La ricerca farmaceutica sul dolore: dai modelli comportamentali all'epigenetica”. Bologna, 30 Novembre 2012.
39. 15/12/2012 **Relatore** al XVII Congresso Nazionale ESRA. “il Dolore cronico persistente”, Assago (MI).
40. 09/10/2009 **Relatore** all'Update clinico-funzionale in Geriatria. “Problemi speciali nella fase acuta del paziente fratturato:Il Dolore”,, Reggio Emilia, 8-9 Ottobre 2009.
41. 15/03/2005 **Docente** Corso. “Come e' cambiata la gestione clinica nell'emorragia subaracnoidea dopo l'introduzione della Xe-Ct”, Cesena.
42. **Docente** al Corso di Formazione “La Valutazione dell'esito nei Grandi Traumi”. “Tracheostomia precoce o tardiva? Cosa e' cambiato nelle strategie locali., Cesena, Dicembre 2004.
43. **Docente** al Corso di formazione: assistenza grandi traumi, “Gestione dell'acidosi”. Cesena, Dicembre 2003.
44. **Docente** al Workshop Dossier Trauma Cranico: L'Epidemia Silente. “Craniectomia Decompressiva”. Messina, Aprile 2003.
45. **Docente** Programma Regionale per la formazione continua degli operatori della Sanità. “Corso teorico-pratico di doppler trascranico” organizzato a Cesena dal 19/5/2003 al 16/6/2003, acquisendo N° 10 crediti formativi per 6 ore di formazione.
46. **Docente** Programma Nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità. Evento Formativo “Il trauma cranico grave” organizzato a Messina il giorno 9 aprile 2005, acquisendo N° 2 crediti docenza per la partecipazione di una ora sul argomento “Gestione in OSPEDALE senza NCH”.
47. **Docente** al corso aziendale per medici: “Assistenza grandi traumi”. Cesena 27/11/2003.

Numerose presentazioni di lavori scientifici a congressi nazionali e internazionali.

Partecipante altri corsi.

- Dal 02/12/2020 al 02/02/2021. Partecipante al corso online: Anestesia in Ostetricia e Ginecologia di 125 ore e 5 ECM. Ente organizzatore: TECH Universidad Tecnologica con accreditamento Secretaria Salud Publica Mexico.
- Dal 31/01/2020 al 31/01/2020. Partecipante al corso: International Symposium Pediatric Traumatic Brain Injury. Ente organizzatore: Fondazione Internazionale Menarini. (indirizzo: ASST Ospedale Papa Giovanni XXIII. P.le OMS 1- Bergamo) (10 ore).
- Dal 04/06/2020 al 04/06/2020. Partecipante al Webinar: "I PERCORSI CHIRURGICI ELETTIVI NELL'ERA COVID-19" Ente

