

CURRICULUM VITAE

Informazioni personali

Nome	CHRISTIAN LUNETTA
E-mail lavoro	
CF	
Sede lavorativa	Istituti Clinici Scientifici Maugeri IRCCS, Istituto Scientifico di Milano, Via Camaldoli 64, 20138 Milano, Italy

Esperienze professionali

Da febbraio 2025	Membro del Gruppo di Studio SIN sui Biomarkers in neurologia
Da luglio 2024	Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Riabilitazione di Alta Specializzazione – SIRAS
Da maggio 2024	Primario delle U.O. di Neurologia Riabilitativa (30 posti letto) e U.O. Neurologia Riabilitativa SLA (10 posti letto) degli Istituti Clinici Scientifici Maugeri IRCCS, Istituto Scientifico di Milano
Da ottobre 2023 ad aprile 2024	Responsabile dell'Unità Operativa Riabilitazione SLA (10 posti letto) degli Istituti Clinici Scientifici Maugeri IRCCS, Istituto Scientifico di Milano
Da aprile 2023	Direttore Dipartimento Medicina Riabilitativa Neuromotoria degli Istituti Clinici Scientifici Maugeri IRCCS, Italia
Da aprile 2022 al settembre 2023	Aiuto Medico dell' UO Riabilitazione Specialistica Neurologica/SLA presso Istituti Clinici Scientifici Maugeri IRCCS, Milano dove ricopre il ruolo di Responsabile dell'Unità SLA
Da gennaio 2021 a maggio 2022	Direttore Scientifico di NEMO Lab srl di Milano, hub per progetti di innovazione tecnologica dedicato alle malattie neuromuscolari
Da 2019 a maggio 2022	Responsabile Scientifico del Registro Italiano SLA (Registro ITALS) nell'ambito dell'Associazione del Registro delle Malattie neuromuscolari che ha coinvolto diversi Centri SLA italiani
Dal 2017	Membro della rete internazionale europea TRICALS dei centri impegnati nella conduzione di trial clinici sulla SLA
Nel 2015	Membro della commissione medico-scientifica di scientifica dell'Associazione Italiana Sclerosi Laterale Amiotrofica (AISLA) per la stesura del documento sulle "Scelte di trattamento dei pazienti SLA".
Dal 2011	Membro del consorzio ITALSGEN per la conduzione di studi genetici nella SLA
Dal 2011 al 2022	Membro della commissione medico-scientifica dell'Associazione Italiana Sclerosi Laterale Amiotrofica (AISLA)
dal 2013 al 2022	Medical Director dell'Associazione Italiana Sclerosi Laterale Amiotrofica (AISLA)
Dal 2011	Membro del Gruppo di Studio delle Malattie del Motoneurone della Società Italiana di Neurologia (SIN)
Dal 2009	Attivo nello studio e presa in carico della Sindrome di Tarlov divenendo un punto di riferimento nazionale per la diagnosi e il management delle stesse.
Dal 2009 al 2011	Membro della Consulta Ministeriale per le Malattie Neuromuscolari ed ha partecipato alla stesura del documento finale che ha permesso di definire i modelli di presa in carico per le malattie neuromuscolari.
Dal gennaio 2008 al marzo 2022	Neurologo responsabile Area SLA presso il Centro Clinico NEMO, Fondazione Serena Onlus, Milano. La sua attività clinica si è dedicata alla presa in carico dei pazienti con SLA dalla diagnosi fino alle fasi più avanzate. Ha partecipato alla organizzazione delle attività cliniche e alla definizione del modello multidisciplinare di presa in carico. E' stato referente del Presidio della Rete per le Malattie Rare della Lombardia.
Dal 2006 al 2007	Neurologo e borsista di ricerca presso il Dipartimento di Neurologia dell'Ospedale San Luca, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Università degli Studi di Milano dove ha partecipato nella definizione dei percorsi di presa in carico e nella conduzione di trial clinici nell'ambito della SLA

Dal 2003	Principal Investigator di numerosi trial clinici nazionali e internazionali (fase IB, II e III) e coordinatore di numerosi progetti di ricerca in ambito nazionale e internazionali nella SLA e altre patologie neurologiche.
Dal 2003 al 2006	Fellowship presso l'U.O. di Neurologia dell'Ospedale San Luca, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Università degli Studi di Milano per la conduzione di progetti di ricerca su aspetti genetici, analisi di biomarcatori (sangue, liquor e muscolo) e studio del fenotipo nella SLA.

