

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MINGHETTI LUISA**
Telefono 06 49906840
E-mail luisa.minghetti@iss.it
Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 2024 Direttore (ff), Servizio per il Coordinamento e Promozione della Ricerca, Istituto Superiore di Sanità (ISS)
dal 2021 Dirigente di Ricerca, ISS, Roma
2017-2023 Direttore, Servizio per il Coordinamento e Supporto alla Ricerca, ISS
2008 - 2016 Direttore, Reparto Neurologia Sperimentale, Dip. Biologia Cellulare e Neuroscienze, ISS
2004 - 2020 Primo Ricercatore, ISS
1998 -2004 Direttore, Reparto di Neurobiologia, Lab. di Fisiopatologia di Organo e Sistema, ISS
1994 - 2003 Ricercatore, ISS
1992 - 1994 Incarico di Ricerca, ISS
1990 - 1992 Post Doctoral Fellow, Ludwig Institute for Cancer Research, University College, Londra (UK)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dottorato di Ricerca in Biologia e Fisiologia Cellulare, Università degli Studi di Bologna
Visiting student, Ludwig Institute for Cancer Research, University College, Londra, (UK)
Dottorato di Ricerca in Biologia e Fisiologia Cellulare, Università degli Studi di Bologna
Maturità Scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Nell'ambito delle attività del Reparto di Neurologia Sperimentale ha coordinato varie linee di ricerca su malattie degenerative del Sistema nervoso centrale. In particolare le ricerche sono state rivolte al ruolo della neuroinfiammazione nei processi di neurodegenerazione e di neuroprotezione, all'identificazione di biomarcatori prognostici e diagnostici, alla modulazione dei processi neuroinfiammatori da parte di dieta e contaminanti ambientali. Ha partecipato a numerosi convegni internazionali, con oltre 50 relazioni su invito.

Dal 2017, nell'ambito del Servizio di coordinamento e supporto alla ricerca (CoRi), si occupa principalmente della strategia, analisi, coordinamento e promozione della ricerca dell'Istituto Superiore di Sanità.

Rappresenta l'Istituto in vari eventi e comitati, tra cui la Consulta dei Presidenti degli Enti Pubblici di Ricerca (CoPer) su delega del Presidente.

Si occupa, inoltre di strategia e promozione della ricerca biomedica e sanitaria a livello nazionale e internazionale attraverso le attività dei nodi nazionali delle infrastrutture di ricerca europee (ERIC) in ambito biomedico (EATRIS; ECRIN, BBMRI), che l'Istituto Superiore di Sanità rappresenta a livello europeo su mandato congiunto del Ministero della Salute e del MUR. Presso il servizio CoRi operano, infatti, i nodi delle reti nazionali di EATRIS (A_Iatris) e di ECRIN, (ItaCrin) e il Segretariato tecnico-scientifico del nodo italiano di BBMRI (BBMRI.it). Dal 2019 è rappresentante governativo nell'assemblea degli stati membri di BBMRI-ERIC; dal 2019 al 2023 è stata componente dello Steering Committee di BBMRI-ERIC.

MADRELINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Inglese

CAPACITÀ DI LETTURA ottima

CAPACITÀ DI SCRITTURA ottima

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALTRE ATTIVITÀ PROFESSIONALI

- Responsabile Scientifico di progetti finanziati dal Ministero della Salute, MIUR e Fondazioni nazionali e internazionali
- Attività di supervisione Tesi di Laurea Magistrale (Università di Roma "La Sapienza", Università di Roma "Tor Vergata", Università di Roma III) e Dottorato di ricerca (Università Cattolica di Roma)
- Professore a contratto, Università degli Studi di Ancona, corso di "Sistemi cellulari per lo studio di aspetti fisiopatologici del sistema nervoso", integrativo ai corsi di Neurochimica e Biochimica Applicata, Anni Accademici 1999-2000 e 2001-2002
- Fellow Member nell'ambito del programma "ECNP certificate" (Tutor, European-wide qualification in neuropsychopharmacology)
- Componente Comitato scientifico Istituto Superiore di Sanità (2013-2014)
- Abilitazione alle funzioni di Professore Universitario di Prima Fascia Settore concorsuale 05/E1 Biochimica Generale e Biochimica Clinica (Bando 2012, DD n. 222/2012)
- Componente Comitato scientifico Istituto di ricovero e cura a carattere scientifico "Burlo Garofolo" di Trieste, in qualità di esperto esterno
- Presidente, Nucleo di Monitoraggio del Centro di ricerca dedicato alla medicina personalizzata, preventiva e predittiva, denominato CMP³ Valle d'Aosta
- Componente Centro di coordinamento nazionale dei comitati etici territoriali per le sperimentazioni cliniche sui medicinali per uso umano e sui dispositivi medici (fino a maggio 2021)
- Componente Comitato etico nazionale per le sperimentazioni degli enti pubblici di ricerca (EPR) e altri enti pubblici a carattere nazionale" (CEN), istituito presso l'Istituto Superiore di Sanità, con il decreto del Ministro della Salute 1 febbraio 2022
- Componente Tavolo interministeriale di raccordo tra Ministero della Salute e MUR, istituito con decreto interministeriale del 29 gennaio 2020
- Rappresentante ISS in seno al Comitato Tecnico Sanitario – sezione per la ricerca sanitaria, Ministero della Salute
- Rappresentante ISS in seno al Coordinamento inter-istituzionale per la *governance* delle scienze omiche, Ministero della Salute
- Componente Gruppo di lavoro "Research Security and Integrity" - Decreto Direttoriale MUR n. 116 del 3 luglio 2023
- Rappresentante CoPer nel gruppo di lavoro Forum Disuguaglianze e Diversità
- Rappresentante CoPer, Consiglio di Sorveglianza di Human Technopole, dal maggio 2024
- Valutatore di proposte di ricerca per enti e fondazioni nazionali e internazionali tra cui: Anvur; MUR; Associazione Italiana Sclerosi Multipla; Agence nationale de la recherche (ANR), Wellcome Trust; UK Department of Health – Research and Development Division; Medical Research Council, UK; Multiple Sclerosis Society, UK; Parkinson Association UK; Ministère de la Culture, de l'enseignement supérieur et de la Recherche, Grand-Duché de Luxembourg; USA-Israel binational program; Sesto Programma Quadro EU; Spanish Ministry of Health and consumption- Biomedicine and Science Health Sector; National Medical Research Council, Singapore; Neurological Foundation of New Zealand.

PUBBLICAZIONI

su riviste internazionali indicizzate (peer reviewed): 138
Orcid ID: 0000-0002-7065-4689;
H index: Scopus: 56; Google Scholar: 63
capitoli libri specialistici e voci monografiche: 5

COMITATI EDITORIALI E SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Journal of Neuropathology and Experimental Neurology (2002-2006); Glia (dal 2005); Oxidative Medicine and Cellular Longevity (dal 2007). International Society for Neurochemistry, Società Italiana di Neuroscienze, European College Neuropharmacology.

