

## CURRICULUM VITAE

MARIA MARGHERITA SECHI



### Informazioni personali

**Nome:** Maria Margherita Sechi

**Pec:** [mariamargherita.sechi@ss.omceo.it](mailto:mariamargherita.sechi@ss.omceo.it)

**E-mail:**

**Nazionalità:** italiana

### Esperienza lavorativa:

- Dal 16/08/2023 dirigente medico presso la Neuropsichiatria Infantile della AOU Sassari
- Dal 13/12/2022 al Luglio 2023 dipendente presso AIAS di Cagliari (Associazione Italiana Assistenza spastici) come libera professionista Neurologa
- Da Marzo 2023 attività libero professionale presso centro HCC (Health Care Center), Sassari.
- Dicembre 2022: conseguimento della certificazione SINC (Società Italiana di Neurofisiologia Clinica) in Elettromiografia e Potenziali Evocati
- 01/11/2018-02/11/2022: specializzazione in Neurologia presso Università degli studi di Cagliari

- Dal 01/04/2022 al 30/06/2022 (tre mesi): tirocinio clinico pratico presso l'unità operativa semplice di Neurofisiologia clinica dell'Università Federico II (Napoli)
- Dal 02/04/2022 al 08/04/2022 (sette giorni): Partecipazione al XX Corso di Base in EMG e Potenziali Evocati (Sorrento), Ente organizzatore SINC (Società Italiana Neurofisiologia Clinica)
- Dal 01/10/2021 al 31/03/2022 (sei mesi): Tirocinio clinico pratico della durata di sei mesi presso IRCSS Istituto Clinico Humanitas, sezione autonoma Malattie Neuromuscolari e Neuroimmunologia – Rozzano (Milano)
- Dal 08/09/2021 al 09/09/2021 (due giorni): Partecipazione corso CNS Academy, progetto multidisciplinare in neuroscienze
- 01/11/2018-02/11/2022: Specializzazione di Neurologia presso la scuola di Neurologia, Università degli studi di Cagliari
- Dal 01/06/2018 al 31/08/2018 (tre mesi): medico titolare presso Guardia Turistica di Castelsardo
- Dal 06/03/2018: Iscrizione all'albo professionale dei Medici e Chirurghi presso l'ordine dei medici di Sassari- Numero di iscrizione 6000
- Dal Febbraio 2018 (II sessione Febbraio 2017): Abilitazione professionale in Medicina e Chirurgia – Università degli studi di Sassari
- Dal 01/10/2011 al 27/07/2017 (sei anni): Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode con menzione – Università degli studi di Sassari
- Dal 01/09/2015 al 01/10/2015 (un mese): Trainship in Coimbra University- Cardiology Department (Coimbra-Portugal)

- Dal 01/09/2014 al 01/10/2014 (un mese): Trainship in Yeditepe University- General Surgery Department (Istanbul-Turkey)
- Da 01/09/2006 al 30/07/2011 (cinque anni): Maturità Scientifica – Liceo Scientifico G. Spano, Sassari

**Capacità e competenze personali:**

**Madrelingua:** italiano

**Altre lingue:** Inglese – Certificato lingua inglese: Cambridge Certificate (B2) – 07/06/2021

**Capacità e competenze professionali:**

**Certificazioni:** Certificazione SINC (Società Italiana Neurofisiologia Clinica) in EMG e Potenziali Evocati

Sostituzioni Mediche presso medici di Medicina Generale e di Guardia Medica

Partecipazione a corsi e congressi in ambito neurologico:

- XX Corso di Base in EMG e Potenziali Evocati (Sorrento), dal 02/04/2022 al 08/04/2022 (sette giorni): Ente organizzatore SINC (Società Italiana Neurofisiologia Clinica)
- Corso CNS Academy, progetto multidisciplinare in neuroscienze, dal 08/09/2021 al 09/09/2021 (due giorni)
- Clinical Round, presentazione e discussione interattiva di casi clinici di interesse Neurologico, Abbasanta (Or) 5 Aprile 2019, Abbasanta (OR) - Uditore
- Terza edizione del corso la richiesta di competenza neurologica nel prossimo futuro, 1-2 Marzo 2019, Roma - Uditore
- Presentazione di comunicazione orale “The prevalence of Huntington’s Disease in Sardinia, Italy” 8° giornata dello specializzando in Neurologia, 11 Giugno 2019, Catania