Attività di ricerca / Docenza:

- **Produzione scientifica:**
 - ✓ Più di 190 lavori in riviste indicizzate: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Lu-netta+C&sort=date&size=50>
 - ✓ H-index 48 (Scopus); Scopus ID: 7801365932
 - ✓ ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-4788-1875>
- **Coordinatore e Principal Investigator dei seguenti bandi finanziati:**
 - ✓ Bando PNRR 2023 - PNRR-MCNT1-2023-12378447 "A translational approach to characterize the muscle-brain interplay in neurological non-communicable diseases. The M-Brain project". Ruolo: Principal Investigator. Fondi Assegnati: 980.000 €
 - ✓ Bando PNRR 2022 – FIT4MEDROB, Ministero della Ricerca. Ruolo: Principal Investigator per l'ICS Maugeri IRCCS, Milano. Fondi assegnati: 7.709.073,00 €
 - ✓ Bando Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale 2021: Accordo di cooperazione industriale, scientifica e tecnologica tra Italia e Israele. Assegnazione sostegno finanziario progetto "NEURAL TILES". Ente destinatario: NEMO LAB S.r.l.. Ruolo: coordinatore. Fondi assegnati: €191.000,00
 - ✓ Bando ALS Association (USA) 2020: ALS Natural History Consortium. Ente destinatario: Fondazione Serena Onlus - Centro Clinico NEMO Milano. Ruolo: Coordinatore. Fondi assegnati: \$25,659.00
 - ✓ Bando Centro nazionale per la prevenzione e il controllo delle malattie (CCM) 2011: Organizzazione di un percorso sanitario ed assistenziale di integrazione ospedale-territorio per pazienti affetti da patologie croniche (CReG Chronic Related Group). Ente destinatario: Fondazione Serena Onlus - Centro Clinico NEMO Milano. Ruolo: Coordinatore. Fondi assegnati: €400.000,00
 - ✓ Bando Arisla - Italian Agency for ALS Research 2015: Augmented Environment for COntrol in amyotrophic lateral sclerosis patients (ECOALS). Ente destinatario: Fondazione Serena Onlus - Centro Clinico NEMO Milano. Ruolo: Coordinatore. Fondi assegnati: €192.650,00
- **Coordinatore modulo 4 Master II livello** Prevenzione, Cura e Riabilitazione del Paziente Fragile, Università degli Studi di Pavia:
 - A.A. 2024/25 (Modulo 4)
 - A.A. 2025/26 (Modulo 4)
- **Responsabile scientifico** INTERNATIONAL POSTGRADUATE COURSE ON ALS presso IRCCS ICS Maugeri Milano
1a edizione (06-07 ottobre 2022) - 2a edizione (23-24 maggio 2024)
- **Responsabile Scientifico** NEMO INTERNATIONAL PRECEPTORSHIP IN ALS (2016, 2017, 2018, 2019)
- **Docente Master Universitario II livello** in "Diagnosi, cure e ricerca nelle malattie neuromuscolari: aspetti muscolari e multisistemici" per l'Anno Accademico 2017/2018
- **Membro segreteria scientifica:** FOCUS SLA – ARISLA/AISLA 27-29 settembre 2018; FOCUS SLA – AISLA 04 novembre 2016; 1° Simposio Nazionale ARISLA/AISLA 12-14 novembre 2015; 7° Convegno Nazionale AISLA - Modena 7-8 novembre 2014
- **Occasional Scientific Board:** Biogen (2024); Mitsubishi Tanabe (2024); CYTOKINETICS (2017-2018-2022); ITALFARMACO (2015- 2016-2020); NEURALTUS per il NP001 (2015)
- **Docente Progetti Formativi** AISLA
- **Docente Corso Cure Palliative nella SLA** del Corso di Perfezionamento Universitario interprofessionale del Centro Universitario Interdipartimentale di Ricerca Cascina Brandezzata (2013-2014); Corso Cure Palliative nella SLA – Borgo Val di Taro 18 aprile 2013; Corso "La Sclerosi Laterale Amiotrofica e le Cure Palliative" – Road Map AISLA – 2012 (Cagliari, Catanzaro, Salerno); "SLA e Cure Palliative" Progetti Formativi AISLA – Bologna (30-31 maggio 2011)

