

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	LENA FRANCESCO Fisioterapista iscritto all'Ordine dei Tecnici Sanitari di Radiologia Medica e delle Professioni Sanitarie Tecniche della Riabilitazione e della Prevenzione di Campobasso Isernia
Indirizzo	
Telefono	
E-mail PEC	
Nazionalità	
Data di nascita Codice Fiscale	

**AFFILIAZIONI CULTURALI E
SCIENTIFICHE**

Da Giugno 2014 – Giugno 2017	Presidente Associazione Italiana Fisioterapisti - Regione Molise -
Dal 2011 al 2018	Socio Ordinario della Associazione Italiana Fisioterapisti Responsabile Ufficio Comunicazione AIFI Molise (2011-2014)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da–a)	2002- 28/11/2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Roma “La Sapienza” sede distaccata di Pozzilli (IS)
• Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Laurea in Fisioterapia Tutor: Prof. S. Ruggieri, Dott. N. Modugno. Titolo della Tesi: “Ruolo del fisioterapista nel trattamento del paziente parkinsoniano sottoposto a Deep Brain Stimulation”.
• Qualifica conseguita	Dottore in Fisioterapia, voto 110/110 con Lode.
• Date (da–a)	Gennaio 2012 – 30/07/2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi de “L'Aquila”
• Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie Tutor: Prof. A. Cacchio. Titolo della Tesi: “ La modulazione dell'asimmetria per la riabilitazione del Freezing of Gait e dell'instabilità posturale nella Malattia di Parkinson
• Qualifica Conseguita	Dottore Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, voto 110/110 con Lode
• Date (da–a)	28 Febbraio 2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Roma “Sapienza”
• Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Dottorato di Ricerca in “Neuroscienze clinico-sperimentali e psichiatria” (Presidente Prof. A. Berardelli)
• Date (da–a)	24 Gennaio 2021

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi del Molise "UNIMOL"
• Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio	Master Universitario Biennale di I Livello in "Scienze e Pratica in Fisioterapia Muscoloscheletrica" Manual Therapy, Pain Science & Rehabilitation Exercise Responsabile (Presidente Prof. G. Guerra), vincitore borsa di studio per acclarati meriti accademici e scientifici.

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Da Giugno 2015 –Novembre 2015:	Fisioterapista presso l'Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna, vincitore di concorso pubblico.
• Abilità professionali	Presso tale struttura mi occupo di riabilitazione in campo ortopedico e traumatologico in regime degenziale.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Ortopedico Rizzoli, Via Pupilli 1, 40136 Bologna.
• Tipo di azienda o settore	Struttura pubblica
• Tipo di impiego	Dipendente full time in periodo di prova.

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Da aprile 2006 –Attualmente:	Fisioterapista presso il Dipartimento di Malattie Cardiovascolari (direttore Dott. C.M. De Filippo) dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Campobasso, dal luglio 2011 Fondazione di Ricerca e Cura "Giovanni Paolo II", in assunzione a tempo indeterminato a 18 ore settimanali.
• Abilità professionali	Presso tale struttura mi occupo di riabilitazione in campo cardiologico ed oncologico in regime degenziale ed ambulatoriale.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Fondazione di Ricerca e Cura "Giovanni Paolo II", Largo A. Gemelli, 1 86100 Campobasso.
• Tipo di azienda o settore	Clinica Convenzionata con SSN con attività clinica e di ricerca;
• Tipo di impiego	Dipendente full time a tempo indeterminato

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Daglugno 2013 –Agosto 2013: • Da Dicembre 2019 –Dicembre 2020:	Fisioterapista presso il Servizio di Neuropsichiatria infantile e riabilitazione dell'età evolutiva dell'ASREM, diretto dalla dott.ssa Falciglia Giuseppina, con contratto a collaborazione per 18 ore settimanali.
• Abilità professionali	Presso tale struttura mi occupo di riabilitazione nel campo dell'età evolutiva.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASREM.
• Tipo di azienda o settore	Struttura Pubblica
• Tipo di impiego	Co.co.co a 18 ore settimanali e successivamente Tempo determinato a 18 ore settimanali

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Da aprile 2006 –dicembre 2006:	Vincitore di borsa di "La plasticità neuronale nella evoluzione della malattia di Parkinson e nella risposta al trattamento: studio multintegrato mirato all'individuazione di nuovi protocolli diagnostici-terapeutici" dell'I.N.M. Neuromed di Pozzilli (IS).
• Da Gennaio 2007 – Dicembre 2012	Vincitore di borsa di studio per l'anno 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2020, 2021 per la linea di ricerca dal titolo "Metodiche neurofisiologiche in neuroriabilitazione" nell'ambito del dipartimento di Neuroriabilitazione dell'I.N.M. Neuromed di Pozzilli (IS).

• Abilità professionali	<p>Presso tale struttura mi occupo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Svolgimento attività nel reparto di Neurologia dell'Istituto Neurologico Mediterraneo "IRCCS Neuromed", sotto la supervisione del dott. Modugno N., per l'inquadramento diagnostico e terapeutico dei pazienti ricoverati. - Collaborazione con il Prof. Romanelli per le visite dei pazienti affetti da Malattia di Parkinson, Distonia, Dolore cronico, Corea di Huntington, sottoposti a stimolazione cerebrale profonda (Deep Brain Stimulation, DBS) o Stimolazione Corticale Extradurale (Epidural, Motor Cortex Stimulation, EMCS). - Attività di sala operatoria durante gli interventi di DBS (Deep Brain Stimulation). - Follow-up e controllo dei pazienti parkinsoniani sottoposti ad infusione intraduodenale di Duodopa. - Follow-up e controllo dei pazienti parkinsoniani sottoposti ad infusione continua di Apomorfina. - Collaborazione con il dott. Mirabella G. per lo studio del movimento tramite sistema Countermanding.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCCS INM NEUROMED, Via Atinense , 18 86077 Pozzilli (IS).
• Tipo di azienda o settore	Clinica Convenzionata con SSN con attività clinica e di ricerca;
• Tipo di impiego	Borsista

• Dal Gennaio 2013 – Maggio 2015	Vincitore di borsa di studio per l'anno 2013, 2014, 2015 per la linea di ricerca dal titolo "Valutazione clinica del paziente e ausilio negli esperimenti di elettrofisiologia e psicofisica" nell'ambito del dipartimento di Neurologia dell'I.N.M. Neuromed di Pozzilli (IS).
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCCS INM NEUROMED, Via Atinense , 18 86077 Pozzilli (IS) 0865-9291.
• Tipo di impiego	Borsista