- Presentazione di ePoster “Paraneoplastic Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder in a patient with breast cancer and adjuvant chemotherapy”, Virtual World Congress of Neurology, 3-7 Ottobre 2021
- Presentazione di poster “Prevalence of Huntington’s Disease in Sardinia, Italy” al 50° congresso SIN, 12-15 Ottobre 2019, Bologna
- Presentazione poster “Primary CNS Vasculitis in a patient with anti-Yo Positivity: paraneoplastic manifestation or concomitant disease? 51° Congresso Virtuale SIN, 28-30 Novembre 2020

Autore di abstract in ambito neurologico:

- **Maria Margherita Sechi**, Antonella Muroni, Mariangela Vacca, Manuela Pintus, Silvia Barca, Giovanni Defazio, Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari, Institute of Neurology, Cagliari, Italy, Paraneoplastic neuromyelitis optica spectrum disorder in a patient with breast cancer and adjuvant chemotherapy, Abstract 118804, Journal of the Neurological Sciences 429 (2021) 118056, Virtual World Congress of Neurology (WCN) 2021
- **M.M.Sechi**, M.Melis, V.Melas, T.Ercoli, V.Pierri, G.Cadeddu, G.Floris, M.Mascia, P.Solla, G.Defazio, Primary CNS vasculitis in a patient with anti Yo positivity: paraneoplastic manifestation or concomitant disease? Abstract Neurological Science (2020) 41 (Suppl 1)51-S347, 51 °Congresso Virtuale SIN 2020
- **M.M.Sechi**, M.Murru, G.Primicerio, P.Cimino, E.Cocco, G.Defazio, A.Muroni, Prevalence of Huntington’s Disease in Sardinia, Italy, Abstract S394 50° Congresso Società Italiana di Neurologia 2019
- Gianluca Ignazio Cadeddu, Gianluca Floris, Marcello Mario Mascia, Marta Melis, Paola Cimino, **Maria Margherita Sechi**, Giovanni Defazio, University of Cagliari and AOU Cagliari, Department of Medical Sciences and Public Health, Institute Of Neurology, Monserrato (CA), Italy Delayed seropositivity in a patient with anti-LGI1 limbic encephalitis, Abstract 118806, Journal of the Neurological Sciences 429 (2021) 118056, Virtual World Congress of Neurology (WCN) 2021
- Antonella Muroni, Maria Rita Murru, Lucia Ulgheri, **Maria Margherita Sechi**, Tommaso Ercoli, Francesco Marrosu, Cesa Scaglione, Anna Rita Bentivoglio, Martina Petracca, Paola Soliveri, Eleonora Cocco, Stefania Cuccu, Marcello Deriu, Chiara Zuccato, Giovanni Defazio,

- Epidemiology of Huntington's disease in Sardinia, Italy, Abstract 118237, Journal of the Neurological Sciences 429 (2021) 118075, Virtual World Congress of Neurology (WCN) 2021
- Gianni Orofino, Carla Masala, Paolo Solla, Pinna Ilenia, Tommaso Ercoli, Manuela Pintus, **Maria Margherita Sechi**, Giovanni Defazio, Role of olfactory and gustatory dysfunctions in the regulation of body weight in patients with Parkinson's disease, Abstract 119537, Journal of the Neurological Sciences 429 (2021) 118056, Virtual World Congress of Neurology (WCN) 2021
  - V. Melas, G. Floris, M. Melis, **M. Sechi**, G. Cadeddu, E. Casaglia, G. Primicerio, S. Vascellari, A. Serra, G. Defazio, Creutzfeldt-Jakob disease presenting as stroke-like onset of corticobasal syndrome, Abstract Neurological Science (2020) 41 (Suppl 1)S1-S347, 51 °Congresso Virtuale SIN 2020
  - Antonella Muroi, M.R. Murru, **M. Sechi**, T. Ercoli, A.R. Bentivoglio, M. Petracca, C.L. Scaglione, P. Soliveri, S. Cuccu, E. Cocco, F. Marrosu, M. Pedron, M. Murgia, M. Deriu, L. Ulgheri, C. Zuccato, G. Defazio, First epidemiology study of Huntington disease in Sardinia, Abstract P61, 6° congresso accademia Limpe-Dismov
  - F. Carta, P. Doneddu, **M. Sechi**, F. Moret, A. Giordano, M. Fernandes, F. Scheveger, M. Creta, F. Gentile, E. Nobile-Orazio, Prevalence and characteristics of peripheral neuropathy in patients with psoriasis and psoriatic arthritis, Abstract Neurological Sciences (2022) 43 (Suppl 1):S1–S530, 52° Congresso SIN 2022
  - S. Pisano, L. Loreface, A. Paribello, J. Frau, D. Carmagnini, M. Fronza, E. Carta, I. Gessa, **M. Sechi**, G. Primicerio, E. Cocco, Characterization of the tolerability profile of the BNT162B2 vaccine in patients with multiple sclerosis, Abstract Neurological Sciences (2022) 43 (Suppl 1):S1–S530, 52° Congresso Sin 2022

