

TIPO DI ATTIVITÀ	<ul style="list-style-type: none"> • Valutazione clinica e strumentale del paziente con dolore cronico benigno. • Trattamento interventistico del paziente affetto da dolore cronico. • Blocchi diagnostici - terapeutici colonna, articolazioni, nervo periferico. • 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. • Day Hospital e Day Surgery in ambito antalgico. • 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. • Accessi vascolari: posizionamento ecoguidato di sistemi totalmente impiantabili a lungo termine: Port a cath e Brachial port. Posizionamento di PICC, midline, power glide e cannule periferiche lunghe. • Trattamento del dolore acuto post operatorio ed attività anestesiológica. • 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.
DATE POSIZIONE STRUTTURA	<p>Dal 29/06/2011 al 30/06/2016 Medico Specializzando in Anestesia, Rianimazione, Terapia intensiva e Terapia del dolore Università degli Studi di Milano, via Via Festa del Perdono 7 – 20122, Milano. Dirigente Medico Referente: Prof. Martin Langer</p>
TIPO DI ATTIVITÀ	<ul style="list-style-type: none"> • 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). • 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). • Gestione farmacologica ed interventistica del dolore oncologico in centro di riferimento nazionale per lo studio e la cura dei tumori (Istituto Nazionale Tumori, Milano). • Estesa formazione nell'ambito del posizionamento e nella gestione di accessi venosi a breve, medio e lungo termine. • Day Hospital e Day Surgery in ambito antalgico. • Estesa attività di ricerca sia in ambito clinico che preclinico.
DATE POSIZIONE STRUTTURA	<p>Dal 1/01/2012 al 30/03/2012 Ricamatore Biomedical Imaging Research Lab CREATIS, Université Jean Monnet Saint-Etienne, Lione Referente: Prof.ssa Danielle Graveron-Demilly. Direttore e Medico Referente: Prof. Vincent Piriou</p>
TIPO DI ATTIVITÀ	<ul style="list-style-type: none"> • Ricerca preclinica nell'ambito della patologia cerebrale traumatica acuta in modello sperimentale con particolare riferimento alla metodica di spettroscopia cerebrale in RMN 14T. •
DATE POSIZIONE STRUTTURA	<p>Dal 31/10/2007 al 30/5/2011 Medico frequentatore Ospedale Maggiore Policlinico di Milano – Dipartimento di Neurochirurgia. Via F. Sforza 35, Milano Direttore e Medico Referente: Prof. Sergio Maria Gaini</p>

TIPO DI ATTIVITÀ	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • Sviluppo della ecografia dei vasi trans-cranici nell'ambito delle patologie emorragiche cerebrali
DATE	Dal 1/05/2009 al 1/02/2013
POSIZIONE	Frequentatore quindi Medico ricercatore
STRUTTURA	Istituto di Ricerche Farmacologiche IRCCS Mario Negri Milano, via La Masa 19, Milano. Dipartimento di Neuroscienze, Laboratorio di Infiammazione e Malattie del Sistema Nervoso Centrale, Danno Cerebrale Acuto e Strategie Terapeutiche, Facility di Magnetic Resonance Imaging
TIPO DI ATTIVITÀ	Referente: Prof.ssa Maria Grazia De Simoni <ul style="list-style-type: none"> • 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

Settembre 2023	Master di 2° livello in Biostatistica avanzata per la ricerca clinica. Sviluppo di modelli statistici frequentisti, bayesiani e di machine learning applicati all'analisi dei dati ed ai big data. Università degli Studi di Padova. Direttore del master: prof.ssa Paola Berchialla e prof. Dario Gregori
Marzo 2021	Master di 2° livello in Terapia del dolore cronico: tecniche invasive, mini-invasive e terapia farmacologica. Università La Sapienza, Roma. Direttore del master: prof. Marco Mercieri
Dicembre 2019	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	Certificazione corso AREU: ACLS (Advanced Cardiac Life Support)
Maggio 2016	Certificazione corso AREU: Trauma Avanzato
Maggio 2016	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	Diploma Scuola Superiore di Agopuntura Tradizionale con la tesi: "Il dolore al rachide cervicale"
21 Febbraio 2011	Iscritto 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
16 Febbraio 2011	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

	INGLESE	FRANCESE
• 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 familiari.