<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2007 al settembre 2012 	Docente dell'insegnamento di Tecniche Fisioterapiche 3 (MED/48) del corso integrato Metodologia e tecniche della riabilitazione neuromotoria (2° anno, 2° semestre), corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore" presso la sede di Campobasso
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2008 al settembre 2012 	Docente per gli dell'insegnamento di Metodologia Fisioterapica (MED/48) del corso integrato di Patologia generale e Farmacologia (2° anno, 1° semestre), corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore" presso la sede di Campobasso
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2012 al settembre 2013 	Docente per l'aa 12/13 dell'insegnamento di Scienze della fisioterapia in neurologia (MED/48) del corso integrato di Riabilitazione nelle patologie neurologiche (2° anno, 2° semestre), corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore" presso la sede di Campobasso
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2013 al settembre 2014 	Docente per l'aa 13/14 dell'insegnamento di Scienze Fisioterapiche 3 (MED/48) del corso integrato di Metodologia Generale della Riabilitazione (1° anno, 2° semestre), corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore" presso la sede di Campobasso
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2014 al settembre 2015 	Docente per l'aa 14/15 dell'insegnamento di Scienze della Fisioterapia in Neurologia (MED/48) corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore" presso la sede di Campobasso
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2016 al settembre 2018 	Docente per l'aa 16/17 dell'insegnamento di Scienze Fisioterapiche 3 (MED/48) corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore" presso la sede di Campobasso
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2019 al Settembre 2022 	Docente per l'aa 19/20 dell'insegnamento di Scienze della Fisioterapia in Neurologia (MED/48) corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore" presso la sede di Campobasso
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2016 al settembre 2017 	Direttore Didattico del CdL in Fisioterapia dell'Università "La Sapienza" presso la sede di Pozzilli (IS)
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2019 ad oggi 	Docente per l'aa 16/17 dell'insegnamento di Scienze Infermieristiche e tecniche riabilitative (MED/48) corso di Laurea in Fisioterapia dell'Università "La Sapienza" di Roma presso la sede di Pozzilli (IS)
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Settembre 2007 ad oggi 	Incarico di Tutoraggio del tirocinio degli studenti iscritti al Corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore") presso la sede di Campobasso
<ul style="list-style-type: none"> • Dal Febbraio 2020 ad oggi 	Incarico per gli aa 20/21 e 21/22 come docente Junior dell'insegnamento di "Metodologia della Fisioterapia Muscolo-scheletrica" al master Universitario di primo livello in Scienza e Pratica in Fisioterapia Muscolo-scheletrica,presso l'Università degli Studi del Molise
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Cattolica del Sacro Cuore, Università La Sapienza – ROMA – Università degli Studi del Molise
• Tipodi impiego	Docente a Contratto

• Agosto2009:	Stage formativo presso il St. Charles Hospital, dipartimento di Terapia Fisica (Responsabile: dott.ssa J. Semel)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	St. Charles Hospital, Port Jefferson, New York
• DalLuglio2011 alLuglio2012:	Fisioterapista presso la Polisportiva "Nuovo Campobasso Calcio", Stagione Calcistica 2011/2012, Campionato Professionistico Lega Pro Seconda Divisione Girone B.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Polisportiva Nuovo Campobasso Calcio, c.da Selvapiana Campobasso

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	ITALIANA

ALTRE LINGUE	
	INGLESE
• Capacità di lettura	Ottimo
• Capacità di scrittura	Ottimo
• Capacità di espressione orale	Colloquiale
	FRANCESE
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Elementare
• Capacità di espressione orale	Elementare

• Date (da – a)	Marzo 2002
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Accademia Britannica di Campobasso
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Preliminary English Test
• Qualifica conseguita	PET Cambridge level 2
• Date (da – a)	Giugno 2001
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Accademia Britannica di Campobasso
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Key English Test
• Qualifica conseguita	KET Cambridge level 1
• Date (da – a)	Agosto 2001
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Malta
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso Intensivo lingua inglese
• Qualifica conseguita	4° livello Trinity College

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Buona capacità di esposizione in pubblico (convegni, docenze) ed esperienza nella formazione di studenti iscritti al corso di laurea in fisioterapia (relazione di tesi, tutoring di tirocinio, docenza universitaria). Frequenti le collaborazioni con altre figure professionali (medici di base e specialisti neurologi, bioingegneri, neuropsicologi, logopedisti).
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Durante i periodi formativi e lavorativi, ho maturato esperienze nell'uso PC tipo IBM e Mac-OS, in particolare nell'utilizzo dei Software applicativi Office

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE ESPERIENZE VARIE	<ul style="list-style-type: none"> • Reviewer di diverse riviste scientifiche indexate • Incarico di Tutoraggio del tirocinio degli studenti iscritti al Corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore" presso la sede di Campobasso • Responsabile dell'insegnamento tecnico-pratico e di tirocinio degli studenti iscritti al secondo Anno del Corso di Laurea in Fisioterapia dell' "Università Cattolica del Sacro Cuore" presso la sede di Campobasso
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Funzione di Relatore e Correlatore delle tesi del corso di Laurea in Fisioterapia dell'
--	---