	<p>organizzatore: SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia e Terapia Intensiva. (2 ore).</p> <ul style="list-style-type: none"> •Dal 01/02/2019 al 03/02/2019. Partecipante al convegno Milan Critical Care Datathlon. Ente organizzatore: Humanitas Clinical Research Hospital. (indirizzo: Via Manzoni 113, 20090 Rozzano (MI). •Dal 29/03/2017 al 01/04/2017. Partecipante al congresso. IX SIMPAR ISURA Congress. Firenze. • Dal 12/04/2017 al 12/04/2017 Partecipante al corso: PROMIS: I nuovo programma mattone internazionale salute - Ente organizzatore: Promis. (indirizzo: Azienda Ulss n. 4 Veneto Orientale Piazza De Gasperi, 5 30027 - San Donà di Piave (VE)) (3 ore) • Dal 28/10/2016 al 29/10/2016 Partecipante al corso: Anatomia e fisiologia in gravidanza. - Ente organizzatore: EESOA (indirizzo: Via Giulia di Gallese, 15 00151 Roma) (8 ore) • Dal 25/11/2016 al 26/11/2016 Partecipante al corso: ALR in gravidanza. Via aerea difficile in gravidanza - Ente organizzatore: EESOA (indirizzo: Via Giulia di Gallese, 15 00151 Roma) (8 ore) • Dal 16/12/2016 al 17/12/2016 Partecipante al corso: Farmacologia in Gravidanza. - Ente organizzatore: EESOA (indirizzo: Via Giulia di Gallese, 15 00151 Roma) (8 ore) • Dal 27/01/2017 al 28/01/2017 Partecipante al corso: Analgesia in travaglio di Parto - Ente organizzatore: EESOA (indirizzo: Via Giulia di Gallese, 15 00151 Roma) (8 ore) • Dal 24/02/2017 al 25/02/2017 Partecipante al corso: Aspetti organizzativi in anestesia ostetrica - Ente organizzatore: EESOA (indirizzo: Via Giulia di Gallese, 15 00151 Roma) (8 ore) • Dal 17/03/2017 al 18/03/2017 Partecipante al corso: Monitoraggio Ostetrico. CTG. Curva cervimetrica. Valutazione del blocco sensitivo - Ente organizzatore: EESOA (indirizzo: Via Giulia di Gallese, 15 00151 Roma) (8 ore) • Dal 07/04/2017 al 08/04/2017 Partecipante al corso: Anestesia per il parto cesareo - Ente organizzatore: EESOA (indirizzo: Via Giulia di Gallese, 15 00151 Roma) (8 ore) • Dal 16/06/2017 al 17/06/2017 Partecipante al corso: Complicanze Ostetriche - Ente organizzatore: EESOA (indirizzo: Via Giulia di Gallese, 15 00151 Roma) (8 ore) • Dal 14/11/2016 al 14/11/2016 Relatore al corso: Ruolo nelle nuove tecnologie nel trattamento del dolore post-operatorio - Ente organizzatore: Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma (indirizzo: Via Gramsci 14) (3 ore) • Dal 17/07/2014 al 18/07/2014 Docente al corso: Workshop: Nuovi Orizzonti per la terapia del dolore: from bench to bedside - Ente organizzatore: Interregional research center for food safety and health (indirizzo: Piazzale Volontari del Sangue, 2 27100 Pavia, ITALY) (3 ore) •Dal 03/11/2014 al 03/11/2014 Partecipante al corso di aggiornamento: Applicazioni cliniche del ruolo del monitoraggio della pressione intracranica nel traumatizzato grave. Rapporto della consensus conference di Milano. Ente organizzatore: Società Italiana Neurochirurgia. • Dal 11/12/2014 al 12/12/2014 Partecipante al corso: International Clinical Microdialysis Symposium - Berlin - Buch - Ente organizzatore: Università di Medicina di Berlino (indirizzo: Charitépl. 1, 10117 Berlin, Germania) (12 ore) • Dal 11/02/2017 al 11/02/2017 Partecipante al corso: Obesità e Gravidanza - Ente organizzatore: Ospedale Niguarda (indirizzo: Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3, 20162 Milano)
<p><u>Produzione scientifica</u></p>	<p>Membro Editorial Board di BMC Anesthesiology e di Sigma Vitae (vedere sezione altre esperienze), e revisore di diversi giornali scientifici peer reviewed (vedere sezione ulteriori informazioni).</p> <p>Dati Bibliografici Scopus. H-index 15. Citazioni: 1753.</p>

Dati Bibliografici Web of Science

H-Index 13. Citazioni: 1502.

Dati Bibliografici Scholar-Google.

H- index: 17 Citazioni: 3592. i10-index: 22

Ultimi cinque anni: H-index: 14. Citazioni: 1317. i10-index: 16.

Publicazioni in Riviste Internazionali. Peer Reviewed.

1. Calabrese A, Fornaciari A, **Compagnone C**, Barbagallo M, Fornaciari C, Bellini V. A case of pneumococcal pneumonia and pelvic-peritonitis in a menstrual endovaginal cup user, which came first? *Int J Surg Case Rep.* 2023 Jun;107:108375. doi: 10.1016/j.ijscr.2023.108375.
2. Bellini V, Russo M, Lanza R, Domenichetti T, **Compagnone C**, Maggiore SM, Cammarota G, Pelosi P, Vetrugno L, Bignami EG. Artificial intelligence and "the Art of Kintsugi" in Anesthesiology: ten influential papers for clinical users. *Minerva Anestesiol.* 2023 Sep;89(9):804-811. doi: 10.23736/S0375-9393.23.17279-8. Epub 2023 May 16.
3. Bugada D, **Compagnone C**, Bettinelli S, Gimaldi S, DE Gregori M, Muscoli C, Berretta R, Cobianchi L, Peloso A, Lorini L, Lavand'homme P, Allegri M. Prolonged continuous wound infusion of local anesthetic and steroid after major abdominal surgery to reduce opioid consumption: a randomized, double-blind trial. *Minerva Anestesiol.* 2023 Jul-Aug;89(7-8):625-635. doi: 10.23736/S0375-9393.23.16547-3. Epub 2023 May 16.
4. Bignami EG, Vittori A, Lanza R, **Compagnone C**, Cascella M, Bellini V. The Clinical Researcher Journey in the Artificial Intelligence Era: The PAC-MAN's Challenge. *Healthcare (Basel).* 2023 Mar 29;11(7):975. doi: 10.3390/healthcare11070975.
5. di Pasquo E, Valenti A, Valentini B, **Compagnone C**, Trombi G, Bignami EG, Ghi T. Maternal hemodynamic changes and intrapartum cardiotocographic (CTG) findings following epidural analgesia. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2023 May;284:208-209. doi: 10.1016/j.ejogrb.2023.03.031. Epub 2023 Mar 29.
6. Bellini V, Baciarello M, Cascella M, Saturno F, **Compagnone C**, Vittori A, Bignami EG. Wireless Peripheral Nerve Stimulation for The Upper Limb: A Case Report. *Int J Environ Res Public Health.* 2023 Mar 3;20(5):4488. doi: 10.3390/ijerph20054488
7. **Compagnone C**, Trombi G, Ridolo E, Rafano Carnà E, Bignami EG. Local anesthetics allergy in pregnancy. *Minerva Anestesiol.* 2022 Nov;88(11):970-971. doi: 10.23736/S0375-9393.22.16540-5.
8. **Compagnone C**, Frigo MG, Calabrese F, Caramelli F, Fracassi F, De Masi G, Bignami E. Some concerns about epidural anaesthesia, propensity score matching and anaesthesiologists. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2022 Dec;279:193-194. doi: 10.1016/j.ejogrb.2022.10.023. Epub 2022 Oct 29.
9. Bellini V, Cascella M, Cutugno F, Russo M, Lanza R, **Compagnone C**, Bignami EG. Understanding basic principles of Artificial Intelligence: a practical guide for intensivists. *Acta Biomed.* 2022 Oct 26;93(5):e2022297. doi: 10.23750/abm.v93i5.13626.
10. **Compagnone C**, Calabrese A, Trombi G, Bellini V, Bignami E. Letter to the editor related to the article: "Maternal

