

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	LEONI Matteo Luigi Giuseppe
Indirizzo (domicilio)	
Telefono	
E-mail	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	

**ESPERIENZA  
LAVORATIVA**

<b>DATE</b>	Da 3/01/2018 ad oggi
<b>POSIZIONE</b>	Dirigente Medico a tempo indeterminato
<b>STRUTTURA</b>	Unità Operativa Complessa di Terapia del Dolore, Ospedale Guglielmo da Saliceto, Piacenza. Dirigente Medico Referente: Dott. Fabrizio Micheli
<b>TIPO DI ATTIVITÀ</b>	<p>Diagnosi e cura del dolore cronico benigno ed oncologico.</p> <p>Tecniche interventistiche ecoguidate mininvasive</p> <p>Chirurgia antalgica</p> <p>Attività di ricerca clinica in ambito algologico con particolare riferimento a: patologie discali, radiofrequenza, epiduroscopia e neuromodulazione elettrica</p> <p>Attività di docenza nei corsi di ecografia applicata alla diagnostica ed all'interventistica ecoguidata – Sono Pain - dal 2018 ad oggi</p> <p>Responsabile scientifico e coordinatore per gli incontri di aggiornamento tecnico scientifico accreditati ECM per la rete di Terapia del Dolore AVEN (Area Vasta Emilia Nord).</p>
<b>DATE</b>	Da 4/07/2016 al 2/01/2018
<b>POSIZIONE</b>	Dirigente Medico a tempo indeterminato
<b>STRUTTURA</b>	Unità Operativa di Chirurgia Mininvasiva sezione Terapia del Dolore, ICS Maugeri Pavia, SpA, IRCCS, via Maugeri 4, Pavia. Dirigente Medico Referente: Prof. Cesare Bonezzi
<b>TIPO DI ATTIVITÀ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valutazione clinica e strumentale del paziente con dolore cronico benigno.</li> <li>• Trattamento interventistico del paziente affetto da dolore cronico.</li> <li>• Blocchi diagnostici - terapeutici colonna, articolazioni, nervo periferico.</li> <li>• Posizionamento di sistemi di neurostimolazione midollare e gangliare, pompe intratecali per infusione spinale di farmaci, termolesione retrogasseriana in nevralgia trigeminale, radiofrequenze pulsate, continue e criolesioni a livello delle principali articolazioni periferiche e della colonna. Neuromodulazione del nervo periferico. Stabilizzazione di fratture vertebrali mediante cifo e vertebroplastica.</li> <li>• Day Hospital e Day Surgery in ambito antalgico.</li> <li>• Ricerca clinica ed analisi statistica. Principali temi trattati: neurofisiologia della neurostimolazione midollare e gangliare, studio e sviluppo di nuove modalità di neuromodulazione elettrica, applicazione della radiofrequenza nel dolore articolare, sonnolenza nei pazienti in terapia cronica con oppioidi.</li> <li>• Accessi vascolari: posizionamento ecoguidato di sistemi totalmente impiantabili a</li> </ul>

lungo termine: Port a cath e Brachial port. Posizionamento di PICC, midline, power glide e cannule periferiche lunghe.

- Trattamento del dolore acuto post operatorio.
- Attività di ricerca in ambito algologico con particolare riferimento alle tecniche di neurostimolazione midollare, radiofrequenza e terapia farmacologica del dolore.
- Interventistica algologica ecoguidata per il trattamento del dolore oncologico e non oncologico.