	<p>“Università Cattolica del Sacro Cuore” di Campobasso e delle tesi del corso di Laurea in Infermieristica dell’Università di Roma “La Sapienza” sede di Pozzilli (IS).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Membro della Commissione Giudicatrice sessione di Laurea in Fisioterapia a.a. 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011, 2012/2013, 2013/2014 dell’Università Cattolica del Sacro Cuore. • Membro della Commissione Giudicatrice sessione di Laurea in Fisioterapia a.a. 2011 e 2014, 2015, 2016 e 2017 dell’Università di Roma “La Sapienza” sede di Pozzilli (IS). • Stage formativo (agosto 2009) presso il St. Charles Hospital di New York, dipartimento di Terapia Fisica, diretto dalla dott.ssa J. Semel. • Docente presso “Gea Medica” del corso per OSS “La mobilitazione: protocolli, procedure e linee guida”, Isernia 27/12/2014 e 10/01/2015. • Membro della segreteria organizzativa per il corso ECM post-universitario “Riabilitazione Posturale secondo il concetto Mezieres” organizzato dall’UCSC di Campobasso (direttore scientifico Prof. C. Bertolini). • Membro della segreteria organizzativa per il corso ECM post-universitario “Tecnica di taping neuromuscolare” organizzato dall’Associazione Italiana Fisioterapisti Molise. • Collaborazione con l’Associazione Onlus “Parkin-Zone”, finalizzata ad attività di ricerca della neuroriabilitazione associata alle arti recitative. • Collaborazione con l’European Synchrotron Radiation Facility di Grenoble (Aprile e Giugno 2009) per lo studio sull’utilità di transezioni corticali in ratti sperimentali per la cura dell’epilessia • Corso Tecnico Analista del Comportamento ABA. ASReM Neuropsichiatria 09/09/2020-18/11/2020 (tot 65 ore).
ALTRECAPACITÀE COMPETENZE ESPERIENZE VARIE	<ul style="list-style-type: none"> • Corso di formazione post-universitaria in “Terapia Manipolativa secondo concetto Maitland” (Roma, marzo 2009-aprile 2010) • Corso di Specializzazione in “Riabilitazione Posturale Mezierista” conseguito presso l’U.C.S.C. di Roma nell’anno 2007. • Corso di Specializzazione in “Drenaggio Linfatico Manuale metodo originale Vodder” conseguito a L’Aquila nell’anno 2006. • Vincitore di grant nell’anno 2010 in qualità di junior researcher per il 2nd World Parkinson Congress. • Corso ECM “Test e Trattamento delle cicatrici: dalla Miofibrolisi al Cupping”, Campobasso, 16 Giugno 2018. • Corso ECM “HEART FAILURE & CO. XVIII A DAY WITH THE EXPERTS”, Campobasso, 19 Maggio 2018. • Corso ECM “CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA OGGI FAST & FURIOUS”, Campobasso, 28 Aprile 2018. • Corso ECM “Diagnosi e trattamento fisioterapico nei disordini muscolo-scheletrici di caviglia e piede”, Campobasso 07/08 Marzo 2015. • Corso ECM “Ricerca Scientifica e Crescita Professionale in Fisioterapia: dalla revisione della letteratura alla pratica clinica”, Campobasso 13 Giugno 2015. • Corso ECM “Mobilitazione del sistema nervoso”, Bologna 24/25/26 Ottobre 2015. • Attestato di partecipazione conseguito il 12/10/2014 per il convegno “La Fisioterapia per la sostenibilità del Sistema Salute”, presso il Congresso Nazionale AIFI di Lecce. • Corso ECM “L’utilizzo dell’ICF nella progettazione dell’intervento riabilitativo” conseguito il 21/06/2014 presso Associazione Italiana Fisioterapisti regione Molise. • Attestato di partecipazione conseguito il 14/06/2014 per il corso ECM “Advanced therapy in heart failure, il cardiologo ed il cardiocirurgo: approccio integrato”, presso la Fondazione di Ricerca e Cura “Giovanni Paolo II di Campobasso • Corso ECM “La riabilitazione della fragilità”, conseguito il 07 Dicembre 2013 a Campobasso tramite LeaderCoop Formazione. • Corso ECM Formazione a Distanza (FAD) “Basi della Evidence-Based Practice”, Sinergia e Sviluppo (27/12/2012). • Attestato di partecipazione conseguito il 14/04/2012 per il convegno “Patologia da glutine, dalla celiachia all’ipersensibilità”, presso l’Università degli Studi dell’Aquila;

	<ul style="list-style-type: none"> • Partecipazione al Convegno “Dai Neuroni a specchio all'action observation treatment: un esempio di ricerca traslazionale”, INM Neuromed (Pozzilli (IS), 11/05/2012);
	<ul style="list-style-type: none"> • Attestato di partecipazione conseguito il 14/12/2012 per il corso “La gestione infermieristica del paziente parkinsoniano in trattamento con infusione continua di Levodopa Gel”, presso l'INM Neuromed di Pozzilli (IS); • Attestato di partecipazione conseguito il 26/10/2012 per l'incontro “L'edema emolinfatico: riconoscerlo per curarlo”, presso l'INM Neuromed di Pozzilli (IS); • Attestato di partecipazione conseguito il 26/10/2012 per l'incontro “Evidenze cliniche e meccanismi di base e possibili traslazioni nella malattia di Parkinson”, presso l'INM Neuromed di Pozzilli (IS); • Attestato di partecipazione conseguito il 30/03/2012 per l'incontro “Le fratture vertebrali dorso-lombari”, presso l'INM Neuromed di Pozzilli (IS); • Attestato di frequenza conseguito il 18-06-10 per il seminario di aggiornamento “Emergenza sanitaria, sicurezza dei pazienti e gestione del rischio clinico” conseguito presso l'Università del Molise. • Partecipazione al I Convegno “Il metodo osservazionale nella terapia della malattia di Parkinson: può esistere una differenza rispetto alle indicazioni dei trial clinici e delle linee guida?” in qualità di relatore e discussant, Roma 23-04-10. • Corso ECM Formazione a Distanza (FAD) “E-learning in neuroriabilitazione: focus sul miglioramento della qualità di vita nelle persone anziane e disabili conseguito il 25-03-2009 presso l'IRCCS Santa Lucia di Roma. • Corso ECM “Video session of Movement Disorders: video proiezione di casi clinici”, conseguito il 16-12-2008 presso l'INM Neuromed di Pozzilli (IS). • Attestato di frequenza conseguito il 09-06-09 per il convegno “La Neuropsichiatria nel territorio” conseguito presso l'Istituto “I.N.M. Neuromed” di Pozzilli (IS). • Attestato di frequenza conseguito il 03-07-07 per il convegno “Trattamento della pervietà interatriale e del forame ovale pervio” presso l'U.C.S.C. di Campobasso. • Attestato di frequenza conseguito il 29-04-06 per il convegno accreditato ECM “La presa in carico riabilitativa nelle più comuni disabilità” presso l'Università degli Studi del Molise. • Certificato di partecipazione conseguito il 26-09-05 per il seminario “L'instabilità della caviglia negli sport di squadra” presso il Centro Europeo di Studi Manageriali di Formia (LT). • Attestato di frequenza conseguito il 22-04-05 per il convegno “Epilessia: impatto economico-sociale e possibilità di trattamento” conseguito presso l'Istituto “I.N.M. Neuromed” di Pozzilli (IS). • Attestato di frequenza conseguito il 02-04-05 per il seminario “Sclerosi Multipla, un decennio di speranza” conseguito presso l'Istituto “I.N.M. Neuromed” di Pozzilli (IS).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE ESPERIENZE VARIE	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza teorico-pratica dei Metodi riabilitativi “FNP Kabat”, “ETC Perfetti”, “Posturale secondo Mezieres”, “Terapia Manuale Maitland”, Linfodrenaggio manuale secondo Vodder, Tecniche di bendaggio funzionale e kinesio-taping nella traumatologia, nella riabilitazione e nello sport, Tecniche di “pompages”, Magneto-terapia, elettro-terapia, laser-terapia, radar-terapia, ultrasuono-terapia, tecar-terapia, scenar-terapia.
--	---

HOBBIES	<ul style="list-style-type: none"> • VIAGGI, LETTURA, IMMERSIONI SUBACQUEE.
----------------	--

PATENTE	<ul style="list-style-type: none"> • A e B
---------	---

Dichiaro, consapevole della responsabilità penale cui puo' andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, che quanto esposto in questo CV e nei suoi allegati corrisponde al vero ed autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 679/2018 – recepito dal D.Lgs n. 101 del 10 Agosto 2018, che ha modificato il D.Lgs 196/2003.