hemodynamics and computerized cardiocography during labor with epidural analgesia." published by Giannubilo et al. Arch Gynecol Obste 2022 Sep 17. doi: 10.1007/s00404-022-06788-7. Online ahead of print.

11. **Compagnone C**, Borrini G, Calabrese A, Taddei M, Bellini V, Bignami E. Artificial intelligence enhanced ultrasound (AI-US) in a severe obese parturient: a case report. *Ultrasound J*. 2022 Aug 3;14(1):34. doi: 10.1186/s13089-022-00283-5.
12. **Compagnone C**, Calabrese A, Trombi G, Bellini V, Bignami E. Some concerts about incidence and outcomes of in-hospital cardiac arrest in obstetric setting. *Emerg Med*. 2022 Jul 12. doi: 10.1007/s11739-022-03050-5. Online ahead of print.
13. **Compagnone C**, Bellini V, Calabrese A, Taddei M, Bignami E. Double epidural catheter technique in a patient with severe COPD undergoing major abdominal surgery: A case report. *J Surg Case Rep*. 2022 Jun 25; 96:107350. doi: 10.1016/j.jisr.2022.107350. Online ahead of print.
14. Chierigato A, Veronese G, Curto F, Zaniboni M, Fossi F, Zumbo F, Scattolini C, **Compagnone C**, Alberti BM, Baciù C, Bergesio L, Carenini SM, Cipolla C, Formentano AC, Guidi A, Massimo F, Galluccio I, Pagani S, Paparone R, Pozzi F, Pressato L, Pugnetti E, Riganti M, Ruggieri F, Tagliaferri F, Trincherò G, Vassena E, Bassi G, Giudici R, Sacchi M, Chiara O, Agostoni EC, Grasselli G, Fumagalli R. Emergently planned exclusive hub-and-spoke system in the epicenter of the first wave of COVID-19 pandemic in Italy: the experience of the largest COVID-19-free ICU hub for time-dependent diseases. *Minerva Anestesiol*. 2021 Jun 8. doi: 10.23736/S0375-9393.21.15455-0.
15. Chevillard G, Veronese G, Giudici R, Pressato L, Pozzi F, **Compagnone C**, Fossi F, Bernasconi F, Curto F, Zaniboni M, Bassi G, Chiara O, Fumagalli R, Chierigato A. Facing increased suicide attempts during COVID-19 pandemic lockdown: the experience from the major trauma center in Lombardy, Italy. *Minerva Anestesiol*. 2021 Feb;87(2):243-245. doi: 10.23736/S0375-9393.20.14970-8.
16. van Reij RRI, Hoofwijk DMN, Rutten BPF, Weinhold L, Leber M, Joosten EAJ, Ramirez A, van den Hoogen NJ; **Italian Pain Group**. The association between genome-wide polymorphisms and chronic postoperative pain: a prospective observational study. *Anaesthesia*. 2020 Jan;75 Suppl 1(Suppl 1):e111-e120. doi: 10.1111/anae.14832. **Componente del Italian Pain Group**.
17. Robino C, **Compagnone C**, Pozzi F, Curto F, Chierigato A. Elevation of Serum Procalcitonin (sPCT) in a Non-Infected Patient: Diabetes Mellitus as a Neglected Cause of High sPCT Values. *Minerva Anestesiol* 2020 Apr;86(4):465-466.
18. Nicolotti D, Iotti E, Fanelli G, **Compagnone C**. Perineural catheter infection: a systematic review of the literature. *J Clin Anesth*. 2016 Dec; 35: 123-128. Review
19. Allegri M, De Gregori M, Minella CE, Klersy C, Wang W, Sim M, Gieger C, Manz J, Pemberton IK, MacDougall J, Williams FM, Van Zundert J, Buyse K, Lauc G, Gudelj I, Primorac D, Skelin A, Aulchenko YS, Karssen LC, Kapural L, Rauck R, Fanelli G; **PainOMICS Group**. 'Omics' biomarkers associated with chronic low back pain: protocol of a retrospective longitudinal study. *BMJ Open*. 2016 Oct 19;6(10):e012070. doi: 10.1136/bmjopen-2016-012070. **Collaboratore e parte del PainOmics Group**.
20. Allegri M, Montella S, Salici F, Valente A, Marchesini M, **Compagnone C**, Baciarello M, Manferdini ME, Fanelli G. Mechanisms of low back pain: a guide for diagnosis and therapy. Version 2. *Rivista internazionale: F1000Res*. 2016 Jun 28 [revised 2016 Oct 11];5. pii: F1000 Faculty Rev-1530