<b>DATE</b>	Dal 29/06/2011 al 30/06/2016
<b>POSIZIONE</b>	Medico Specializzando in Anestesia, Rianimazione, Terapia intensiva e Terapia del dolore Università degli Studi di Milano, via Via Festa del Perdono 7 – 20122, Milano.
<b>STRUTTURA</b>	
<b>TIPO DI ATTIVITÀ</b>	Dirigente Medico Referente: Prof. Martin Langer <ul style="list-style-type: none"><li>• Percorso formativo di specializzazione con estesa attività in ambito del dolore acuto e cronico in centro Hub regionale (Unità Operativa di Chirurgia Mininvasiva sezione Terapia del Dolore, ICS Maugeri Pavia).</li><li>• Sviluppo ed approfondimento delle tecniche mininvasive e chirurgiche nell'ambito antalgico con particolare riferimento alle patologie del rachide ((Unità Operativa di Chirurgia Mininvasiva sezione Terapia del Dolore, ICS Maugeri Pavia).</li><li>• Gestione farmacologica ed interventistica del dolore oncologico in centro di riferimento nazionale per lo studio e la cura dei tumori (Istituto Nazionale Tumori, Milano).</li><li>• Estesa formazione nell'ambito del posizionamento e nella gestione di accessi venosi a breve, medio e lungo termine.</li><li>• Day Hospital e Day Surgery in ambito antalgico.</li><li>• Estesa attività di ricerca sia in ambito clinico che preclinico.</li></ul>
<b>DATE</b>	Dal 1/01/2012 al 30/03/2012
<b>POSIZIONE</b>	Ricercatore
<b>STRUTTURA</b>	Biomedical Imaging Research Lab CREATIS, Université Jean Monnet Saint-Etienne, Lione Referente: Prof.ssa Danielle Graveron-Demilly. Direttore e Medico Referente: Prof. Vincent Piriou
<b>TIPO DI ATTIVITÀ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ricerca preclinica nell'ambito della patologia cerebrale traumatica acuta in modello sperimentale con particolare riferimento alla metodica di spettroscopia cerebrale in RMN 14T.</li></ul> <p>□</p>
<b>DATE</b>	Dal 31/10/2007 al 30/5/2011
<b>POSIZIONE</b>	Medico frequentatore
<b>STRUTTURA</b>	Ospedale Maggiore Policlinico di Milano – Dipartimento di Neurochirurgia. Via F. Sforza 35, Milano Direttore e Medico Referente: Prof. Sergio Maria Gaini
<b>TIPO DI ATTIVITÀ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Partecipazione all'attività di reparto e di sala operatoria nell'ambito delle patologie del sistema nervoso centrale e periferico di natura oncologica, degenerativa e traumatica</li><li>• Sviluppo della ecografia dei vasi trans-cranici nell'ambito delle patologie emorragiche cerebrali</li></ul>
<b>DATE</b>	Dal 1/05/2009 al 1/02/2013
<b>POSIZIONE</b>	Frequentatore quindi Medico ricercatore Istituto di Ricerche Farmacologiche IRCCS Mario Negri Milano, via La Masa 19, Milano.

**STRUTTURA** Dipartimento di Neuroscienze, Laboratorio di Infiammazione e Malattie del Sistema Nervoso Centrale, Danno Cerebrale Acuto e Strategie Terapeutiche, Facility di Magnetic Resonance Imaging

Referente: Prof.ssa Maria Grazia De Simoni

**TIPO DI ATTIVITÀ**

- Utilizzo delle cellule staminali ombelicali umane in un modello murino di trauma cranico.
- Tecniche avanzate di risonanza magnetica: spettroscopia, diffusion tensor imaging,

trattografia ed analisi volumetriche ad alta risoluzione applicate a modelli murini di trauma cranico e di contusione cerebrale.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Dicembre 2019	Master in Terapia del dolore cronico: tecniche invasive, mini invasive e terapia farmacologica. Università La Sapienza, Roma. Direttore del master: prof. Marco Mercieri
Marzo 2017	Abilitazione come Istruttore per corsi di formazione ed addestramento in accessi vascolari. Policlinico Gemelli, Roma 21 marzo 2017. Direttore del programma di certificazione: Dr. Mauro Pittiruti
Luglio 2016	Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e Terapia del Dolore presso l'Università degli Studi di Milano, ai sensi del D.L.vo nr. 368/99 e la durata del corso è di n. 5 (cinque) anni, votazione: 70/70 con lode Titolo tesi: "Aderenza a lungo termine al trattamento antalgico mediante neurostimolazione midollare" Relatore: Prof. Langer M. Correlatore: Prof. Bonezzi C.
Maggio 2016 Maggio 2016 Maggio 2016	Certificazione corso AREU: ACLS (Advanced Cardiac Life Support) Certificazione corso AREU: Trauma Avanzato Certificazione corso AREU: BLS-D supporto vitale di base adulto-pediatico e defibrillatore per personale sanitario
Aprile 2016	Ecografia Muscolo-Scheletrica, Scuola Permanente di Ecografia Muscolo-Scheletrica prof. Monetti, Bologna aprile 2016
Maggio 2015	Certificazione European Paediatric Life Support – IRC Italian Resuscitation Council
Giugno 2013	
21 Febbraio 2011	Diploma Scuola Superiore di Agopuntura Tradizionale con la tesi: "Il dolore al rachide cervicale"
16 Febbraio 2011	Isritto all'albo dell'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano ai sensi dell'art. 9 del D.L. 233/1946, al n. 42125
	Certificato di abilitazione all'esercizio della professione di MEDICO CHIRURGO. (A1/2011)
26 Ottobre 2010	Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia (CLASSE LM-41) (POLO VIALBA) (classe LM-41 – Medicina e chirurgia) presso l'Università degli Studi di Milano, votazione 110/110 con lode Titolo tesi: "Effetto protettivo delle cellule staminali mesenchimali derivate da cordone ombelicale umano in un modello murino di trauma cranico" Relatore: Prof. Stocchetti N. Correlatore: Dott.ssa Roncati Zanier E.
Luglio 2004	Maturità Liceo Scientifico G. Galilei di Legnano (MI)