Campobasso, 15/12/2022

ALLEGATI

ALLEGATO 1: ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E PRESENTAZIONI A CONGRESSI

Allegato 1

H-index : 12 (fonte Google Scholar)

Citazioni: 702

ID research: AAE-3229-2020

Orcid: 0000-0001-5528-319X

Pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indexate su PubMed

1. Ataxia Rating Scales: Content Analysis by Linking to the International Classification of Functioning, Disability and Health.
Mohammad Etoom , Alhadi M. Jahan, Alia Alghwiri, **Francesco Lena**, Nicola Modugno. Healthcare 2022, 10(12), 2459. (IF 3.160).
2. Aggressive Vertebral Hemangioma and Spinal Cord Compression: A Particular Direct Access Case of Low Back Pain to Be Managed-A Case Report.
Brindisino F, Scrimatore A, Pennella D, Bruno F, Pellegrino R, Maselli F, **Lena F**, Giovannico G. Int J Environ Res Public Health. 2022 Oct 14;19(20):13276. (IF 4.614).
3. Effects of Transcranial Direct Current Stimulation on Sleep in Athletes: A Protocol of a Randomized Controlled Trial.
Etoom M, Alwardat M, Alghwiri A, **Lena F**, Romigi A. J Clin Med. 2022 Oct 5;11(19):5883. (IF 4.964).
4. The Effect of Manual Therapy Plus Exercise in Patients with Lateral Ankle Sprains: A Critically Appraised Topic with a Meta-Analysis.
de Ruvo R, Russo G, **Lena F**, Giovannico G, Neville C, Turolla A, Torre M, Pellicciari L. J Clin Med. 2022 Aug 22;11(16):4925. (IF 4.964).
5. Rehabilitation interventions for improving balance in Parkinson's disease: a narrative review.
Lena F, Modugno N, Greco G, Torre M, Cesarano S, Santilli M, Abdullahi A, Giovannico G, Etoom M. Am J Phys Med Rehabil. 2022 Jul 26. (IF 3.412).
6. How does semantic pain and words condition pain perception? A short communication.
Lena F, Pappaccogli M, Santilli M, Torre M, Modugno N, Perrotta A. Neurol Sci. 2021 Aug 30 (IF 3.307).
7. Effects of Prismatic Lenses on Lateral Axial Dystonia in Parkinson's Disease: A Pilot Study.
Meglio M, Olivola E, Santilli M, **Lena F**, Centonze D, Bologna M, Modugno N. Innov Clin Neurosci. 2021 Jan 1;18(1-3):39-42 (IF 1.72).
8. Osteoporotic fracture and conservative management in Parkinson's disease and Pisa syndrome: case report.
Francesco Lena, Mohammad Etoom, Mohammad Alwardat, Nicola Modugno. Journal of Bodywork and Movement Therapies, November 10, 2020 (IF 1.120)
9. Therapeutic interventions for Pisa syndrome in idiopathic Parkinson's disease. A Scoping Systematic Review
Mohammad Etoom, Mohammad Alwardat, Ala' S Aburub, **Francesco Lena**, Roberto Fabbri, Nicola Modugno, Diego Centonze.

10. Deep brain stimulation in Parkinson's disease: A multicentric, long-term, observational pilot study.
Scelzo E, Beghi E, Rosa M, Angrisano S, Antonini A, Bagella C, Bianchi E, Caputo E, **Lena F**, Lopiano L, Marcante A, Marceglia S, Massaro F, Modugno N, Pacchetti C, Pilleri M, Pozzi NG, Romito LM, Santilli M, Tamma F, Weis L, Zibetti M, Priori A.
J Neurol Sci. 2019 Oct 15. (IF 2.484)
11. Continuous subcutaneous apomorphine infusion in Parkinson's disease: causes of discontinuation and subsequent treatment strategies.
Olivola E, Fasano A, Varanese S, **Lena F**, Santilli M, Femiano C, Centonze D, Modugno N.
Neurol Sci. 2019 Jul 1. (IF 2.484)
12. Effectiveness of Physiotherapy Interventions on Spasticity in People with Multiple Sclerosis. A Systematic Review and Meta-Analysis.
Etoom M, Khraiweh Y, **Lena F**, Hawamdeh M, Hawamdeh Z, Centonze D, Foti C.
Am J Phys Med Rehabil. 2018 May 22. (IF 1.734)
13. Theatre Is a Valid Add-On Therapeutic Intervention for Emotional Rehabilitation of Parkinson's Disease Patients.
Mirabella G, De Vita P, Fragola M, Rampelli S, **Lena F**, Dilettuso F, Iacopini M, d'Avella R, Borgese MC, Mazzotta S, Lanni D, Grano M, Lubrani S, Modugno N.
Parkinsons Dis. 2017. (IF 1.702)
14. Effects of postural exercises in patients with Parkinson's disease and Pisa syndrome: A pilot study.
Lena F, Iezzi E, Etoom M, Santilli M, Centonze D, Foti C, Grillea G, Modugno N.
NeuroRehabilitation. 2017. (IF 1.495)
15. 24-Hour infusion of levodopa/carbidopa intestinal gel for nocturnal akinesia in advanced Parkinson's disease.
Ricciardi L, Bove F, Espay KJ, **Lena F**, Modugno N, Poon YY, Krikorian R, Espay AJ, Fasano A.
Mov Disord. 2016 Apr. (IF 7.072)
16. Improvement of lateral axial dystonia following prismatic correction of oculomotor control disorders in Parkinson's disease.
Santilli M, Meglio M, Varanese S, **Lena F**, Iezzi E, Grillea G, Modugno N.
J Neurol. 2016 Jan 11. (IF 3.377)
17. Pisa syndrome in Parkinson disease: An observational multicenter Italian study.
Tinazzi M, Fasano A, Geroi C, Morgante F, Ceravolo R, Rossi S, Thomas A, Fabbrini G, Bentivoglio A, Tamma F, Cossu G, Modugno N, Zappia M, Volontè MA, Dallochio C, Abbruzzese G, Pacchetti C, Marconi R, Defazio G, Canesi M, Cannas A, Pisani A, Mirandola R, Barone P, Vitale C; Italian Pisa Syndrome Study Group. Collaborators: Allocchia R, Altavilla T, Bisoffi G, Bombieri F, Bove F, Bovi T, Cerbarano L, Cordano C, Di Giacomo R, Di Stefano F, Erro R, Gallerini S, Gandolfi M, Gigante AF, Juergenson I, **Lena F**, Leocani LM, Lucchese V, Madeo G, Mazzucchi S, Moccia M, Nicoletti A, Ottaviani S, Pezzoli G, Pozzi N, Ricciardi L, Santangelo G, Sarchioto M, Schena F, Sciarretta M, Smania N, Solla P, Spagnolo F, Ulivelli M.
Neurology. 2015 Oct 21. (IF 8.286)
18. Working on asymmetry in Parkinson's disease: randomized, controlled pilot study.