21. **Compagnone C**, Schatman ME, Rauck RL, Van Zundert J, Kraus M, Primorac D, Williams F, Allegri M, Saccani Jordi G, Fanelli G; Pain-Omics Group. Past, Present, and Future of Informed Consent in Pain and Genomics Research: Challenges Facing Global Medical Community. *Pain Pract.* 2017 Jan;17(1):8-15
22. Bugada D, Bellini V, Fanelli A, Marchesini M, **Compagnone C**, Baciarello M, Allegri M, Fanelli G. Future Perspectives of ERAS: A Narrative Review on the New Applications of an Established Approach. *Surg Res Pract.* 2016; 2016:3561249.
23. D'Agostino C, De Gregori M, Gieger C, Manz J, Gudelj I, Lauc G, Divizia L, Wang W, Sim M, Pemberton IK, MacDougall J, Williams F, Van Zundert J, Primorac D, Aulchenko Y, Kapural L, Allegri M; **PainOmics Group**. Validation of standard operating procedures in a multicenter retrospective study to identify -omics biomarkers for chronic low back pain. *PLoS One.* 2017 May 1;12(5): e0176372. doi: 10.1371/journal.pone.0176372. **Collaboratore e parte del PainOmics Group.**
24. **Compagnone C**, Bellantonio D, Pavan F, Tagliaferri F, Barbagallo M, Fanelli G. Posterior reversible encephalopathy syndrome in acute pancreatitis. *Minerva Anestesiol.* 2016 Nov;82(11):1236-1237.
25. **Compagnone C**, Tagliaferri F; Scrambler Therapy Group. Chronic pain treatment and scrambler therapy: a multicenter retrospective analysis. *Acta Biomed.* 2015 Sep 14;86(2):149-56.
26. Bugada D, De Gregori M, **Compagnone C** et al. Continuous wound infusion of local anesthetic and steroid after major abdominal surgery: study protocol for a randomized controlled trial. *Trials.* 2015 Aug 14;16:357.
27. Imberti D, Ambrosoli A, Cimminiello C, **Compagnone C**, Fanelli A, Tripodi A, Ottani F. Periprocedural management of rivaroxaban-treated patients. *Expert Opin Pharmacother.* 2015 Apr;16(5):685-91
28. Fanelli G, Cherubino P, **Compagnone C**. Opioid use for Chronic Pain Management in Italy: Results from the Orthopedic Instant Pain Survey Project. *Orthop Rev (Pavia).* 2014 Jun 23;6(2):5309.
29. Gigliuto C, De Gregori M, Malafoglia V, Raffaelli W, **Compagnone C**, Visai L, Petrini P, Avanzini MA, Muscoli C, Viganò J, Calabrese F, Dominioni T, Allegri M, Cobianchi L. Pain assessment in animal models: do we need further studies? *J Pain Res.* 2014 May 8;7:227-36
30. **Compagnone C**, Tagliaferri F, Allegri M, Fanelli G. Ethical issues in pain and omics research. Some points to start the debate. *Croat Med J.* 2014 Feb;55(1):1-2. No abstract available.
31. **Compagnone C**, Schiappa E, Bellantonio D, Ghirardi G, Rossini E, Tagliaferri F, Fanelli G. Paravertebral block for patients older than 80 years in one day surgery elective mastectomy. *Acta Biomed.* 2014 Jan 23;84(3):234-6.
32. Schiavi P, Iaccarino C, **Compagnone C**, Servadei F. Blood-derived biochemical markers and early clinical trends after severe traumatic brain injury: utility or futility? *World Neurosurg.* 2014 Jan;81(1):59-61.
33. **Compagnone C**, Tagliaferri F, Ramelli A. Some concerns about the article: "High doses of oxycodone-naloxone combination may provide poor analgesia". *Support Care Cancer.* 2012 May;20(5):889-90.
34. Tagliaferri F, **Compagnone C**, Yoganandan N, Gennarelli TA. Traumatic brain injury after frontal crashes: relationship with body mass index. *J Trauma.* 2009 Mar;66(3):727-9.
35. **Compagnone C**, d'Avella D, Servadei F, Angileri FF, Brambilla G, Conti C, Cristofori L, Delfini R, Denaro L, Ducati A, Gaini SM, Stefini R, Tomei G, Tagliaferri F, Trincia G,