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

PRIMA LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

	<b>INGLESE</b>	<b>FRANCESE</b>
• Capacità di lettura	Ottima	Ottima
• Capacità di scrittura	Ottima	Ottima
• Capacità di espressione orale	Ottima	Ottima

**CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Comunicazione con colleghi e collaboratori, capacità di lavoro in gruppo. Competenze comunicative con i pazienti e i loro famigliari.

**CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
TECNICHE**

Buona conoscenza dei principali strumenti applicativi del pacchetto Office.  
Ricerche in ambito medico-scientifico (PubMed)  
Sistemi di archiviazione per la creazione di database clinici a scopo di ricerca (es. File Maker Pro, Access database).  
Software per analisi delle immagini biomediche (es. ImageJ, Fiji, BioImage) e per le immagini di risonanza magnetica cerebrale a scopo di ricerca pre-clinica e clinica (Diffusion Toolkit, TrackVism, MedINRIA) .  
Analisi statistica nell'ambito medico scientifico, buona conoscenza dei principali programmi di statistica (R software, Stata, SAS, MatLab,).

**CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
ARTISTICHE**

Diploma di pianoforte, ISSM Conservatorio Guido Cantelli, Novara

**PATENTE O PATENTI**

Patente di Guida di tipo B  
Abilitazione Europea alla Sperimentazione Animale ai fini di ricerca scientifica (data rilascio: ottobre 2009), Istituto di Ricerche Farmacologiche IRCCS Mario Negri, Milano.

## ATTIVITÀ DI RELATORE/DOCENZA

1. Docenza Master di II livello in Terapia del Dolore cronico, Università Sapienza, Roma, 2021
2. La gestione del paziente con patologie dolorose della colonna. Roma, 26-29 novembre 2021
3. Congresso Roma Pain Days. Roma, 15-16 ottobre 2021
4. Congresso nazionale federDolore, presentazione di due studi clinici di terapia antalgica. Cagliari, 28-30 giugno 2017
5. Congresso nazionale INS (Italian Neuromodulation Society). "Clinical comparison of tonic versus burst spinal cord stimulation during trial: a multicenter study, italian experience". Napoli 3-5 novembre 2016
6. Congresso nazionale federDolore SICD. "SCS High Density: prime esperienze e riscontri neurofisiologici". Roma, 16-18 giugno 2016
7. "Nozioni base di ecografia per l'intensivista: dalla teoria alla pratica" Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano, dal 28 marzo al 5 maggio 2014. COD ID: 86131.1
8. "Approccio teorico-pratico all'utilizzo delle metodiche ecografiche nella pratica clinica dell'anestesista-rianimatore" Unità Operativa di Anestesia e Rianimazione Pediatrica Mangiagalli, Policlinico Milano, 17 gennaio 2013
9. "Sessione pratica di ecocardiografia per l'anestesista rianimatore" Unità Operativa di Anestesia e Rianimazione Pediatrica, Mangiagalli Policlinico Milano, 29 gennaio 2013
10. "Glucose transport kinetics is preserved in traumatic brain injury patients but the maximal transport rate might be reduced" 25th Annual Congress of the European Society of Intensive Care Medicine, Lisbon, 13-17 ottobre 2012

## ATTIVITÀ DI REVIEWER

Reviewer per le seguenti riviste indicizzate: Journal of Clinical Medicine (IF 4.2), Life (IF 3.8), Journal of Personalized Medicine (IF 4.9) e British Journal of Pain (IF 1.2).