Ricciardi L, Ricciardi D, **Lena F**, Plotnik M, Petracca M, Barricella S, Bentivoglio AR, Modugno N, Bernabei R, Fasano A.
Neurol Sci. 2015 Feb 13. (IF 1.495)

19. Clinical overview on non-motor symptoms in Parkinson's Disease.
Modugno N, **Lena F**, Di Biasio F, Cerrone G, Ruggieri S.
Arch. Ital. Biol. 2013 Dec.; 151 (4); 148-68. (IF 1.43)
20. Stimulation of Subthalamic Nuclei restores a near normal planning strategy in Parkinson's Patients.
G. Mirabella, S. Iaconelli, N. Modugno, G. Giannini, **F. Lena**, G. Cantore.
PLoS One. 2013 May 3; 8 (5): e62793. doi: 10.1371/journal.pone.0062793. (IF 6.828)
21. Intrajejunal levodopa infusion in advanced Parkinson's disease: long-term effects on motor and non-motor symptoms and impact on patient's and caregiver's quality of life.
Fasano A, Ricciardi L, **Lena F**, Bentivoglio AR, Modugno N.
Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2012 Jan;16(1):79-89. (IF 1.093)
22. Neuropsychology, neuroimaging or motor phenotype in diagnosis of Parkinson's disease-dementia: which matters most?
Di Biasio F, Vanacore N, Fasano A, Modugno N, Gandolfi B, **Lena F**, Grillea G, Pietracupa S, Caranci G, Ruggieri S.
J Neural Transm. 2011 Dec 13. (IF 2.73)
23. Deep Brain Stimulation of Subthalamic Nuclei Affects Arm Response Inhibition In Parkinson's Patients.
G. Mirabella, S. Iaconelli, P. Romanelli, N. Modugno, **F. Lena**, M. Manfredi and G. Cantore.
Cereb Cortex. 2011 Aug 1. (IF 6.828)
24. Active theater as a complementary therapy for Parkinson's disease rehabilitation: a pilot study.
Modugno N, Iaconelli S, Fiorlli M, **Lena F**, Kusch I, Mirabella G.
ScientificWorldJournal. 2010 Nov 16;10:2301-13. (IF 1.658)
25. Scintigraphic, neuroradiological and clinical comparison in two patients with primary sporadic and two with secondary Fahr's disease.
Caranci G, Grillea G, Barbato F, Brunetti A, Tassinari T, Di Ruzza M, **Lena F**, Gandolfi B, Castellano AE, Bartolo M, Colonnese C, Modugno N, Ruggieri S, Manfredi M.
Neurol Sci. 2010 Nov 6. (IF 1.12)
26. Subthalamic nucleus stimulation and somatosensory temporal discrimination in Parkinson's disease.
Conte A, Modugno N, **Lena F**, Dispenza S, Gandolfi B, Iezzi E, Fabbrini G, Berardelli A.
Brain. 2010 Sep;133(9):2656-63 (IF 9.490)
27. Motor follow-up of parkinsonian patients after deep-brain stimulation.
Caranci G, **Lena F**, Modugno N, Ruggieri S, Romanelli P, Manfredi M.
Neurol Sci. 2010 Jul 22. (IF 1.12)

Altri Articoli scientifici

28. The role of physiotherapist in the treatment of the patients with Parkinson's disease submitted to surgical methodology of deep brain stimulation. **Lena F.**, G. Verna, N. Modugno, S. Ruggieri, P. Romanelli; *Scienza Riabilitativa*, 2007 Apr; 8 (4); 13-23 (journal article – questionnaire/scale, tables/charts) CINAHL AN; 2009592665
29. Stimolazione cerebrale profonda: il ruolo del fisioterapista. **F.Lena**, R. Ciccone, G. Verna, N. Modugno, S. Ruggieri, P. Romanelli. *Il fisioterapista* fascicolo n. 6 Novembre-Dicembre 2006
30. Teatro & malattia di Parkinson: fusione tra arte e scienza. M. Fiorilli, N. Modugno, R. Ciccone, **F. Lena**, B. Gandolfi, A. Brunetti, S. Cuomo, M. Minicucci. *Scienza Riabilitativa*, 2008 OTT; 10 (3); 13-23 (journal article – questionnaire/scale, tables/charts) CINAHL AN;
31. Morbo di Parkinson: a teatro per terapia. M. Fiorilli, N. Modugno, R. Ciccone, **F.Lena**, B. Gandolfi, A. Brunetti, S. Cuomo, M. Minicucci. *Il fisioterapista* fascicolo n. 6 Novembre-Dicembre 2008
32. Valutazione di efficacia della mirrortherapy nel recupero clinico-funzionale dell'arto superiore in pazienti post-stroke: studio pilota. Saggini R., Barassi G., **Lena F.**, Colombo A., Messere V., Modugno N., Di Stefano A., Capogrosso F., Scarcello L. *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa*; Agosto 2013;27(2):192.
33. Efficacia del trattamento riabilitativo vascolare in pazienti diabetici affetti da aocp. Saggini R., Barassi G., Modugno P., Modugno N., D'Elia S., Colombo A., Di Stefano A., Capogrosso F., **Lena F.**, Bellomo R.G., Cavezza T. *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa*; Agosto 2013;27(2):192.

Capitoli su Volume

34. "La malattia di Parkinson e i disturbi della colonna vertebrale" - Autori: Lena Francesco, Marco Santilli, Monica Torre. "TRATTAMENTO DELLA MALATTIA DI PARKINSON NEL TERZO MILLENNIO" ISSN: 9788855321440. - Edizioni Minerva Medica.
35. Le terapie complementari e l'esercizio fisico - Autori: Nicola Modugno, Francesco Lena. "TRATTAMENTO DELLA MALATTIA DI PARKINSON NEL TERZO MILLENNIO" ISSN: 9788855321440. - Edizioni Minerva Medica.
36. La terapia farmacologica e le sue complicanze - Autori: N. Modugno, F. Lena, M. Zibetti, A. Tessitore. "TRATTAMENTO DELLA MALATTIA DI PARKINSON NEL TERZO MILLENNIO" ISSN: 9788855321440. - Edizioni Minerva Medica.