- Tomasello F. Patients with moderate head injury: a prospective multicenter study of 315 patients. *Neurosurgery*. 2009 Apr;64(4):690-6; discussion 696-7.
36. Chierigato A, Battaglia R, Sabia G, **Compagnone C**, Cocciolo F, Tagliaferri T, Pascarella R, Pasquini U, Frattarelli M, Targa L. A diagnostic flowchart, including TCD, Xe-CT and angiography, to improve the diagnosis of vasospasm critically affecting cerebral blood flow in patients with subarachnoid haemorrhage, sedated and ventilated. *Acta Neurochir Suppl* 2008; 104: 251-253.
 37. **Compagnone C**, Murray GD, Teasdale GM, Maas AI, Esposito D, Princi P, D'Avella D, Servadei F. The management of patients with intradural post-traumatic mass lesions: a multicenter survey of current approaches to surgical management in 729 patients coordinated by the European Brain Injury Consortium. *Neurosurgery*. 2005 Dec;57(6):1183-92; discussion 1183-92. **Scelto articolo per essere ristampato nella edizione per il trentesimo anniversario: Neurosurgery. 2007 Jul;61(1 Suppl):232-40; discussion 240-1. doi: 10.1227/01.neu.0000279218.53504.fe. PMID: 18813166**
 38. **Compagnone C**, Tagliaferri F, Fainardi E, Tanfani A, Pascarella R, Ravaldini M, Targa L, Chierigato A. Diagnostic impact of the spectrum of ischemic cerebral blood flow thresholds in sedated subarachnoid hemorrhage patients. *Acta Neurochir Suppl*. 2006;96:53-6.
 39. Servadei F, Compagnone C, Sahuquillo J. The role of surgery in traumatic brain injury. *Curr Opin Crit Care*. 2007 Apr;13(2):163-8.
 40. Staffa G, Nataloni A, **Compagnone C**, Servadei F. Custom made cranioplasty prostheses in porous hydroxy-apatite using 3D design techniques: 7 years experience in 25 patients. *Acta Neurochir (Wien)*. 2007 Feb;149(2):161-70.
 41. Chierigato A, Tanfani A, **Compagnone C**, Pascarella R, Targa L, Fainardi E. Cerebral blood flow in traumatic contusions is predominantly reduced after an induced acute elevation of cerebral perfusion pressure. *Neurosurgery*. 2007 Jan;60(1):115-2.
 42. Chierigato A, Tanfani A, **Compagnone C**, Turrini C, Sarpieri F, Ravaldini M, Targa L, Fainardi E. Global cerebral blood flow and CPP after severe head injury: a xenon-CT study. *Intensive Care Med*. 2007 May;33(5):856-62.
 43. Fainardi E, Tagliaferri MF, **Compagnone C**, Tanfani A, Cocciolo F, Battaglia R, Frattarelli M, Pascarella R, Targa L, Chierigato A. Regional cerebral blood flow levels as measured by xenon-CT in vascular territorial low-density areas after subarachnoid hemorrhage are not always ischemic. *Neuroradiology*. 2006 Sep;48(9):685-90.
 44. Chierigato A, Sabia G, Tanfani A, **Compagnone C**, Tagliaferri F, Targa L. Xenon-CT and transcranial Doppler in poor-grade or complicated aneurysmatic subarachnoid hemorrhage patients undergoing aggressive management of intracranial hypertension. *Intensive Care Med*. 2006 Aug;32(8):1143-50. Epub 2006 Jun 17.
 45. Tagliaferri F, **Compagnone C**, Fainardi E, Tanfani A, Pascarella R, Sarpieri F, Targa L, Chierigato A. Reperfusion of low attenuation areas complicating subarachnoid hemorrhage. *Acta Neurochir Suppl*. 2006;96:85-7.
 46. Chierigato A, **Compagnone C**, Tanfani A, Ravaldini M, Tagliaferri F, Pascarella R, Servadei F, Targa L, Fainardi E. Cerebral blood flow mapping in two different subtypes of intraparenchymal hemorrhagic traumatic lesions. *Acta Neurochir Suppl*. 2005;95:159-64.
 47. Chierigato A, Tagliaferri F, Tanfani A, Cocciolo F, Benedettini W, **Compagnone C**, Ravaldini M, Pascarella R, Battaglia R, Frattarelli M, Targa L, Fainardi E. Cerebral blood flow in mean

cerebral artery low density areas is not always ischemic in patients with aneurysmal subarachnoid hemorrhage--relationship with neurological outcome. *Acta Neurochir Suppl.* 2005;95:153-8.

