

Francesca Madonia



PROFILO PROFESSIONALE

Valutazione e riabilitazione neuropsicologica
Coordinamento trials clinici
Attività di ricerca nel campo dei disturbi cognitivi e comportamentali nella Sclerosi Multipla e patologie correlate

CAPACITÀ E COMPETENZE

- Budgeting e pianificazione strategica
- Capacità decisionali
- Conduzione autonoma progetti di ricerca
- Capacità di lavoro di gruppo
- Capacità analitiche
- Doti comunicative e relazionali

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

- Interessi Futuri: ricerca nell'ambito della Sclerosi Multipla e Patologie Correlate, con particolare riferimento ai disturbi cognitivi e comportamentali

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

Giugno 2022 - Giugno 2024

Study Coordinator e Neuropsicologo U.O.C Neurologia Polyclinico P.Giaccone Prof. G. Salemi | Palermo
Presenza in carico globale del paziente (valutazione e riabilitazione cognitiva anche tramite software: es. REHACOM, ERICA)

Study Coordinator nei seguenti trials clinici:

- **CLADFIT-MS:** An observational, multicenter, prospective, phase IV study evaluating cladribine tablet's effects on PROs and their correlation with clinical and biometric parameters using Health Technology in subjects with highly-active RMS at their first switch (CLADFIT-MS). Sponsor Merck Serono S.p.A

- **FENHANCE:** A Phase III Multicenter, Randomized, Double-Blind, Double-Dummy, Parallel-Group Study to evaluate the efficacy and safety of FENEBRUTINIB compared with TERIFLUNOMIDE

in adult patients with RELAPSING MULTIPLE SCLEROSIS SPONSOR: F. Hoffmann-La Roche Ltd

- **ITASIA:** Impact of Siponimod on active secondary progressive multiple sclerosis patients in as long-term in non-interventional study in Italy SPONSOR: NOVARTIS

- **WN43174:** Phase III, randomized, double blind, placebo-controlled, multicenter-basket study to evaluate the efficacy, safety, pharmacokinetics and pharmacodynamics of Satralizumab in patients with anti-N-Methyl D-Aspartic Acid Receptor (NMDAR) or Anti-leucine-rich Glioma-Inactivated 1 (LGI1) ENCEPHALITIS. SPONSORS: F. Hoffmann-La Roche Ltd Chugai Pharmaceutical Co. Ltd

- **SWITCH-ITA:** A multicentre, single country, prospective non interventional observational study to describe the switching from a first or second line DMT to ozanimod, in RRMS patients treating according to clinical practice. SPONSORE: Bristol Myers Squibb

- **MUSPO:** The evaluation of Relapsing-Remitting MS Progression in patients taking Ocrelizumab in a prospective-observational study: the MUSPO Cohort Italian Study. Roche S.p.A

- **FREXALIMAB:** Randomized, double blind, Phase 3 study comparing efficacy and safety of Frexalimab to Teriflunomide in adult participants with relapsing forms of MS. Sanofi

- **ITAKOS:** An Italian observational multicenter 12-month single arm study to evaluate the effectiveness and safety of treatment with ofatumumab (Kesimpta) in a population of RRMS patients in the real-world setting-The ITAKOS study

Partecipazione a studi di Ricerca Interna:

-V.R.Ferreira, E.Metting, V. Gallo., P.Ragonese, F.Madonia et al., :Neuro-EpiTool- a protocol for internal validation, including construct validity and inter-rater reliability". Fase: raccolta dati

-Collaborazione per diagnostica neuropsicologica e attività di ricerca con Centro per la Malattia di Parkinson, Parkinsonismi e Disordini del Movimento.

Resp.le Prof. M. D'Amelio

Giugno 2015 - Maggio 2022

Psicologo esperto in Neuropsicologia Istituti Clinici

Scientifici S. Maugeri | Mistretta, Resp.le Dott.P. Volanti

Valutazione e riabilitazione cognitiva (tramite PC e VR: Khymenia), supporto ai pazienti e ai caregiver, attività di ricerca sulle patologie neurodegenerative del SNC

Maggio 2021 - Ottobre 2021

Psicologo esperto in Neuropsicologia U.O.C Neurologia

Policlinico P.Giaccone Prof. G. Salemi | Palermo

Borsa di studio per la realizzazione del progetto "Percorso multidisciplinare per il paziente affetto da Sclerosi Multipla"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Febbraio 2025 e in atto: **CORSO DI PERFEZIONAMENTO**

UNIVERSITARIO IN PSICOFSIOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE.

Resp.li: Proff.M. Valeriani, M.De Tommaso (Università Telematica San Raffaele e Consorzio Univ.Humanitas

2023 - 2026

PhD student II anno Università degli studi di Palermo, Dipartimento PROMISE, Coordinatore Prof.A.Tuttolomondo Corso di Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare e Clinica. Curriculum Medicina Clinica e Sperimentale: approccio biomedico

Progetto: Tipizzazione del deficit cognitivo nelle forme precoci di Sclerosi Multipla: utilità dell'impiego di marcatori cross-modali

2023 - 2025

Aggiornamento continuo | Formazione nel farmaceutico e ricerca clinica

ClinOpsHub Clinical Research Academy, Mesagne, Resp.le Dott. S. Lagranivese

Conduzione Clinical Trial, GCP, Farmacovigilanza

2022 - 2023

Master II livello | Neuropsicologia

Università degli studi di Palermo, Resp.le Prof.ssa P. Turriziani "NECTAR": Tecniche e tecnologie innovative in neuropsicologia e riabilitazione neurocognitiva

