

MODELLO PER IL
CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Lo Monaco Germana
Data di nascita	01/04/1995
Qualifica	Medico specialista in Neuropsichiatria Infantile
Incarico attuale	10/2025 - in corso Dottorando (Corso di Dottorato in Intersectoral Innovation: dottorato intersettoriale per l'innovazione presso Università degli Studi di Milano - Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta)
E-mail istituzionale	germana.lomonaco@unimi.it

TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED ESPERIENZE
LAVORATIVE

Titolo di studio	11/2025 - in corso Dottorato in Intersectoral Innovation: dottorato intersettoriale per l'innovazione, Università degli Studi di Milano - La Statale. Titolo del progetto di dottorato "MEK-inibitori in bambini e adolescenti con Neurofibromi plessiformi associati a Neurofibromatosi tipo 1: Analisi multidimensionale dell'impatto di una Terapia Innovativa" in collaborazione con Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta" 11/2025 Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile presso Università degli Studi di Milano - La Statale. Discussione tesi dal titolo "Epilepsy and EEG features in Neurofibromatosis type 1: insights from an extensive pediatric single-center cohort" con votazione di 70/70 07/2019 Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia presso Università La Sapienza di Roma con votazione di 110/110 cum laude 06/2013 Diploma di maturità classica - Liceo Classico Vincenzo Linares con votazione di 100/100 cum laude
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Medico specialista in Neuropsichiatria Infantile, con una solida formazione clinica e accademica presso l'Università La Sapienza di Roma. Attualmente iscritta al Dottorato di Ricerca in Intersectoral Innovation, con attività di ricerca focalizzata sulla Neurofibromatosi di tipo 1, con interesse specifico per la valutazione multidimensionale dei neurofibromi plessiformi e l'ottimizzazione delle strategie terapeutiche innovative. Durante il percorso formativo ho maturato esperienza in diversi contesti clinici nell'ambito della neurologia pediatrica, con particolare interesse per le sindromi da predisposizione tumorale, dedicando la mia attività clinica e di ricerca prevalentemente alla Neurofibromatosi di tipo 1. Ho sviluppato competenze nella presa in carico multidisciplinare dei pazienti affetti da tale condizione, nella gestione delle sue manifestazioni cliniche e delle relative complicanze, nonché nel monitoraggio e nella gestione dei percorsi terapeutici, partecipando inoltre a studi e trial clinici.

	01/11/2021 - 31/10/2025 - Milano, Italia Medico specializzando in neuropsichiatria infantile, Università degli studi di Milano Sedi di lavoro: Fondazione IRCCS Istituto Neurologico C. Besta SC Neuropsichiatria infantile 2 - Epilettologia e Neurologia dello sviluppo (novembre 2021 - ottobre 2022) (maggio 2024 - aprile 2025) <u>Ospedale dei Bambini Vittore Buzzi - Milano</u> Servizio di Neurologia Pediatrica (novembre 2022 - ottobre 2023) <u>Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico - Milano</u> Unità operativa di Neuropsichiatria Infantile dell'Infanzia e dell'adolescenza (UONPIA) (novembre 2023 - aprile 2024) (maggio 2025 - ottobre 2025)
Capacità linguistiche	Inglese (B2)
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<u>Attività di ricerca:</u> Sub investigator in “A Phase I/II, Single-Arm, Open-label Study to Evaluate the Pharmacokinetics, Safety/Tolerability and Efficacy of the Selumetinib Granule Formulation in Children Aged ≥ 1 to < 7 Years with Neurofibromatosis type 1 (NF1) Related Symptomatic, Inoperable Plexiform Neurofibromas (PN) (SPRINKLE)” - Fondazione IRCCS Istituto Neurologico C. Besta”, Milano (dicembre 2022 - giugno 2024) (agosto 2024 - in corso) Sub Investigator in “ Post-Authorisation Safety Study of Paediatric Patients Initiating Selumetinib: A Multiple- Country Prospective Cohort Study” - Fondazione IRCCS Istituto Neurologico C. Besta, Milano (marzo 2024 - in corso) <u>Presentazioni a congressi:</u> 2024 <i>Il Selumetinib nella terapia medica pediatrica dei neurofibromi plessiformi nella NF1</i> Relazione al “Convegno sulla Neurofibromatosi di tipo I” - Associazione Nazionale Neurofibromatosi, Parma <i>Clinical Characteristics and Diagnostic Features of Guillain-Barré Syndrome Among the Pediatric Population</i> Poster al “50e réunion de la SENP+”, Milano Autori: Lo Monaco G., Fiorelli E., Gadda A., Ferrario M., Fiori L., Erba P., Redaelli F., Fabiano V., Mandelli A., Pessina M., Doneda C., Emilio Ciusani E., Franciotta D., Gastaldi M., Osio M., Zuccotti G.V., Veggiotti P., Bonaventura E., Bova S.M.

