

Informazioni personali

Nome e Cognome Maria Letizia Caminiti
Data di nascita 24/12/1991
Indirizzo Via Adelaide Bono Cairoli, 5, 00145, Roma, Italia
Telefono +39 3405662175
E-mail mlcaminiti@gmail.com
Nazionalità Italiana

Esperienza lavorativa

06/03/2023- in corso Dirigente medico Neurologo presso Fondazione Santa Lucia IRCCS, UOC Neuroriabilitazione 3

01/12/2022-06/03/2022 Incarico libero professionale – UOSD di Neurologia – Ospedale San Pietro Fatebenefratelli di Roma – effettuazione di turni in reperibilità

Giugno 2022- febbraio 2022 Attività libero professionale di visite neurologiche domiciliari a Roma e provincia

Dal 29/12/2017 al 31/05/2022 Scuola di Specializzazione in Neurologia, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma

Da gennaio 2015 al 31/05/2022 Frequenza dell'Ambulatorio Disturbi del Movimento del Policlinico Campus Bio-Medico di Roma, con training nei trattamenti avanzati della Malattia di Parkinson (infusione intestinale continua di Levodopa/Carbidopa gel, stimolazione cerebrale profonda). Training in terapia con tossina botulinica per le indicazioni neurologiche

Settembre 2019 Frequenza presso la UOC di Neurologia dell'Ospedale Sant'Eugenio di Roma e affiancamento all'attività di consulenza in Pronto Soccorso

Maggio-giugno 2019 Frequenza presso la UOSD Stroke Unit dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini di Roma, con attività di affiancamento alla gestione dell'emergenza vascolare neurologica

Da dicembre 2018 a febbraio 2019 Frequenza presso gli ambulatori di Neurofisiologia del Policlinico Campus Bio-Medico di Roma, con attività di affiancamento alla esecuzione e refertazione dei principali esami diagnostici neurofisiologici (Elettroencefalogramma, VideoEEG, Polisonnografia notturna, Elettromiografia, Potenziali evocati somatosensoriali e motori)

Da settembre 2014 a ottobre 2016	Internato elettivo in Neurologia, presso il Policlinico Campus Bio-Medico di Roma
Da marzo 2013 a luglio 2014	Internato elettivo in Neurofisiologia, presso il Policlinico Campus Bio-Medico di Roma
Luglio 2013	Internato elettivo in Medicina interna presso l'Università di Pamplona, Navarra (Spagna)
Formazione	
31 maggio 2022	Specializzazione in Neurologia, Università Campus Bio-Medico di Roma, votazione di 50/50 cum laude. Titolo della tesi sperimentale "Identificazione dei siti di stimolazione più efficaci nella DBS per la Malattia di Parkinson attraverso i Local Field Potentials e il neuroimaging"
27 febbraio 2017	Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo, Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Reggio Calabria, numero di iscrizione 9080
21 ottobre 2016	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, 110/110 cum laude. Titolo della tesi sperimentale "Analisi quantitativa multimodale di task motori dell'UPDRS parte III per la Malattia di Parkinson"
Madrelingua	Italiana
Competenze linguistiche	Inglese
<ul style="list-style-type: none">• Scrittura• Lettura• Conversazione	Eccellente Eccellente Eccellente
Competenze informatiche	Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access) EndNote Mendeley
Pubblicazioni scientifiche	di Biase L, Raiano L, <u>Caminiti ML</u> , Pecoraro PM, Di Lazzaro V. Parkinson's Disease Wearable Gait Analysis: Kinematic and Dynamic Markers for Diagnosis. Sensors (Basel). 2022 Nov 13;22(22):8773. doi: 10.3390/s22228773. PMID: 36433372; PMCID: PMC9693970. di Biase L, Pecoraro PM, Pecoraro G, <u>Caminiti ML</u> , Di Lazzaro V. Markerless Radio Frequency Indoor Monitoring for Telemedicine: Gait Analysis, Indoor Positioning, Fall Detection, Tremor Analysis, Vital Signs and Sleep Monitoring. Sensors (Basel). 2022 Nov 4;22(21):8486. doi: 10.3390/s22218486. PMID: 36366187; PMCID: PMC9656920.

di Biase L, Bonura A, Caminiti ML, Pecoraro PM, Di Lazzaro V. Neurophysiology tools to lower the stroke onset to treatment time during the golden hour: microwaves, bioelectrical impedance and near infrared spectroscopy. *Ann Med*. 2022 Dec;54(1):2658-2671. doi: 10.1080/07853890.2022.2124448. PMID: 36154386; PMCID: PMC9542520.

di Biase L, Di Santo A, Caminiti ML, Pecoraro PM, Carbone SP, Di Lazzaro V. Dystonia Diagnosis: Clinical Neurophysiology and Genetics. *Journal of Clinical Medicine*. 2022; 11(14):4184. <https://doi.org/10.3390/jcm11144184>.

di Biase L, Raiano L, Caminiti ML, Pecoraro PM, Di Lazzaro V, Artificial intelligence in Parkinson's disease—symptoms identification and monitoring, Augmenting Neurological Disorder Prediction and Rehabilitation Using Artificial Intelligence, 2022/01/01/, 35-52, Academic Press, ISBN 978-0-323-90037-9, <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-90037-9.00003-5>.

di Biase L, Di Santo A, Caminiti ML, Pecoraro PM, Di Lazzaro V, Classification of Dystonia. *Life (Basel)*. 2022 Jan 29;12(2):206. doi: 10.3390/life12020206. PMID 35207493; PMCID: PMC8875209.