Presentazioni a congressi con pubblicazione dell'abstract

1. Presentazione poster al XVII CONGRESSO NAZIONALE SIN (Bari, 14-18 ottobre 2006). Effects of deep brain stimulation on declarative memory in Parkinson's disease. N. Modugno, B. Gandolfi, D. D'Ovidio, **F.Lena**, P. Romanelli, A. Berardelli
2. Presentazione poster al XVII CONGRESSO NAZIONALE SIN (Bari, 14-18 ottobre 2006). Deep Brain Stimulation (DBS) on cognitive and personalità aspects in Parkinson's disease. N. Modugno, B. Gandolfi, D. D'Ovidio, **F.Lena**, P. Romanelli, S. Ruggieri, A. Berardelli
3. Presentazione poster al XXXIV CONGRESSO NAZIONALE LIMPE (Lega Italiana contro la Malattia di parkinson, le sindromi Extrapiramidali e le Demenze) NOVEMBRE 2007:

Effetti clinici del Tolcapone in associazione con l'infusione continua di apomorfina per via sottocutanea in pazienti affetti da malattia di Parkinson complicata da discinesie e fluttuazioni motorie. N. Modugno, A. Brunetti, A. Rubino, **F. Lena**, F. Fornai, S. Ruggieri

4. Presentazione poster al CONGRESSO NAZIONALE DISMOV-SIN (Associazione Italiana Malattia di Parkinson e Disordini del Movimento) APRILE 2008: Epidural motor cortex stimulation (EMCS) improves motor symptoms in advanced Parkinson's disease (PD). N. Modugno, **F. Lena**, A. Brunetti, P. Romanelli, S. Ruggieri, A. Berardelli
5. Presentazione poster al CONGRESSO NAZIONALE DISMOV-SIN (Associazione Italiana Malattia di Parkinson e Disordini del Movimento) APRILE 2008: Motor rehabilitation and art therapy for the management of motor and non motor symptoms of Parkinson's disease. N. Modugno, B. Gandolfi, P.P. M. Fiorilli, R. Ciccone, **F. Lena**, A. Brunetti, M. Minicucci, S. Ruggieri, M. Manfredi
6. Presentazione poster al CONGRESSO AL 12th INTERNATIONAL CONGRESS OF PARKINSON'S DISEASE AND MOVEMENT DISORDERS (CHICAGO GIUGNO 2008): Extradural motor cortex stimulation (EMCS) improves motor symptoms in advanced Parkinson's disease (PD). N. Modugno, **F. Lena**, S. Ruggieri, A. Berardelli, P. Romanelli, A. Brunetti.
7. Presentazione poster al CONGRESSO AL 12th INTERNATIONAL CONGRESS OF PARKINSON'S DISEASE AND MOVEMENT DISORDERS (CHICAGO GIUGNO 2008): Clinical effect of tolcapone on continuous subcutaneous apomorphine in Parkinson's disease (PD): An open label study six month follow up M. Modugno, A. Rubino, **F. Lena**, S. Ruggieri, A. Berardelli, A. Brunetti.
8. Comunicazione orale al XXXIX CONGRESSO SOCIETA' ITALIANA DI NEUROLOGIA (NAPOLI OTTOBRE 2008): Deep-brain stimulation of the subthalamic nucleus in patients with parkinson's disease: results of motor follow-up at 18 months. G. Caranci, N. Modugno, **F. Lena**, A. Brunetti, N. Vanacore, S. Ruggieri, M. Manfredi, P. Romanelli.
9. Comunicazione orale al XXXIX CONGRESSO SOCIETA' ITALIANA DI NEUROLOGIA (NAPOLI OTTOBRE 2008): Cognitive effect of stop signals presence on preparation and execution of reaching movements in parkinson's patients. N. Modugno, **F. Lena**, P. Romanelli, M. Manfredi, G. Cantore, G. Mirabella.
10. Comunicazione orale al XXXV CONGRESSO NAZIONALE LIMPE (Salerno, Novembre 2008) Inibizione delle COMT durante stimolazione dopaminergica continua con apomorfina per via sottocutanea in pazienti affetti da Malattia di Parkinson N. Modugno, A. Brunetti, A. Rubino, **F. Lena**, F. Fornai, S. Ruggieri
11. Presentazione poster al XXXV CONGRESSO NAZIONALE LIMPE (Salerno, Novembre 2008). Effetti della stimolazione cerebrale profonda del subtalamo sulla camptocormia. N. Modugno, A. Brunetti, G. Caranci, A. Berardelli, S. Ruggieri, **F. Lena**, P. Romanelli
12. Presentazione poster al XVIII Congresso di ESSFN (European Society Stereotactic and Functional Neurosurgery) Rimini Ottobre 2008. Epidural motor cortex stimulation (EMCS) improves motor symptoms in advanced Parkinson's disease (PD). P. Romanelli, **F. Lena**, S. Sebastiani, N. Modugno (Pozzilli - Is, Roma)
13. Presentazione poster al XI CONGRESSO NAZIONALE Società Italiana di Fisiologia (Siena,

23-25 Settembre 2009). Cognitive effect of stop signals presence on preparation and execution of reaching movements in Parkinson's patients. Mirabella G., Iaconelli S., Spadacenta S., **Lena F.**, Romanelli P., Manfredi M., Cantore G.