48. Chierigato A, Marchi M, **Compagnone C**, Albarello V, Fainardi E, Tagliaferri F, Targa L. Estimated cerebral respiratory quotient and arteriovenous differences of CO₂ in the ultra early detection of global ischemia in severe head injury. *Acta Neurochir Suppl.* 2005;95:67-71.
49. Tagliaferri F, **Compagnone C**, Korsic M, Servadei F, Kraus J. A systematic review of brain injury epidemiology in Europe. *Acta Neurochir (Wien).* 2006 Mar;148(3):255-68.
50. Chierigato A, Fainardi E, Morselli-Labate AM, Antonelli V, **Compagnone C**, Targa L, Kraus J, Servadei F. Factors associated with neurological outcome and lesion progression in traumatic subarachnoid hemorrhage patients. *Neurosurgery.* 2005 Apr; 56(4):671-80; discussion 671-80.

Partecipazioni in libri nazionali e internazionali. Peer Reviewed.

- *. Fernanda Tagliaferri, **Christian Compagnone**, and Thomas A. Gennarelli. "**Head Trauma**" In **Neurocritical Care. Edited by Michel T. Torbey. Cambridge University Press 2010.**
- *. Corrado Iaccarino, Armando Rapana', **Christian Compagnone**, Fernanda Tagliaferri and Franco Servadei. "Teleradiology for Traumatic Brain Injury Management." In **Teleradiology. Springer Berlin Heidelberg Editori. 2008**
- *. **Compagnone C**, Tagliaferri F. "TEC evaluación, indicaciones y tratamiento quirúrgico" PROATI (Programma di Educazione a Distanza) ciclo 13 modulo 2. **Editorial Medica Panamericana 2008**
- *. Servadei F, **Compagnone C**, Tagliaferri F. "Craniectomía descompresiva en el Traumatismo de Cráneo" In Previgliano I (ed) "Neurointensivismo Basado en la Evidencia". Corpus Editorial, Rosario, 2007. Pag 200-205.
- *. **Compagnone C**, Tagliaferri F. "Monitorización de la presión parcial de oxígeno cerebral". In Previgliano I (ed) Neurointensivismo Basado en la Evidencia. Corpus Editorial, Rosario, 2007. Pag 324-326
- *. Tagliaferri F, **Compagnone C** and Servadei F. "Inquadramento del trauma cranico e cenni di terapia medica e chirurgica". In Taggi F and Marturano (ed) Salute e Sicurezza Stradale: L'onda Lunga del Trauma. Prima, durante, dopo, poi e poi ancora. C.A.F.I editori, 2007
- *. **Compagnone C**, Tagliaferri F and Servadei F. "Inquadramento del trauma spinale e cenni di terapia medica e chirurgica". In Taggi F and Marturano (ed) Salute e Sicurezza Stradale: L'onda Lunga del Trauma. Prima, durante, dopo, poi e poi ancora. C.A.F.I editori, 2007
- *. Gianchino L, **Compagnone C**, "Monitorio Neuroanestésico", in Monitorio Anestésico, Fundación de la Sociedad Argentina de Anestesiólogos, Settembre 2001

Partecipazione elaborazione Dispensa Corso di Formazione. Not Peer Reviewed.

- *. Latronico N, **Compagnone C**. "Pressione intracranica e pressione di perfusione cerebrale" in dispensa "Corso di Aggiornamento Nazionale Trauma Cranico Grave" SIAARTI Marzo 2005.
- *. **Compagnone C**. "Saturazione di ossigeno nel bulbo della vena giugulare interna" in dispensa "Corso di Aggiornamento Nazionale Trauma Cranico Grave" SIAARTI Marzo 2005.
- *. **Compagnone C**, Chierigato A. "Brain imaging per la valutazione del flusso ematico cerebrale" in dispensa