## PUBBLICAZIONI

1. Leoni MLG, Lombardelli L, Colombi D, Bignami EG, Pergolotti B, Repetti F, Villani M, Bellini V, Rossi T, Halasz G, Caprioli S, Micheli F, Nolli M. Prediction of 28-day mortality in critically ill patients with COVID-19: Development and internal validation of a clinical prediction model. PLoS One. 2021 Jul 13;16(7):e0254550.
2. Lo Bianco G, Papa A, Schatman ME, Tinnirello A, Terranova G, Leoni MLG, Shapiro H, Mercadante S. Practical Advices for Treating Chronic Pain in the Time of COVID-19: A Narrative Review Focusing on Interventional Techniques. J Clin Med. 2021 May 25;10(11):2303
3. Leoni MLG, Caruso A, Micheli F. Factors predicting successful outcome for ozone chemonucleolysis in lumbar disc herniation. Pain Pract. 2021 Mar 15. doi: 10.1111/papr.13006.
4. Del Buono R, Pascarella G, Costa F, Terranova G, Leoni ML, Barbara E, Carassiti M, Agrò FE. Predicting difficult spinal anesthesia: development of a neuraxial block assessment score. Minerva Anestesiol. 2020 Dec 16.
5. Halasz G, Leoni ML, Villani GQ, Nolli M, Villani M. Obesity, overweight and survival in critically ill patients with SARS-CoV-2 pneumonia: is there an obesity paradox? Preliminary results from Italy. Eur J Prev Cardiol. 2020 Jul 7:2047487320939675
6. Leoni MLG, Schatman ME, Demartini L, Lo Bianco G, Terranova G. Genicular Nerve Pulsed Dose Radiofrequency (PDRF) Compared to Intra-Articular and Genicular Nerve PDRF in Knee Osteoarthritis

- Pain: A Propensity Score-Matched Analysis. *J Pain Res.* 2020 Jun 3;13:1315-1321.
7. Leoni ML, Caruso A, Micheli F. Factors predicting successful outcome for ozone chemonucleolysis in lumbar disc herniation. Congresso internazionale WIP 2629 Agosto 2020
  8. Leoni ML, Mantovani M, Caruso A, Micheli F. Wearable motion tracking and quantitative evaluation in chronic pain patients' rehabilitation. WIP 26-29 Agosto 2020
  9. Leoni ML, Venturi R, Manduca S, Micheli F. Steroid injection after dorsal root ganglion pulsed radiofrequency (DRG-PRF): preliminary results of a multicentre double blind randomized controlled trial. WIP 26-29 Agosto 2020
  10. Leoni ML, Micheli F. BurstDR spinal cord stimulation could improve the management of small fiber neuropathy. WIP 26-29 Agosto 2020
  11. Leoni ML, Mantovani M, Micheli F. Augmented and Virtual reality's support in Surgical Pain Management, a pilot project. WIP 26-29 Agosto 2020
  12. Micheli F, Leoni ML. Pulsed radiofrequency could be was effective for the treatment of peripheral painful traumatic trigeminal neuropathy with paroxysmal pain. WIP 26-29 Agosto 2020
  13. "High-frequency spinal cord stimulation can induce numbness and painful dysesthesia after lateral and cranial lead displacement" Leoni MLG, Micheli F – *Br J Pain* 2019 Aug; 13(3):194-195.
  14. "Mindfulness as adjuvant therapy for chronic pain: patients selection should be the first issue but therapeutic benefits are still lacking" Leoni MLG, Bardetti L, Venturi R, Micheli F - *Pathos journal* 2019
  15. "Comparison of Tonic vs. Burst Spinal Cord Stimulation During Trial Period" Demartini L, Terranova G, Innamorato MA, Dario A, Sofia M, Angelini C, Duse G, Costantini A, Leoni MLG. *Neuromodulation.* 2018 Oct 17.
  16. "Nociceptive pain has a high prevalence in patients with primary bladder neck obstruction" Camerota TC, Leoni MLG – *ICS 2018, Philadelphia, 28-31 agosto 2018*
  17. "Non-urological treatments for primary bladder neck obstruction" Camerota TC, Leoni MLG – *ICS 2018, Philadelphia, 28-31 agosto 2018*
  18. "High prevalence of nociceptive pain in patients with primary bladder neck obstruction" Leoni MLG, Camerota TC *SIU 2018, Riccione, 13-16 ottobre 2018*
  19. "Efficacy of rehabilitative treatments for primary bladder neck obstruction" Leoni MLG, Camerota TC *SIU 2018, Riccione, 13-16 ottobre 2018*
  20. "Successful knee osteoarthritic pain reduction with pulsed dose radiofrequency (PDRF): a retrospective study" Leoni MLG, Terranova G, Villani MC, Bonezzi C, Demartini L - Congresso nazionale federDolore, Cagliari, 28-30 giugno 2017
  21. Adherence to long-term spinal cord stimulation: a 20 years follow up study in a qualified pain center" Leoni MLG, Terranova G, Bongiovanni F, Bonezzi C, Demartini L - Congresso nazionale federDolore, Cagliari, 28-30 giugno 2017
  22. "Successful knee osteoarthritic pain reduction with pulsed dose radiofrequency (PDRF): a retrospective study" Leoni MLG, Terranova G, Bonezzi c, Villani C, Demartini L - *Pain Practice (Submitted)*
  23. "Cervical spondilodiscitis subsequent to peripherally inserted central catheter (PICC) - related sepsis: a case report" Leoni MLG, Terranova G - *J Vasc Access.* 2018 May;19(3):324-327.