di Biase L, Tinkhauser G, Martin Moraud E, Caminiti ML, Pecoraro PM, Di Lazzaro V. Adaptive, personalized closed-loop therapy for Parkinson's disease: biochemical, neurophysiological and wearable sensing systems. *Expert Rev Neurother*. 2021 Dec;21(12):1371-1388. doi: 10.1080/14737175.2021.2000392. Epub 2021 Nov 17. PMID: 34736368.

di Biase L, Falato E, Caminiti ML, Pecoraro PM, Narducci F, Di Lazzaro V. Focused Ultrasound (FUS) for Chronic Pain Management: Approved and Potential Applications. *Neurol Res Int*. 2021 Jun Yes 29;2021:8438498. doi:10.1155/2021/8438498. PMID: 34258062; PMCID: PMC8261174.

di Biase L, Di Santo A, Caminiti ML, De Liso A, Shah SA, Ricci L, Di Lazzaro V. Gait Analysis in Parkinson's Disease: An Overview Of the Most Accurate Markers for Diagnosis and Symptoms Monitoring. *Sensors (Basel)*. 2020 Jun 22;20(12):3529. doi: 10.3390/s20123529. PMID: 32580330; PMCID: PMC7349580.

Capone F, Capone G, Motolese F, Voci A, Caminiti ML, Musumeci G, Di Lazzaro V. Spinal cord dysfunction contributes to balance impairment in multiple sclerosis patients. *Clin Neurol Neurosurg*. 2019 Sep;184:105451. doi: 10.1016/j.clineuro.2019.105451. Epub 2019 Jul 18. PMID: 31336360.

M.L. Caminiti, A. Di Santo, A. Fallacara, M. Marano, P. Falco, V. Di Lazzaro, L. Di Biase, Analisi del blink rate come tool

diagnostico nella malattia di Parkinson. Atti del 5° Congresso Accademia LIMPE- DISMOV p40 Catania 2019

Esperienza di ricerca

From 2016 to 2019

Unità di Neurologia, Università Campus Bio-Medico di Roma.
Prof. Vincenzo Di Lazzaro. Study Coordinator: Lazzaro di Biase.
Sub investigator: Maria Letizia Caminiti. Multicenter trial.
“Multicenter, cross over, double-blind, randomized trial on the use of the "Gondola" medical device for motor rehabilitation of patients affected by Parkinson's disease” code “GONDOPARK”.

Iscrizione a Società

- Movement Disorder Society (MDS)
- Società Italiana Parkinson e Disturbi del Movimento (LIMPE-DISMOV)
- Società Italiana di Neurologia (SIN)
- Società italiana di Neurofisiologia clinica (SINC)
- European Academy of Neurology nella categoria Resident and Research fellow (EAN)

Iscrizione ad associazioni

- Associazione Alumni – Università Campus Bio-Medico di Roma
- Alumni Fondazione RUI

Partecipazione a corsi e conferenze

15 ottobre 2022- 13 novembre 2022: 11Th Annual Comprehensive Neurotoxin Course for Neurological Condition – Cleveland Clinic – online course

15-18 settembre 2022: Congresso internazionale Movement Disorder Society, online

17-19 dicembre 2021: Scuola interdisciplinare della cefalea “La cefalea nelle età della vita: aspetti clinici, terapeutici e peculiarità”, Società italiana per lo studio della cefalea, online.

18-19 novembre 2021: MDS-ES 1st Movement Disorder Clinical Practice Conference, online

23-29 ottobre 2021: Corso base di Elettromiografia e potenziali evocati, Sorrento

8-9 ottobre 2021: Accademia per lo studio della Malattia di Parkinson e i disordini del Movimento it (LIMPE-DISMOV), Scuola superiore dei Disturbi del Movimento, secondo modulo, Torino

17-18 settembre 2021: Accademia per lo studio della Malattia di Parkinson e i disordini del Movimento it (LIMPE-DISMOV), Scuola superiore dei Disturbi del Movimento, primo modulo, Salerno

<p>Certificazioni internazionali</p> <p>2019</p>	<p>25-29 luglio 2021: MDS-PAS Aspen, A comprehensive Review of Movement Disorders for the Clinical Practitioner, online</p> <p>27-28 maggio 2021: MDS-ES Movement disorder emergencies: a practical approach, online</p> <p>6-8 febbraio 2020: MDS-ES Winter School for Young Neurologists, Lund, Svezia. Finalista della Video presentazione “Bring Your Own Case”</p> <p>10-15 novembre 2019: Corso di aggiornamento in elettroencefalografia, Gargnano, Brescia</p> <p>29 maggio-1° giugno 2019: partecipazione al 64° Congresso della Società italiana di Neurofisiologia (SINC), Roma</p> <p>22-24 maggio 2019: partecipazione al 5° Congresso della Accademia per lo studio della Malattia di Parkinson e i disordini del Movimento (LIMPE-DISMOV). Partecipazione al corso “Tic e Tourette” e “Terapie innovative”, presentazione del poster nella sezione neurofisiologia: “Blink rate as diagnostic tool in Parkinson Disease”, Catania</p> <p>24-26 maggio 2018: partecipazione al 4° Congresso della Accademia per lo studio della Malattia di Parkinson e i disordini del Movimento (Roma)</p> <p>American Heart Association – Advanced Cardiovascular Life Support (AHA-ACLS) Certification</p>
--	--

Il sottoscritto, ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità.

Il sottoscritto, altresì, autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del Regolamento europeo 679/2016 GDPR.

Roma, 14 marzo 2023

Maria Letizia Caminiti