	<p style="text-align: center;">“Corso di Aggiornamento Nazionale Trauma Cranico Grave” SIAARTI Marzo 2005.</p> <p>Partecipazione in linee – guide Nazionali. (Standard Clinici SIAARTI. Società Italiana Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva).</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gestione e trattamento del Dolore Acuto Post-operatorio (DAP). Buone Pratiche Cliniche. Publicato 01/08/2019. Il presente documento è disponibile per il download e la stampa all’indirizzo www.siaarti.it/standardclinici. <p>Partecipazione in traduzione linee-guide internazionali. Not Peer Reviewed.</p> <ul style="list-style-type: none"> *. Linee-guide per il trattamento e prognosi del trauma cranico grave”. Comitato argentino per la traduzione. Sociedad Argentina de Terapia Intensiva, Brain Trauma Foundation y American Association of Neurological Surgeon, sezione di Neurotrauma e Terapia Intensiva. Medicina intensiva, Edizione speciale 2000 <p>Publicazioni in Congressi. Not Peer Reviewed. Più di 40 presentazioni a congressi nazionali e internazionale.</p>
<p><u>Tipologia quantitativa e qualitativa delle prestazioni effettuate</u></p>	<p>Vedere Casistica Completa di Sala Operatoria allegata.</p> <p>Dato che non sono conteggi dettagliati delle procedure eseguite fuori della sala operatoria, si dettagliano attività complessive.</p> <p>Ospedale di Parma: Nel attuale periodo attività prevalentemente svolta in ginecologia e ostetricia (Sala Operatoria, Pronto Soccorso ostetrico e Sala Parto) Il servizio di partoanalgesia esegue più di 1000 posizionamento di cateteri epidurali (45 % de parti travagliati e circa il 40 % totali). Attività ambulatoria 3100 pazienti nel 2021. Nel periodo precedente oltre l’attività in anestesiologicala in sala operatoria è eseguito procedure in Terapia Intensiva Post-Operatoria (circa 600 paziente/anno), Terapia Antalgica, NORA (endoscopia) e Acute Pain (circa 1200 pazienti all’anno).</p> <p>Ospedale Niguarda, Milano: Ho svolto attività di rianimazione, neuroradiologia, pronto soccorso e sala operatoria. L’attività nel periodo di riferimento in neuroradiologia (interventistica – circa 450 interventi/anno e diagnostica 228 MRI/anno) e intensivo (circa 500 adulti e 120 bambini all’anno). Inoltre ho partecipato nell’attività NORA pediatrica.</p>
<p><u>Attività di ricerca</u></p>	<p>Attività di ricerca sviluppata nei campi del trauma cranico grave, l’emorragia subaracnoidea aneurismatica, il dolore post-operatorio acuto e cronico. Attualmente focalizzata nell’ambito delle pazienti ostetriche-ginecologiche, con particolare attenzione allo sviluppo di protocolli d’Intelligenza Artificiale e Macchine Learning. Partecipa attivamente nello Studio BLOC-OP, vincitore del Bando di ricerca Regionale Alte Competenze, che integra Machine Learning per ottimizzare i tempi di occupazioni delle Sale Operatorie e Recovery Room.</p> <p>Nelle numerose attività si distaccano:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Per il numero del trentesimo anniversario di Neurosurgery, l’articolo Compagnone et al, Neurosurgery. 2005 Dec;57(6):1183-92, fu scelto come rappresentativo dei migliori

	<p>articoli pubblicati nel campo del trauma cranico e ristampato nella edizione Neurosurgery 2007 Jul;61 (1 Suppl):232-40; discussion240.1</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Co-Investigator Grant Europeo FP7-HEALTH-2013-INNOVATION. Unità Operativa Università di Parma: “Multi-dimensional omics approach to stratification of patients with low back pain”. Contributo Europeo totale: E. 5.998.866. Contributo Università di Parma: E. 1.156.980 □ Principal Investigator Ricerca Finalizzata Giovani Ricercatori. GR-2010-2318370 – Unità Operativa Azienda Ospedaliera di Parma: “New nanotechnology and biomedical approaches to improve post-operative pain treatment reducing risks related to opioids.” Contributo E. 350.000 <p>Inoltre, collaborazioni agli studi multicentrici:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ “Efficacy and Safety Evaluation of a Single Intravenous Dose of Dexanabinol in Patients Suffering from Severe Trauma Brain Injury” da Novembre 2002 al Febbraio 2005, presso la U.O. Neurochirurgia Traumatologica del Presidio Ospedaliero Cesena, Cesenatico, San Piero di questa Azienda U.S.L. □ “A Randomised, Double-Blind, Placebo-Controlled, Multicentre, Dose Escalation Study to Evaluate the Safety and Preliminary Efficacy of Recombinant Factor VIIa (Novoseven/NiaStase) in Patients with Brain Contusions” da Dicembre 2004 a Settembre 2005 □ Collaboration for World Health Organization: “Scope and patterns of tourist accidents in the european union” Final Report. Kuratorium für Schutz und Sicherheit (Austrian Institute for Safety and Prevention) – Institut "Sicher Leben". Injury Prevention programme -.
<p><u>Capacità e competenze personali, capacità e competenze organizzative, relazionali, tecniche, manageriali</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> □ Consolidata Esperienza in Sala Operatoria: Chirurgia d'Urgenza, Chirurgia Generale-Bariatrica, Chirurgia Oncologica, Chirurgia Urologica, Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare, Neurochirurgia, Chirurgia Otorinolaringoiatrica, Chirurgia Senologica, Chirurgia Ortopedica e Traumatologica, Chirurgia Oculistica, Chirurgia Ginecologica ed Ostetricia. Esperienza en la gestione di Emergenze in ambito Pediatrico e Adulti. □ Consolidata Esperienza nella gestione di Partonalgia e Emergenze Ostetriche-Ginecologiche. □ Consolidata Esperienza nella gestione del Dolore Post-Operatorio Acuto e Cronico. □ Consolidata Esperienza nella gestione di gruppo di lavoro (ACUTE PAIN SERVICE e Coordinamento Ginecologia – Ostetricia). □ Consolidata Esperienza di Ricerca (Co-Investigator Grant Europeo e Principal Investigator in Giovani Ricercatori, numerosi studi multicentrici). □ Consolidata Esperienza in Pubblicazioni Scientifiche (Membro Editorial Board e Peer Reviewer). □ Consolidata esperienza nel tutoraggio di Specializzandi e Laureandi (tesi di laurea e formazione di gruppo di studio).
<p><u>Ulteriori informazioni</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> □ Membro del Board Anestesia e Analgesia Ostetrica della Società Italiana Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI) dal 2022. □ Eletto Consigliere Regionale Triennio 2022/2024 della Società Italiana Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI), Regione Emilia-Romagna. Responsabile dell'area materno infantile.