24. Fibromyalgia: a "chronic pain condition" or a "true chronic pain disease"? Bonezzi C, Leoni MLG, Terranova G - Pain Pract. 2018 Feb;18(2):283.
25. "Ultrasound-guided intercostal nerve cryolysis for post-breast surgery pain syndrome". Terranova G, Leoni MLG, Conversa G, Bonezzi C, Demartini L - Pathos Journal 2017, vol 24, n.1
26. "Spinal cord stimulation for peripheral arterial occlusive disease: a long term follow-up" Terranova G, Leoni MLG, Demartini L – Congresso nazionale INS 2017, Como, 13-14 maggio 2017
27. "Clinical comparison of tonic versus burst spinal cord stimulation during trial: a multicenter study, italian experience" Demartini L, Leoni MLG, Bonezzi C, Innamorato M, Sofia M, Angelini C, Costantini A, Duse G, Dario A - Congresso nazionale International Neuromodulation Society (INS) - Napoli, 3-5/11/2016
28. "Daytime sleepiness in chronic pain patients on combined drug therapy". Demartini L, Leoni M, Broring K, Angelini L, Bonezzi C - IASP Annual Congress, Yokohama, settembre 2016
29. "Serum soluble urokinase-type plasminogen activator receptor as a serum marker of inflammatory response that leads to tissue damage and surgical complication" Tognoli E, Leoni MLG, Morelli D, Sottotetti E, Martinetti A, Signoroni S, Galeone C, Gallino G - Wound Rep Reg 24 1036-1040
30. "Ecocardiografia, dal presente al futuro: la parola ai giovani" Musca F, Sormani P, Cazzaniga M, Padula D, Leoni M - SIEC ECHONEWS, Periodico online della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare - numero 21 - aprile 2015
31. "suPAR kinetics in response to surgical trauma and abdominal sepsis". Leoni M, Tognoli E, Gallino G, Morelli D, Sottotetti E, Signoroni S - 5<sup>th</sup> International suPAR Symposium, Amsterdam, The Netherlands 8-9 maggio 2014
32. "Microparticles in aneurismal subarachnoid hemorrhage: role in acute and delayed cerebral ischemia" Conte V, Artoni A, Magnoni S, Leoni M, Capuano L, Civelli V, Stocchetti N - 33rd International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine Brussels, Belgium, 19-22 March 2013. Crit Care. 2013; 17(Suppl 2): P340.
33. "Sugammadex dose finding study for reversal of shallow residual neuromuscular block in a selected pediatric population undergoing adenotonsillar surgery" Neri S, Leoni M, Calderini E - 17° Congresso Nazionale S.A.R.N.eP.I. Società di Anestesia e Rianimazione Neonatale e Pediatrica Italiana, Roma 14-16 novembre 2013
34. "Glucose transport kinetics is preserved in traumatic brain injury patients but the maximal transport rate might be reduced". Leoni M, Magnoni S, Colombo A, Gotti M, Conte V, Bertani G, Stocchetti N - 25th Annual Congress of the European Society of Intensive Care Medicine, Lisbon, 13-17 ottobre 2012 · Abstract: A-491-0027-00950
35. "Human umbilical cord blood mesenchymal stem cells protect mice brain after trauma" Zanier ER, Montinaro M, Viganò M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Longhi L, Leoni M, Rebullà P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - Crit Care Med. 2011 Nov;39(11):2501-10
36. "Human umbilical cord blood mesenchymal stem cells protect mice brain after trauma" Zanier ER, Pischiutta F, Viganò M, Montinaro M, Villa P, Fumagalli S, Longhi L, Leoni M, Rebullà P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni M.G - XXVth International Symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism, and Function & Xth International Conference on Quantification of Brain Function with PET,

