

PULIGHEDDU MONICA MARIA FRANCESCA

Professore Associato -SSD MED26 Neurologia  
Università degli Studi di CAGLIARI  
Dipartimento di SCIENZE CARDIOVASCOLARI E NEUROLOGICHE  
070-51096016 070-51096032  
puligheddu@unica.it

#### - Curriculum scientifico

Monica M. F. Puligheddu  
E-mail: [puligheddu@unica.it](mailto:puligheddu@unica.it)

#### Posizione attuale

Professore Associato nel settore scientifico disciplinare "MED26: Neurologia" della Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Cagliari dal 01-10-19.

Afferisce al Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica della Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Direttore della UOC di Neurologia dell'Azienda Policlinico Universitario di Monserrato

Responsabile del centro di Medicina del Sonno (certificato nazionale AIMS) afferente alla medesima struttura.  
Responsabile del centro Epilessia (certificazione nazionale LICE) afferente alla medesima struttura

Membro dell'International RBD study group

#### Titoli

- Laurea in Medicina e Chirurgia il 19 luglio 2004 con il punteggio di 110\110 e lode e menzione speciale. Tesi "Relazione tra attività elettroencefalografica theta e il "release" di acetilcolina durante il ciclo sonno-veglia".
- Diploma interuniversitario di Neurofisiologia in EEG e Potenziali Evocati conseguito presso l'Università C.B di Lyon (Fr) nel 1997.
- Diploma di Specializzazione in Neurologia l'11 novembre 1998 con il punteggio di 50\50 e lode. Tesi: "Modelling dipolare delle punte intercriche nelle epilessie del lobo temporale (metodo non invasivo di localizzazione del generatore".
- Vincitrice di concorso per Ricercatore Universitario per il settore scientifico Neurologia gen 2004.
- Diploma di Esperto in Medicina del Sonno certificato dalla Associazione Italiana Di Medicina del Sonno nov 2006.
- 2015 Dottorato di Ricerca in Medicina Specialistica con indirizzo in Medicina del Sonno.
- 2023 Master di secondo livello in Management e Innovazione Nelle Aziende Sanitarie -UniRoma1- Sapienza

#### Affiliazioni

- Socio SIN società Italiana di Neurologia
- Socio AIMS: società Italiana di Medicina del Sonno
- Socio Lice: Lega italiana per l'epilessia.

#### Attività didattica\Incarichi di insegnamento

- Coordinatore del corso di **Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia** presso UNICA
- Docente di **Neurologia** nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea di Scienze Infermieristiche, Odontoiatria, della facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Cagliari
- Docente di **Malattie infettive di interesse Neurologico** nel Corso di Specializzazione in Malattie Infettive della facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Cagliari
- Docente di **Neurologia** nei Corsi di Specializzazione di Neurologia, Medicina Interna e Geriatria della facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Cagliari
- Docente di **Tecniche di Elettroencefalografia** nei Corsi di Specializzazione in Neurologia della facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Cagliari

#### Attività clinica

Direttore della SC di Neurologia

- Ambulatorio di neurofisiopatologia comprendente: centro epilessia, centro disturbi del sonno (esperto in medicina del sonno -attestato AIMS) e malattie neurologiche  
- reparto degenze neurologia  
- laboratorio di elettroencefalografia e potenziali evocati per lettura di EEG standard, EEG Holter 24 ore, Polisonnografia e Potenziali evocati sensitivi e cognitivi.

### **Attività scientifica**

L'attività scientifica riguarda i seguenti campi di ricerca:

1. *analisi del segnale elettroencefalografico e magnetoencefalografico con particolare studio dei ritmi cerebrali spontanei e evocati in soggetti normali e differenti categorie di pazienti.*
2. *Epilessia, in particolare epilessia ipermotoria in Sonno.* Follow-up dei pazienti affetti da epilessia farmaco-resistente portatori di apparecchio stimolatore del nervo vago.
3. *Attività di ricerca e pratica (tecnica di registrazione) su Magnetoencefalografia Elettroencefalografia-analisi di segnale elettrico*
4. *Disturbi del Sonno e Neurofisiopatologia del Sonno.*

### **Collaborazioni internazionali**

- Brain Imaging Centrum Free University, Amsterdam, (NL), Dir. Prof. Cj Stam
- Member of International REM Behaviour Disorder Study Group 2011- to date
- Service de Neurologie, CHU; Faculté de Médecine, Université d'Auvergne Clermont Ferrand, (Prof. ML FANTINI)

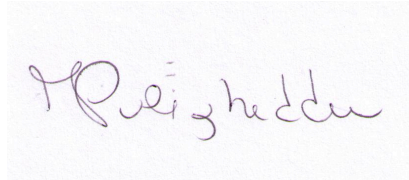
### **Collaborazioni Nazionali**

Centro Disturbi del Sonno -Università San Raffaele ,Milano  
centro Disturbi del sonno - università di Parma  
Centro Chirurgia Epilessia - medicina del sonno - ospedale Niguarda – MI  
Centro Disturbi del Sonno- Università di Bologna

**153 pubblicazioni in estenso su riviste internazionali indexate.  
(h index 34 scopus)**

**“Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni e delle leggi speciali in materia di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall’art.76 del DPR n.455 del 28 dicembre 2000, attesta la veridicità e la correttezza delle informazioni comunicate.**

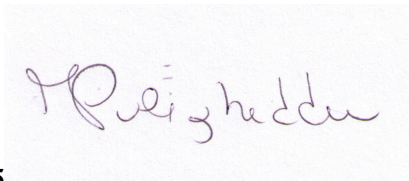
**Data e firma.**



**25.03.25**

**Il sottoscritto, acquisita l’informativa di cui all’art.13 del Regolamento UE 679/2016 esprime il proprio consenso al trattamento, comunicazione, e diffusione dei dati personali, ai sensi della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali.**

**Data e Firma.**



**25.03.25**