14. Comunicazione orale al XL CONGRESSO NAZIONALE SOCIETA' ITALIANA DI NEUROLOGIA "SIN" (Padova, 21-25 Novembre 2009). A 10 year follow-up study of treatment with interferons in multiple sclerosis. F. Di Biase, P. Bellantonio, D. Iapaolo, N. Modugno, **F.Lena**, B. Gandolfi, A. Brunetti, G. Caranci, S. Ruggieri.
15. Comunicazione orale al XL CONGRESSO NAZIONALE SIN (Padova, 21-25 Novembre 2009). Facial diplegia and acute myelogenous leukemia: is there a possible correlation? A case report. F. Di Biase, P. Bellantonio, D. Iapaolo, N. Modugno, **F.Lena**, B. Gandolfi, A. Brunetti, G. Caranci, S. Ruggieri.
16. Presentazione poster al XL CONGRESSO NAZIONALE SIN (Padova, 21-25 Novembre 2009). Unilateral deep brain stimulation of the subthalamic nucleus in patients with parkinson's disease. F. Di Biase, P. Bellantonio, D. Iapaolo, N. Modugno, **F.Lena**, B. Gandolfi, A. Brunetti, G. Caranci, S. Ruggieri.
17. Presentazione poster al LVIII CONGRESSO NAZIONALE SOCIETA' ITALIANA DI NEUROCHIRURGIA (Lecce, 14-17 Ottobre 2009). Cognitive effect of stop signals presence on preparation and execution of reaching movements in parkinson's patients. G Mirabella, N. Modugno, **F. Lena**, M. Manfredi, G. Cantore, P. Romanelli
18. Presentazione poster al LVIII CONGRESSO NAZIONALE SOCIETA' ITALIANA DI NEUROCHIRURGIA (Lecce, 14-17 Ottobre 2009). Efficacy of subthalamic nucleus deep-brain stimulation versus epidural motor cortex stimulation on motor symptoms in advanced parkinson's disease. P. Romanelli, **F. Lena**, G. Caranci, A. Brunetti, G. Cantore, N. Modugno
19. Presentazione poster al LVIII CONGRESSO NAZIONALE SOCIETA' ITALIANA DI NEUROCHIRURGIA (Lecce, 14-17 Ottobre 2009). Unilateral deep brain stimulation of the subthalamic nucleus in patients with parkinson's disease. N. Modugno, **F. Lena**, G. Caranci, F. Di Biase, A. Brunetti, S. Ruggieri, P. Romanelli.
20. Presentazione poster al CONGRESSO NAZIONALE SOCIETA' ITALIANA DI RIABILITAZIONE NEUROLOGICA (Roma, Aprile 2009). Theatre and Parkinson's disease: art and science fusion. N. Modugno, M. Bartolo, A. Brunetti, B. Gandolfi, S. Cuomo, M. Fiorilli, R. Ciccone, M. Minicucci, **F. Lena**
21. Presentazione orale progetto giovani al XXXVI CONGRESSO NAZIONALE LIMPE "LEGA ITALIANA PER LA LOTTA CONTRO LA MALATTIA DI PARKINSON, LE SINDROMI EXTRAPIRAMIDALI E LE DEMENZE (Genova, 14-17 ottobre 2009). Ruolo del nucleo subtalamico nelle strategie della preparazione ed esecuzione dei movimenti di "Reaching" in pazienti con malattia di Parkinson. G. Mirabella, N. Modugno, **F.Lena** , P. Romanelli, G. Cantore
22. Presentazione Poster al XXXVI CONGRESSO NAZIONALE LIMPE (Genova, 14-17 ottobre 2009). La stimolazione cerebrale profonda unilaterale del nucleo subtalamico in pazienti con malattia di Parkinson. N. Modugno, **F.Lena** , G. Caranci, F. Di Biase, A. Brunetti, B. Gandolfi P. Romanelli
23. Presentazione Poster al XXXVI CONGRESSO NAZIONALE LIMPE (Genova, 14-17 ottobre 2009). Teatro terapeutico in neuroriabilitazione della malattia di Parkinson. N. Modugno,

24. Presentazione Poster al II World Parkinson Congress (Glasgow, 28 settembre-1 ottobre 2010) Application Of The STIMULUS Screening Tool In The Pre-Selection For Deep Brain Stimulation In Patients With Parkinson'S Disease. **Francesco Lena**, Carlo Rossi, Stefania Brotini, Giovanni Bianco, Carla Battisti, Nicola Modugno, Roberto Ceravolo, Simone Rossi, Domenico Maffei, Herman Stoevelaar
25. Presentazione Poster al XLI CONGRESSO SIN (Catania, 23-27 ottobre 2010). Application Of The STIMULUS Screening Tool In The Pre-Selection For Deep Brain Stimulation In Patients With Parkinson'S Disease. **Francesco Lena**, Carlo Rossi, Stefania Brotini, Giovanni Bianco, Carla Battisti, Nicola Modugno, Roberto Ceravolo, Simone Rossi, Domenico Maffei, Herman Stoevelaar
26. Presentazione Poster al XXXVIII CONGRESSO LIMPE (Venezia, 5-8 ottobre 2011). La creazione di un modello riabilitativo multifunzionale integrato per la malattia di Parkinson: opzione o necessità? **F. Lena**, M. Fiorilli, A. Scarano, M. Manfredi, N. Modugno.
27. Presentazione Poster al XVI INTERNATIONAL CONGRESS OF PARKINSON'S DISEASE AND MOVEMENT DISORDERS (Dublin, Ireland June 17–21, 2012). Working on asymmetry in Parkinson's disease: A double-blind, randomized, controlled rehabilitation trial. L. Ricciardi, D. Ricciardi, **F. Lena**, M. Petracca, S. Barricella, N. Modugno, E. Pelosin, G. Zuccalà, A.R. Bentivoglio, A. Fasano.
28. Presentazione Orale al XXXVIII CONGRESSO NAZIONALE DI DIABETOLOGIA Gruppo di Studio Piede Diabetico (Roma, 30 Novembre-01 Dicembre 2012). Efficacia del trattamento riabilitativo in pazienti diabetici affetti da arteriopatia obliterante cronica arti inferiori. M. Amatuizio, D. Uliano, P. Modugno, **F. Lena**, A. Giancola, Colombo A., Civerra L., Cocco L., Praitano B., D'Elia S., Aiello A.
29. Presentazione Orale al LXII CONGRESSO NAZIONALE DI NEUROCHIRURGIA (Palermo, 10-12 Ottobre 2013). Effetti della Stimolazione Cerebrale Profonda nel paziente affetto da Malattia di Parkinson: confronto tra stimolazione unilaterale e bilaterale del Nucleo Subtalamico. R. Morace, N. Modugno, **F. Lena**, F. Di Biasio, A. Brunetti, M. Santilli, P. Romanelli, G. Cantore.
30. Presentazione Orale al II Congresso Congiunto LIMPE/DISMOV-SIN, XL Congresso Nazionale LIMPE – VII Convegno Nazionale DISMOV-SIN (Roma, 9-11 Ottobre 2013). Pisa syndrome in Parkinson's disease: demographic and clinical correlations in a multicenter italian study. M. Tinazzi, Ina Juergenson, F. Bombieri, F. Schena, S. Ottaviani, T. Bovi, G. Bisoffi, C. Uniati, M. Canesi, G. Pezzoli, R. Ceravolo, D. Frosini, S. Rossi, M. Ulivelli, A. Thomas, R. Di Giacomo, G. Fabbrini, M. Sarchioto, A.R. Bentivoglio, F. Bove, F. Tamma, V. Lucchese, G. Cossu, F. Di Stefano, A. Pisani, G. Amadeo, N. Modugno, **F. Lena**, M. Zappia, L. Raciti, A. Nicoletti, M.A. Volonté, F. Spagnolo, C. Dallochio, M. Sciarretta, T. Altavilla, G. Abbruzzese, C. Cordano, C. Pacchetti, N.G. Pozzi, R. Marconi, S. Gallerini, A. Mignarri, R. Allocca, G. Defazio, F. Morgante, L. Ricciardi, A. Cannas, P. Solla, C. Vitale, A. Fasano, P. Barone.
31. Presentazione Orale al II Congresso Congiunto LIMPE/DISMOV-SIN, XL Congresso Nazionale LIMPE – VII Convegno Nazionale DISMOV-SIN (Roma, 9-11 Ottobre 2013). Stimulation of subthalamic nuclei restores a near normal planning strategy in Parkinson's patients. Giovanni Mirabella, S. Iaconelli, N. Modugno, G. Giannini, **F. Lena**, G. Cantore.