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, Biolumage) 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
Abitazione Europea alla Sperimentazione Animale ai fini di ricerca scientifica (data rilascio: ottobre 2009), Istituto di Ricerche Farmacologiche IRCCS Mario Negri, Milano.

ATTIVITÀ DI REVIEWER

Reviewer per le seguenti riviste indicizzate: Journal of Personalized Medicine, International Journal of Environmental Research and Public Health, Journal of Clinical Medicine, Biomedicines, Nutrients, Clinics and Practice, Life, Neurology, British Journal of Pain, Tumori journal.

PUBBLICAZIONI

1. Boccella S, De Filippis L, Giorgio C, Brandolini L, Jones M, Novelli R, Amorizzo E, Leoni MLG, Terranova G, Maione S, Luongo L, Leone M, Allegretti M, Minnella EM, Aramini A. Combination Drug Therapy for the Management of Chronic Neuropathic Pain. *Biomolecules*. 2023 Dec 16;13(12):1802. doi: 10.3390/biom13121802.
2. Gazzeri R, Panagiotopoulos K, Galarza M, Leoni MLG, Agrillo U. Stand-Alone Percutaneous Pedicle Screw Lumbar Fixation to Indirectly Decompress the Neural Elements in Spinal Stenosis: A Radiographic Assessment Case Series. *J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg*. 2023 Dec 19. doi: 10.1055/s-0043-1777751.
3. Gazzeri R, Tribuzi S, Leoni MLG, Micheli F, Occhigrossi F. Evaluation of Lumbar Adhesiolysis Using a Radiofrequency Catheter During Epiduroscopy in the Treatment of Failed Back Surgery Syndrome (FBSS). *Surg Technol Int*. 2023 Nov 16;43:sti43/1714. doi: 10.52198/23.STI.43.NS1714.
4. Occhigrossi F*, Carpenedo R, Leoni MLG*, Varrassi G, Chinè E, Cascella M; Compain Research Group. Delphi-Based Expert Consensus Statements for the Management of Percutaneous Radiofrequency Neurotomy in the Treatment of Lumbar Facet Joint Syndrome. *Pain Ther*. 2023 Jun;12(3):863-877. doi: 10.1007/s40122-023-00512-2. Epub 2023 Apr 27. *co-first authors
5. Leoni MLG, Vitali S, Micheli F, Mercieri M, Varrassi G, Casale R, Occhigrossi F, Giordano C. Radiation Exposure during Fluoroscopy-Guided Ozone Chemonucleolysis for Lumbar Disc Herniation. *J Clin Med*. 2022 Dec 14;11(24):7424. doi: 10.3390/jcm11247424.
6. Leoni MLG, Moschini E, Beretta M, Zanella M, Nolli M. The modified NUTRIC score (mNUTRIC) is associated with increased 28-day mortality in critically ill COVID-19 patients: Internal validation of a prediction model. *Clin Nutr ESPEN*. 2022 Apr;48:202-209. doi: 10.1016/j.clnesp.2022.02.014. Epub 2022 Feb 17. PMID: 35331492; PMCID: PMC8849901.
7. 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. doi: 10.1371/journal.pone.0254550. PMID: 34255793; PMCID: PMC8277063.
8. 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.
9. 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. doi: 10.3390/jcm10112303. PMID: 34070601; PMCID: PMC8198659.
10. 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 Anesthesiol*. 2020 Dec 16.
11. 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
12. 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.
13. Leoni ML, Caruso A, Micheli F. Factors predicting successful outcome for ozone chemonucleolysis in lumbar disc herniation. Congresso internazionale WIP 26-29 Agosto 2020
14. Leoni ML, Mantovani M, Caruso A, Micheli F. Wearable motion tracking and quantitative evaluation in chronic pain patients' rehabilitation. WIP 26-29 Agosto 2020
15. 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