Barcelona, Spain, May 25-28 2011

37. "Long-term assessment of functional impairment in ischemic mice". Montinaro M, Villa P, Zanier ER, Leoni M, Pischiutta F, Micotti E, Paladini A, De Simoni MG - XXVth International Symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism, and Function & Xth International Conference on Quantification of Brain Function with PET, Barcelona, Spain, May 25-28 2011
38. "Effects of human cord blood mesenchymal stem cells in mouse models of acute brain injury". Montinaro M, Zanier ER, Vigano' M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Leoni M, Rebullà P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - Brain Ischemia and Stroke 2010, Rome, Italy, October 2010
39. "Human umbilical cord-blood mesenchymal stem cells induce long term protection after brain trauma in mice" Zanier ER, Montinaro M, Vigano' M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Longhi L, Leoni M, Rebullà P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - The 6th International Symposium on NEUROPROTECTION AND NEUROREPAIR, Rostock, Germany, October 2010
40. "Effects of human cord blood mesenchymal stem cells in mouse models of acute brain injury". Montinaro M, Zanier ER, Vigano' M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Leoni M, Rebullà P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - The 7th meeting of the Scottish Neuroscience Group, Glasgow, United Kingdom, August 2010
41. "Human cord blood mesenchymal stem cells significantly reduce behavioural deficits in mouse models of acute brain injury". Montinaro M, Zanier ER, Vigano' M, Longhi L, Fumagalli S, Villa P, Pischiutta F, Chelli F, Leoni M, Rebullà P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - 7th Forum of European Neuroscience, Amsterdam, The Netherlands, July 2010
42. "Effects of human cord blood mesenchymal stem cell administration in mouse models of acute brain injury" Montinaro M, Zanier ER, Vigano' M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Longhi L, Leoni M, Rebullà P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - Riunione Nazionale Dottorandi Neuroscienze, Busto Arsizio, Italy, 2010
43. "Effect of cord blood mesenchymal stem cell infusion after focal ischemia or traumatic brain injury". Montinaro M, Zanier ER, Vigano' M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Longhi L, Leoni M, Rebullà P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - The First Symposium of Stem Cell Research for Stroke, Lille, France, May 2010

## PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

43° Congresso Nazionale AISD, Roma, 9-12 Dicembre 2020

Congresso internazionale WIP, Roma, 26-29 Agosto 2020

Advancements in chronic pain relief BurstDR Roundtable – Milano 11 aprile 2019

Meeting of the neuropathic pain special interest group of the Italian society of neurology – Bologna 5-6 aprile 2019

V Theras Day. Driving the future - Milano 30-31 gennaio 2019

41° Congresso Nazionale AISD - Roma, 7-9 giugno 2018

Il back pain: un sintomo, tanti volti del dolore. Le certezze e le insidie della lombalgia – Milano, 26 maggio 2018

IV Theras Day. Interventional Pain management, focus on therapeutic continuum - Milano 1-2 dicembre 2017

CRYO Masterclass 2017 - Pavia, 14 novembre 2017

Il dolore neuropatico. Congresso nazionale federDolore SICD - Cagliari 28-30 giugno 2017.

World Institute of Pain (WIP), Benelux symposium and workshops. Interventional pain management - ultrasound guided. Theoretical session and hands-on cadaver ultrasound workshop and live scanning. 7-9 June, Nijmegen, The Netherlands

Appropriatezza e campi di applicazione dell'ossigeno ozonoterapia nel trattamento riabilitativo del paziente anziano - Milano, 20/4/2017

High Frequency neuromodulation scientific meeting - Sesto S. Giovanni (MI), 2-3/12/2016

X PICC Day - Roma, 30/11/2016

Congresso nazionale International Neuromodulation Society (INS) - Napoli, 3-5/11/2016

Trattamento delle complicanze connesse all'impianto ed all'utilizzo degli accessi venosi centrali a medio e lungo termine in oncologia - Milano 24-25/10/2016

Congresso nazionale federDolore SICD.