- **Membro della sezione SIAARTI “Anestesia nel paziente fragile” da 2022.**
- **Membro della sezione SIAARTI “Sicurezza, qualità e rischio clinico” dal 2022.**
- **Membro del comitato scientifico PREGIOCO.** Puntinascita Regione Emilia-Romagna. **Giornata di Confronto della Anestesia Ostetrica**, dal novembre 2023.
- **Membro del comitato organizzatore PREGIOCO.** Puntinascita Regione Emilia-Romagna. **Giornata di Confronto della Anestesia Ostetrica**, dal settembre 2022.
- Membro del Comitato Scientifico del SIMPAR (Study in Multidisciplinary Pain Reseach) dal 2015 a maggio 2017.
- Membro del Comitato Didattico della Fondazione ISAL dal 2014 a febbraio 2018.
- Membro della Segretaria Scientifica Teleconferenza Argentina-Cile-Italia sulla Influenza H1N1. 03/12/2009.
- Membro del Editorial Board – Chronic Pain del giornale scientifico Fighting pain da gennaio 2014 a maggio 2017.
- Direttore del Comitato degli Specializzanti della Società di Terapia Intensiva (SATI), dal Marzo 2000 al Marzo 2002
- Direttore del Comitato Informatico della SATI, dal Maggio 2000 al Marzo 2002
- Coordinatore del Sito Web della SAMCT Sociedad Argentina de Medicina y Cirugía del Trauma (www.samct.com.ar), dal Ottobre 2000 a Novembre 2006
- Membro del Comitato sul Neurotrauma della Sociedad Argentina de Medicina y Cirugía del Trauma (SAMCT), dal Aprile 2001 a Novembre 2002
- Membro del Comitato Scientifico al 13° Congresso Argentino di Terapia Intensiva. Buenos Aires, Argentina. Settembre 2002
- Membro del Comitato Organizzatore del 6o Congresso Argentino di Trauma, Buenos Aires, Argentina, Agosto 2002
- Direttore del 1° Simposio di Medicina Legale per Medici Specializzandi. Buenos Aires, Argentina. Novembre 2001.
- Direttore del Comitato Tecnico del 1° Congresso Virtuale in Trauma. Novembre 2001
- Membro del Comitato Organizzatore del International Symposium Airway Management. American Association for Respiratory Care. Maggio 2001
- Membro del Comitato Organizzatore del. 2° Congresso Virtuale di Medicina Critica. Novembre 2000

Attività di Reviewer Peer Reviewer Journals:

- Journal of Clinical Anesthesia (IP 6.039)
- Frontiers in Medicine. (IP 5.058)
- Future Science OA (IP 3.25)
- Neuromodulation: Technology at the Neural Interface (IP 3.025)
- Medical Science Monitor (IP 2.649)
- Supportive in Care Cancer (IP 2.635)
- Journal of Pain Research (IP 2.386)
- Trials (IP 1.975).
- Journal of Applied Biomedicine (IP 1.573)
- Minerva Endocrinologia (IP 1.529)
- International Journal of STD & AIDS (IP 1.45)
- Applied Bionics and Biomechanics (IP 1.141)
- Revista Española de Anestesia e Reanimación (IP 0.934)

Lingue conosciute

Spagnolo: Prima Lingua

Italiano: Eccellente livello (lettura, scrittura ed espressione orale)

Inglese: Eccellente livello (lettura e scrittura). Buona espressione orale.

Capacità e competenze tecniche

	<ul style="list-style-type: none">•Esperto nella realizzazione di database in diversi formati (RedCap, Filemaker, Access, ecc).•Ottima conoscenza statistiche e buona dimestichezza con diversi programmi commerciali (R, SAS, SPSS, JMP, Datadesk).
--	---

Data 23/01/2024

Firma _____

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

E' informato ed autorizza il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" nonché del Regolamento Europeo n. 679/2016 e per gli adempimenti previsti dal D.Lgs. 14 marzo 2013, n.33 riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni

Data 23/01/2024

Firma _____