- **Organizzatore e responsabile scientifico** del Corso Sclerosi Laterale Amiotrofica - Continuità assistenziale, ricerca e tecnologia – Firenze 16 novembre 2013
- **Raccolta dati clinici e genetici** in Pazienti affetti da SLA – Database NEMO (dal gennaio 2008 al marzo 2022)
- **Investigator Progetto Ordinario** “Genetic and environmental predictors of early onset of Amyotrophic Lateral Sclerosis” (2010-2013)
- **Principal Investigator in Trial clinici multicentrici internazionali:** ASTRALS – Novartis (2025- in corso); Paradigm – Neurosense (2023-2025); PTC857-CNS-001-ALS – CARDINALS study (2022-2025); ACT16970 – Himalaya trial (2022-2024); CY5031 – COURAGE-ALS (2022-2023); AB19001 (2022-in corso); ADORE (oral Edaravone) (2021-2022); Meridian (Apellis) (2021-2022); MT-1186-A03 (oral Edaravone) (2021-2022); MT-1186-A02 (oral Edaravone) (2021-2022); TUDCA Trial (TUDCA-ALS) (2019-2022); MT-1186-A01 (2020-2021); CY4031 Tirasemtiv nella SLA (2016-2017)
- **Principal Investigator in Trial clinici multicentrici nazionali:** RAPALS - Rapamicina nella SLA (2019-2021); PROMISE - Guanabenz nella SLA (2018-2020); RNS-60 nella SLA (2018-2021); STEMALS-II G-CSF nella SLA (2017-2021); AB10015 MASITINIB nella SLA (2015-2017);
- **Sub-Investigator in Trial clinici multicentrici nazionali ed internazionali:** Sativex (CANALS) in pazienti con SLA (2013-2015); Eritropoietina (EPOSS) in pazienti con SLA (2011-2013); nutrizione enterale ipercalorica (NET-SLA) in pazienti con SLA (2013-2015); trattamento riabilitativo (PEP-ALS) in pazienti con SLA (2009-2013); Litio Carbonato (Lit-ALS Study Group) in pazienti con SLA (2008-2009); Talampanel (ALSTAR) in pazienti con SLA (2008-2010); ONO-2506 in pazienti con SLA (2006-2007); L-AcetilCarnitina in pazienti con SLA (2006-2010); G-CSF in pazienti con SLA (2006-2007); Glatiramer Acetato (GO-ALS) in pazienti con SLA (2006-2007); minociclina in pazienti con SLA (2002-2003).
- **Studi clinici** sul ruolo del sistema IGF-1 nella Sclerosi Laterale Amiotrofica (2003-2007); sul ruolo delle Citochine e Chemochine nella Sclerosi Laterale Amiotrofica (2003-2006)
- **Attività di neurofisiologia clinica** nelle Malattie del Motoneurone (2003-2005)
- **Elaborazione di Database** per il Centro SLA e di un Database per l'U.O. di Neurologia, Università degli Studi di Palermo (2002-2003); database SLA per il Centro Clinico Nemo (2008-2022); Database SLA ICS Maugeri (dal 2022)
- **Studi su metodi di previsione della progressione di malattia** nella SLA (2001-2003); sul ruolo degli ormoni sessuali nella eziopatogenesi della SLA (2000-2001).
- Training GCP
- **Review Editor** della rivista Frontiers in Neurology
- **Reviewer di riviste scientifiche indicizzate:** Ageing Research Reviews, ALS&FTD Journal, Annals of Neurology, Artificial Intelligence in Medicine, BMC Neurology, Clinical Neurology & Neurosurgery, Current Neuropharmacology, Current Research in Physiology, European Journal of Neurology, European Respiratory Journal, Frontiers in Neurology, Frontiers in Neuroscience, Frontiers in Pharmacology, Journal of Neuroinflammation, Journal Neurological Sciences, Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry, Journal of Neurology, Journal of Neuromuscular Disorders, Journal of Inflammation Research, Molecular Neurobiology, Neurological Science, Respiratory Care, Scientific Reports, Nature Medicine.
- **Reviewer per grant internazionali:** AFM Telethon (France), ARSLA (France), MND Association (UK), Polish National Science, Swiss National Science Foundation