Mal di Schiena: ricerca di un percorso comune; update sulle patologie algiche del distretto lombo-sacrale e degli arti inferiori - Roma, 16-18 giugno 2016

XXVII Congresso SMART - Milano 25-27/05/2016

Malattia Dolore e Rete Territoriale XI edizione - Milano, marzo 2016

XXVI Congresso SMART - Milano 27-29/05/2015

XXV Congresso SMART - Milano 28-30/05/2014

11th International Course on Extracorporeal Perfusion Technologies – The outcome meeting

Milano 3-5/04/2014

XXIV Congresso SMART - Milano 8-10/05/2013

33rd International symposium on Intensive Care and Emergency Medicine - Brussels, marzo 2013

Lisbona ottobre 2012

25th Annual congress European Society of Intensive Care Medicine -

XXIII Congresso SMART - Milano 9-11/05/2012

Update in anestesia e rianimazione - Milano, novembre 2011

Acute kidney injury (AKI) in terapia intensiva: aspetti pratici - San Donato, ottobre 2011

Ruolo dell'ACE inibizione nelle strategie terapeutiche moderne: dallo stress ossidativo alla pratica clinica - Milano, novembre 2010

Cultura ed Emogas - Milano, aprile 2010

XXI Congresso SMART - Milano 26-28/05/2010

The CORD: development and preclinical testing of cord blood derived cell therapy products - Milano, ottobre 2009

XX Congresso SMART - Milano 6-8/05/2009

#### PARTECIPAZIONE A CORSI

SCS implanter, giugno 19-20, 2019

Live Shoulder: corso di gestione medica, infiltrativa, chirurgica e riabilitativa in patologia di cuffia dei rotatori - Modena, maggio 2018

Corso di Ecografia dell'anca, del ginocchio e della spalla - Pavia, 6-7 ottobre 2017

Corso AREU: Gestione delle Maxiemergenze — Milano, giugno 2016

L'ecografia in Medicina del Dolore - Rimini, giugno 2016

Corso AREU: ACLS (Advanced Cardiac Life Support) — Milano/Pavia Maggio 2016

Corso AREU: Trauma Avanzato — Monza Maggio 2016

Corso AREU: corso supporto vitale di base adulto-pediatico per personale sanitario — (BLS-D, PBLs) Milano, Maggio 2016

Corso Ecografia Muscolo Scheletrica - Bologna, aprile 2016

User Meeting DiscoGel - Cerro Maggiore (MI), aprile 2016

Corso teorico-pratico avanzato e simulazione alta fedeltà/CRM gestione delle vie aeree:  
competenze, skills tecnici e fattore umano — Milano 19-20/02/2016

Corso European Paediatric Life Support (Italian resuscitation council) EPLS - Milano 1718/04/2015

Corso ed Attestato: Applicazione delle raccomandazioni per il controllo delle vie aeree e la gestione delle difficoltà — Milano 07/02/2016

Utilizzo clinico interdisciplinare dei meccanismi del dolore - Pavia, novembre 2015

Gestione del dolore nella pratica clinica, dalla fisiopatologia al razionale terapeutico - Milano, aprile 2015

Update sulla preparazione del paziente in pre-ricovero e gestione della terapia anticoagulante e antiaggregante peri-operatoria - Milano, settembre 2014

Cours d'ecographie cardiaque transthoracique de l'adulte et pediatrique - Lione, ottobre 2013

Corso di analisi statistica dei dati nell'ambito della ricerca clinica e preclinica - Milano, Istituto Mario Negri, gennaio-febbraio 2013

Corso ed Attestato European eLearning School in Obstetric Anesthesia — 27/12/2012

Corso teorico pratico sul trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta mediante supporto extracorporeo - Milano, ottobre 2011

Corso teorico pratico avanzato di eco color doppler carotideo e vertebrale con sessioni applicative pratiche - Milano, febbraio 2011

Corso avanzato: patologia traumatica acuta in neuroranimazione SMART - Milano, maggio 2009

Corso introduttivo Neuroranimazione SMART - Milano, maggio 2009

L'insufficienza respiratoria in emergenza-urgenza: C-PAP extra-intraospedaliera ed ecografia applicata allo studio del polmone in emergenza - Milano, ottobre 2008

Il sottoscritto 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. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Canegrate, 20/01/2022