Toward a phenotype characterization at onset in pediatric central nervous system immune-mediated disorders (pCNS-IMD): an Italian Single-Center Experience

Poster al "50e réunion de la SENP+", Milano

Autori: Gadda A., Lo Monaco G., Serafini L., Alfei E., Carlucci P., Zunica F., Folgori L., Dilillo D., Fabiano V., Ferrario S., Izzo F., Parazzini C., Arrigoni F., Ciusani E., Franciotta D., Gastaldi M., Zuccotti G.V., Veggiotti P., Olivotto S., Bova S.M.

NF2-Related Schwannomatosis in children: A mono-institutional analysis of clinical presentation and correlation with pathogenic variants.

Poster a "NF Global Conference 2024" - Brussels

Autori: Lo Monaco G., Gioia F., Eoli M., Ibba C., Pattera R., Saletti V.

Iter diagnostico-terapeutico nella gestione di un caso di shunt artero-venoso cerebrale in bambina affetta da HHT

Poster al "27esimo Congresso di Neuroradiologia Pediatrica" - Torino

Autori: Contaldo M.T., Erbetta A., Saletti V., Lo Monaco G., Ciceri E. F. M.

2023

Neurological involvement and long-term outcome in Multisystem Inflammatory Syndrome in Children

Presentazione orale a "49e réunion de la SENP+", Brussels

Contributi a libri e volumi:

Saletti, V., Bucci, R., Lo Monaco, G., Moscatelli, M. (2024). Clinical Assessment of Tumor Predisposition Syndromes: Related Nerve Sheath Tumors in Children. In: Vetrano, I.G., Nazzi, V. (eds) Peripheral Nerve Sheath Tumors. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-76382-3_9

Angelo Ghezzi, Sandra D'Alfonso, Filippo Martinelli Boneschi.... Lomonaco G. Identification of genetic risk factors and interaction between genetic and nongenetic risk factors in pediatric multiple sclerosis (PEDIatric Italian Genetic and enviRonment ExposurE) (PEDIGREE study) - "La ricerca sulla sclerosi multipla, Compendio 2024"

Pubblicazioni su riviste peer-reviewed:

Pacchiano F, Doneda C, Arrigoni F, Tortora M, Contaldo MT, Lomonaco G, Previtali R, Olivotto S, Veggiotti P, Parazzini C, Righini A. Reversible Perfusion Changes during Acute Attacks in Glucose Transporter Type 1 Deficiency Syndrome: A Pediatric Case Series. AJNR Am J Neuroradiol. 2025 Jan 9. doi: 10.3174/ajnr.A8506.

D'Auria E, Bova SM, Dallapiccola AR, De Santis R, Leone A, Calcaterra V, Mannarino S, Garbin M, Olivotto S, Zirpoli S, Ghezzi M, Munari AM, Verduci E, Farolfi A, Bosetti A, Perico V, Capetti P, Gadda A, Gianolio L, Lo Monaco G, Lonoce L, Previtali R, Serafini L, Taranto S, Veggiotti P, Zuccotti G. Long-term health outcome and quality of life in children with multisystem inflammatory syndrome: findings from multidisciplinary follow-up at an Italian tertiary-care paediatric hospital. Eur J Pediatr. 2024 Nov;183(11):4885-4895. doi: 10.1007/s00431-024-05706-0.

Partecipazione a corsi e congressi:

46° Corso Base in Elettroencefalografia Clinica - Gargnano (novembre 2024)

ECTRIMS 2024 - 40th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis - Copenhagen (settembre 2024)

	2024 NF Global Conference - Brussels (giugno 2024) Encefalopatie epilettiche e dello sviluppo: dalla nuova classificazione alle innovazioni terapeutiche - LICE (Lega italiana contro L'epilessia) - Milano (ottobre 2023) 46° Congresso Nazionale LICE (Lega italiana contro l'epilessia) - Padova (giugno 2023) Corso di aggiornamento Malattie neurocutanee comuni e rare: come riconoscerle, cosa sapere, come e quando intervenire, come fare rete - Fondazione Mariani - Roma Riunione Policentrica in Epilettologia - LICE (Lega italiana contro l'epilessia) - Roma (gennaio 2023) Corso avanzato in diagnosi e terapia dei disordini del movimento in età pediatrica - Fondazione Mariani - Pavia (novembre 2022) 45° Congresso Nazionale LICE (Lega italiana contro L'epilessia) - Padova (giugno 2022)
--	--

Data: 13/07/2026

F.to

Germana Lo Monaco