Istruzione e Formazione

- Dal 30 giugno al 02 luglio 2021 Corso Avanzato Di Analisi Del Movimento In Clinica Riabilitativa presso Ospedale Bambino Gesù, Via Torre di Palidoro s.n.c., Fiumicino, Roma
- Nel 2006 ha conseguito il titolo di specializzazione in Neurologia (50/50 cum laude) presso l'Università degli studi di Palermo
- Nel 2001 ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 cum laude) presso l'Università degli studi di Palermo

Capacità e competenze personali

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRA LINGUA	INGLESE
Capacità di lettura	OTTIMA
Capacità di scrittura	OTTIMA
Capacità di espressione orale	OTTIMA

Capacità e competenze relazionali

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

BUONE CAPACITÀ RELAZIONALI E COMUNICATIVE .
BUONA CAPACITÀ DI LAVORO DI SQUADRA

Capacità e competenze organizzative

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

- ATTIVITÀ DI PRINCIPAL INVESTIGATOR NEL CORSO DI TRIAL MULTICENTRICI EUROPEI (TEVA – ONOPHARMA - LIT-ALS STUDY GROUP – EPOSS – CANALS – CYTOKINETICS – AB SCIENCE – BIOGEN – SANOFI – MITSUBISHI TANABE PHARMA EUROPE – PCT THERAPEUTICS) NELLA MALATTIA DEL MOTONEURONE E (PRIMUS-AD) NELLA MALATTIA DI ALZHEIMER; STUDI CLINICI DI RIABILITAZIONE E INNOVATION TECHNOLOGY
- RESPONSABILE AREA RICERCA E CLINICA SLA CENTRO CLINICO NEMO MILANO
- DIREZIONE CLINICA CENTRO CLINICO NEMO SUD MESSINA
- DIREZIONE SCIENTIFICA NEMO LAB
- DIREZIONE DIPARTIMENTO DI MEDICINA RIABILITATIVA NEUROMOTORIA – ICS MAUGERI
- DIREZIONE UNITÀ OPERATIVA COMPLESSA PRESSO ICS MAUGERI IRCCS MILANO

Capacità e competenze tecniche

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

OTTIMO UTILIZZO DEL COMPUTER.
BUON UTILIZZO DI APPARECCHIATURE NEUROFISIOLOGICHE PER ESAME EMGRAFICO

Capacità e competenze artistiche

Musica, scrittura, disegno ecc.

MUSICA: VIOLINO E PIANOFORTE (CONSERVATORIO), CHITARRA CLASSICA (AUTODIDATTA)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, 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 ai sensi dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Milano 15/02/2026

Dott Christian Lunetta