Tesi: La riabilitazione cognitiva standard e hi-tech nella Sclerosi Multipla

2022 - 2022

Corso di alta formazione 50 ore | Metodologia e regolamento Clinical Trials

ClinOpsHub Missione CRA, Mesagne, Resp.le Dott. S. Lagravinese

Metodologia e Regolamento Clinical Trials; GCP, Standard GMP, Farmacovigilanza, Quality System e Quality Assurance, Focus Qualità Phase I, Focus Reg. (EU) No.536/2014, Essential Documents, Drug Accountability

2021 - 2021

Master di alta specialità | Neuropsicologia

IRCCS Santa Lucia, Roma, Resp.le Prof.C. Caltagirone

“ Neuroriabilitazione e Aging Brain: dalla presa in carico alle metodiche riabilitative complesse”

Tesi: “I disturbi cognitivo-comportamentali nella Sclerosi Multipla. Le metodiche standard e high-tech, a supporto della neuroriabilitazione: revisione della letteratura”

2012 - 2016

Scuola di Specializzazione Psicoterapia Cognitivo-Comportamentale

Istituto Tolman Laboratorio di Scienze Cognitivo-Comportamentali, Palermo, Resp.le Dott. G. Lo Savio

Tesi: Dal disturbo depressivo al DOC-P: switch diagnostico in un soggetto con Sclerosi Laterale Amiotrofica

2014 - 2015

Master II livello

Istituto SKinner Università Europea di Roma

“Neuropsicologia Clinica Adulti, Anziani ed età Evolutiva”.

Tesi : “L'ideazione suicidaria nei pazienti con Sclerosi Laterale Amiotrofica (SLA) in diverse fasi di compromissione funzionale. Caregiver e carico assistenziale, quali fattori di adattamento alla malattia: studio osservazionale-preliminare. Tutor: Prof. G. Gainotti

2011 - 2012

Master II livello | Valutazione psicodiagnostica

Università degli studi di Palermo

“Valutazione psicologica” Resp.le Prof.ssa G.Manna

2010 - 2010

Iscrizione Ordine Professionale | Psicologia

Ordine degli Psicologi Reg. Sicilia, Sicilia

2001 - 2009

Laurea V.O | Psicologia Clinica e di Comunità

Università degli studi di Palermo, voto:106/110

PUBBLICAZIONI

-The Italian McGill Quality Of life Questionnaire-Revised (MQoL-R):Psychometrics in Neurological and Neoplastic Population, Journal of Palliative Care, 2022
E.N Aiello, D. Pain, A. Radici, E. Filippelli, S. Ruvolo, F. Madonia, A. Caimi, C. Sguazzin

- “Validation of the DYALS (dysphagia in amyotrophic lateral sclerosis questionnaire for the evaluation of the dysphagia in ALS patients”Neurol Science, 2021
Diamanti L., F. Bianchi et al.,
Collaboratori: G.Capece, **F.Madonia**, et al.,

-“The Italian Validation of the Communicative Effectiveness Index Questionnaire: a multicentric study”
Neurological Science, Springer October 2020
Moretta P., Lanzillo A., Lo Sazio M.D., Spaccavento S., Cellamare F., Nisoli F., Ianni A., Pain D., Feroldi S., Forlani C.A., Boccola S., **Madonia F.**, Volanti P., Pierobon A., Scola I., Manera M., Bertolotti G., Trojano L.

-“Multicentre registry of brain-injured patients with disorder of consciousness:rationale and preliminary data”. Functional Neurology 2018;33(1):19-30
Pascarella A., Bellazzi R., Tibollo V., Castronovo G., Pipia C., Volanti P., **Madonia F.**, Tomamsi M.A., Pisano F., Vezzadini G., Grioni G., Achilli M.P., Guarnaschelli C., Zaliani A., Balbi P., Angelillo M.T., Superbo M., Pistarini C., Fassio C.

Partecipazione a eventi-congressi:

-4-6 Febbraio 2025 Sanofi EFC17919 & EFC17504 FREXA
EMEA Investigators' Meeting, Praga

-3-4 Ottobre 2024: MINDCARE GALAXIES: Neuroplasticità e riabilitazione cognitiva nella Sclerosi Multipla. Bristol Myers Squibb, Resp.li scientifici: M.P. Amato, M. Filippi, Bologna

-31-01/01.02.2024 Investigator Meeting Studio MUSPO, Milano

-19-20 Novembre 2021

13° Convegno Naz.le Rete Psicologi AISIM
Sciogliere i nodi: trauma, risorse e convivenza con la SM (on-line)

-5-6 Novembre 2021

XII CONGRESSO SIRAS-GIRN

-4-5 Luglio 2018, Borgotaro (PR)

Corso di formazione: Le cure palliative nella SLA. AISLA Onlus, Hospice La Valle del Sole (AUSL Parma)

-22-25 Ottobre 2016, Venezia
56° Congresso SIN

-12-14 Novembre 2015, Napoli

I° SIMPOSIO SLA, Fondazione Don Carlo Gnocchi

-12-13 Settembre 2014, Francoforte (Germania)

Lundbeck: A Investigator Meeting Alzheimer's Disease, (EpharmaSolutions)

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano: LINGUA MADRE

Inglese:

B1

 Intermedio

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.