32. Comunicazione Orale al XLI Congresso Nazionale SIMFER (Roma, 13-16 Ottobre 2013). Efficacia del trattamento riabilitativo vascolare in pazienti diabetici affetti da aocp. R. Saggini, G. Barassi, P. Modugno, N. Modugno, S. D'Elia, A. Colombo, A. Di Stefano, F. Capogrosso, **F. Lena**, R.G. Bellomo, T. Cavezza, C. Musenga
33. Comunicazione Orale al XLI Congresso Nazionale SIMFER (Roma, 13-16 Ottobre 2013). Protocollo riabilitativo complesso in "tennis leg" acuto. R. G. Bellomo, G. Barassi, A. Di Stefano, F. Capogrosso, D. Porto, L. Di Pancrazio, **F. Lena**, R. Saggini
34. Comunicazione Orale al XLI Congresso Nazionale SIMFER (Roma, 13-16 Ottobre 2013). Valutazione di efficacia della mirror therapy nel recupero clinico funzionale dell'arto superiore in pazienti poststroke: studio pilota. R. Saggini, G. Barassi, **F. Lena**, A. Colombo, V. Messere, N. Modugno, A. Di Stefano, F. Capogrosso, R.G. Bellomo, L. Scarcello
35. Presentazione Poster al XLV Congresso SIN - Società Italiana di Neurologia - (Cagliari, 11-14 Ottobre 2014). Pisa Syndrome In Parkinson's Disease: Demographic And Clinical Correlations In A Multicenter Italian Study. C. Geroin, M. Tinazzi, C. Vitale, F. Bombieri, I. Juergenson, N. Smania, F. Schena, S. Ottaviani, G. Bisoffi, R. Mirandola, M. Canesi, G. Pezzoli, R. Ceravolo, S. Mazzucchi, S. Rossi, M. Ulivelli, A. Thomas, R. Di Giacomo, G. Fabbrini, M. Sarchioto, A. Bentivoglio, F. Bove, F. Tamma, V. Lucchese, G. Cossu, F. Di Stefano, A. Pisani, G. Amadeo, N. Modugno, **F. Lena**, M. Zappia, A. Nicoletti, L. Leocani, A. Volontè, F. Spagnolo, C. Dallochio, M. Sciarretta, T. Altavilla, G. Abbruzzese, C. Cordano, C. Pacchetti, N. Pozzi, R. Marconi, S. Gallerini, R. Allocca, G. Defazio, F. Morgante, L. Ricciardi, A. Cannas, P. Solla, A. Fasano, P. Barone
36. Presentazione Poster al XLV Congresso SIN - Società Italiana di Neurologia - (Cagliari, 11-14 Ottobre 2014). Effects Of Postural Rehabilitation In Patients With Parkinson's Disease And Lateral Trunk Flexion: A Pilot Study. F. Di Biasio, **F. Lena**, E. Iezzi, M. Santilli, A. Conte, N. Modugno.
37. Presentazione Poster al III Congresso Congiunto LIMPE/DISMOV-SIN, XLI Congresso Nazionale LIMPE – VIII Convegno Nazionale DISMOV-SIN (Salerno, 12-14 Novembre 2014). Continuous subcutaneous apomorphine infusion therapy for Parkinson's disease: a retrospective cohort study. N. Modugno, A. Conte, F. di Biasio, **F. Lena**, M. Santilli, S. Ruggieri, A. Berardelli.
38. Relatore al seminario "Nuove tecniche chirurgiche nell'ambito delle patologie dell'anca", Istituto Ortopedico Rizzoli, (Bologna, 12 Novembre 2015).
39. Moderatore al Congresso Scientifico AIFI Molise "Ricerca Scientifica e Crescita Professionale in Fisioterapia: dalla revisione della letteratura alla pratica clinica" (Campobasso, 13 Giugno 2015).
40. Presentazione poster al V Congresso Accademia LIMPE-DISMOV (Accademia Italiana per lo Studio della Malattia di Parkinson e i Disordini del Movimento, Catania, 22-24 Maggio 2019). Infusione sottocutanea continua di apomorfina nella malattia di Parkinson: cause di interruzione e successive strategie terapeutiche. C. Femiano, E. Olivola, A. Fasano, S. Varanese, **F. Lena**, M. Santilli, D. Centonze, N. Modugno.
41. Relatore al Seminario di aggiornamento in riabilitazione "Parkinson: dalla diagnosi alla riabilitazione" (Centro Universitario di Medicina dello Sport, Università degli Studi "G. d'Annunzio di Chieti-Pescara, 18 Gennaio 2014).

42. Relatore al Seminario di aggiornamento in riabilitazione “Disfunzioni vascolari periferiche: inquadramento clinico e riabilitazione” (Centro Universitario di Medicina dello Sport, Università degli Studi “G. d’Annunzio di Chieti-Pescara, 24 Gennaio 2014).
43. Relatore al Congresso FAD ECM "Neuroplasticità, apprendimento e riabilitazione" con la relazione "Mirror therapy and action observation: realtà o fantasia?", 17/12/2021.
44. Relatore al Congresso FAD ECM "Screening for referral: l'importanza della diagnosi differenziale in riabilitazione" con la relazione "Case report", 09/07/2021.
45. Relatore al Congresso FAD ECM "La telemedicina e la riabilitazione robotica: nuove opportunità nella riabilitazione a distanza" con la relazione "Neuroscienze e teleriabilitazione: dalle basi biologiche ai fattori ", 16/04/2021.