16. Leoni ML, Micheli F. BurstDR spinal cord stimulation could improve the management of small fiber neuropathy. WIP 26-29 Agosto 2020
17. Leoni ML, Mantovani M, Micheli F. Augmented and Virtual reality's support in Surgical Pain Management, a pilot project. WIP 26-29 Agosto 2020
18. 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
19. "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.
20. "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
21. "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.
22. "Nociceptive pain has a high prevalence in patients with primary bladder neck obstruction" Camerota TC, Leoni MLG – ICS 2018, Philadelphia, 28-31 agosto 2018
23. "Non-urological treatments for primary bladder neck obstruction" Camerota TC, Leoni MLG – ICS 2018, Philadelphia, 28-31 agosto 2018
24. "High prevalence of nociceptive pain in patients with primary bladder neck obstruction" Leoni MLG, Camerota TC SIU 2018, Riccione, 13-16 ottobre 2018
25. "Efficacy of rehabilitative treatments for primary bladder neck obstruction" Leoni MLG, Camerota TC SIU 2018, Riccione, 13-16 ottobre 2018
26. "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
27. 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
28. "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)
29. "Cervical spondylodiscitis 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.
30. Fibromyalgia: a "chronic pain condition" or a "true chronic pain disease"?. Bonezzi C, Leoni MLG, Terranova G - Pain Pract. 2018 Feb;18(2):283.
31. "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
32. "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
33. "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
34. "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
35. "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
36. "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
37. "suPAR kinetics in response to surgical trauma and abdominal sepsis". Leoni M, Tognoli E, Gallino G, Morelli D, Sottotetti E, Signoroni S - 5'th International suPAR Symposium, Amsterdam, The Netherlands 8-9 maggio 2014

38. "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.
39. "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
40. "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
41. "Human umbilical cord blood mesenchymal stem cells protect mice brain after trauma" Zanier ER, Montinaro M, Vigano M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Longhi L, Leoni M, Rebulli P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - Crit Care Med. 2011 Nov;39(11):2501-10
42. "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, Rebulli 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
43. "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
44. "Effects of human cord blood mesenchymal stem cells in mouse models of acute brain injury". Montinaro M, Zanier ER, Viganò M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Leoni M, Rebulli P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - Brain Ischemia and Stroke 2010, Rome, Italy, October 2010
45. "Human umbilical cord-blood mesenchymal stem cells induce long term protection after brain trauma in mice" Zanier ER, Montinaro M, Viganò M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Longhi L, Leoni M, Rebulli P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - The 6th International Symposium on NEUROPROTECTION AND NEUROREPAIR, Rostock, Germany, October 2010
46. "Effects of human cord blood mesenchymal stem cells in mouse models of acute brain injury". Montinaro M, Zanier ER, Viganò M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Leoni M, Rebulli P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - The 7th meeting of the Scottish Neuroscience Group, Glasgow, United Kingdom, August 2010
47. "Human cord blood mesenchymal stem cells significantly reduce behavioural deficits in mouse models of acute brain injury". Montinaro M, Zanier ER, Viganò M, Longhi L, Fumagalli S, Villa P, Pischiutta F, Chelli F, Leoni M, Rebulli P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - 7th Forum of European Neuroscience, Amsterdam, The Netherlands, July 2010
48. "Effects of human cord blood mesenchymal stem cell administration in mouse models of acute brain injury" Montinaro M, Zanier ER, Viganò M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Longhi L, Leoni M, Rebulli P, Stocchetti N, Lazzari L, De Simoni MG - Riunione Nazionale Dottorandi Neuroscienze, Busto Arsizio, Italy, 2010
49. "Effect of cord blood mesenchymal stem cell infusion after focal ischemia or traumatic brain injury". Montinaro M, Zanier ER, Viganò M, Villa P, Fumagalli S, Pischiutta F, Longhi L, Leoni M, Rebulli 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

25th Annual congress European Society of Intensive Care Medicine - Lisbona ottobre 2012

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 17-18/04/2015

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, 15/02/2024

Matteo L.G. Leoni