Autore di pubblicazioni scientifiche in ambito neurologico:

- Muroi A, Murru MR, **Sechi M**, Ercoli T, Marrosu F, Bentivoglio AR, Petracca M, Maria Scaglione CL, Soliveri P, Cocco E, Pedron M, Murgia M, Deriu M, Cuccu S, Ulgheri L, Zuccato C, Defazio G. Prevalence of Huntington's disease in Southern Sardinia, Italy. Parkinsonism

Relat Disord. 2020 Nov;80:54-57. doi: 10.1016/j.parkreldis.2020.09.011. Epub 2020 Sep 14. PMID: 32956974.

- Muroni A, Murru MR, Ulgheri L, **Sechi M**, Ercoli T, Marrosu F, Scaglione CL, Bentivoglio AR, Petracca M, Soliveri P, Cocco E, Cuccu S, Deriu M, Zuccato C, Defazio G. Geographic differences in the incidence of Huntington's disease in Sardinia, Italy. *Neurol Sci*. 2021 Dec;42(12):5177-5181. doi: 10.1007/s10072-021-05217-y. Epub 2021 Apr 1. PMID: 33792825.
- Bachetti T, Zanni ED, Adamo A, Rosamilia F, **Sechi MM**, Solla P, Bozzo M, Ceccherini I, Sechi G. Beneficial Effect of Phenytoin and Carbamazepine on *GFAP* Gene Expression and Mutant GFAP Folding in a Cellular Model of Alexander's Disease. *Front Pharmacol*. 2021 Dec 7;12:723218. doi: 10.3389/fphar.2021.723218. PMID: 34950024; PMCID: PMC8688807
- Sechi GP, **Sechi MM**. Challenges in Prediction and Diagnosis of Alcohol Withdrawal Syndrome and Wernicke Encephalopathy. *JAMA Intern Med*. 2020 Dec 1;180(12):1716. doi: 10.1001/jamainternmed.2020.3558. PMID: 32897362
- Sechi GP, Bardanzellu F, Pintus MC, **Sechi MM**, Marcialis MA, Fanos V. Thiamine as a Possible Neuroprotective Strategy in Neonatal Hypoxic-Ischemic Encephalopathy. *Antioxidants (Basel)*. 2021 Dec 25;11(1):42. doi: 10.3390/antiox11010042. PMID: 35052546; PMCID: PMC8772822
- Sechi GP, **Sechi MM**. Epileptogenic activity of thiocolchicoside. *Br J Clin Pharmacol*. 2022 Nov;88(11):4956-4957. doi: 10.1111/bcp.15500. Epub 2022 Aug 29. PMID: 36038125
- Sechi G, **Sechi MM**. New Therapeutic Paradigms in Neonatal Hypoxic-Ischemic Encephalopathy. *ACS Chem Neurosci*. 2023 Feb 24. doi: 10.1021/acchemneuro.3c00029. Epub ahead of print. PMID: 36826443.

**Patente o patenti:** Patente di guida B

Sassari, 27/09/2023