

CURRICULUM VITAE

Dott.ssa **MARIA CATENA MONICI** luogo e data di nascita: S. Agata Militello , 28 luglio 1969

Dirigente Medico

Indirizzo : UOC di Neurologia e Malattie Neuromuscolari, AOU Policlinico "G. Martino", 98125 Messina

Tel.: 090-2212757 -- E-mail: mmonici@unime.it; mcmonici@yahoo.it

FORMAZIONE

1987 Maturita' Scientifica (60/60), Liceo Scientifico "E. Fermi" S.Agata Militello

1993 Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode accademica), Università di Messina.

Tesi: " Meccanismo d'azione della tossina botulinica nel trattamento del blefarospasmo. Studio mediante SFEMG e riflesso di ammiccamento".

1993 Abilitazione all'esercizio professionale (93/100), Università di Messina

1997 Specializzazione in Neurologia (50/50 e lode accademica), Università di Messina

Tesi: " Studio immunoistochimico dell'apoptosi nelle miopatie metaboliche".

POSIZIONI

1997 -2000 Dirigente Medico I° livello presso Clinica Neurologica II , Policlinico Messina

Dal 2001 Dirigente Medico ad Elevata Professionalita' (EP) presso Divisione Neuropatologia e Psicopatologia , Policlinico Messina

Dal 2002 Tutor nelle esercitazioni pratiche degli studenti del V anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia per il corso integrato di malattie del sistema nervoso

2012 Tutor Valutatore nella II sessione degli esami di stato di abilitazione all'esercizio professionale di medico –chirurgo.

2012 Certificazione Neurosonologica della Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale.

Dal 2014 ricopre incarichi di insegnamento di " Tecniche di registrazione ultrasonologica" Med /48 e di "Laboratorio di ultrasonologia " nel corso di studi di Tecniche di Neurofisiopatologia

Dal 2016 Incarico professionale di "Responsabile ambulatorio ecodoppler TSA e transcranico"

ATTIVITA' SCIENTIFICA E DIDATTICA

L'attività scientifica della Dott.ssa Maria Catena Monici è documentata da N° 73 pubblicazioni di interesse neurologico, di cui:

A-Lavori in extenso su riviste recensite da Current Contents/Life Sciences : 14

B-Abstracts di comunicazioni a congressi internazionali: 14

C-Abstracts di comunicazioni a congressi nazionali : 45

D-Pubblicazioni didattiche :1

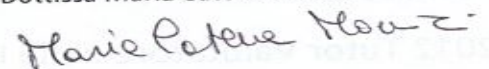
La sottoscritta, ai sensi art. 2 legge 15/68, art. 3, comma 3 e 10, legge 127/97, art. 1 DPR 403/98, dichiara che quanto indicato nel Curriculum Vitae corrisponde al vero.

La sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal D.L. 196/03

Messina

01/02/2024

Dott.ssa Maria Catena Monici



ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

Lavori in extenso su riviste con Impact Factor

- A1. Vita G., Monici M.C., Toscano A., Messina C. Lobulated muscle fibers have a normal cytoskeletal network. **Muscle & Nerve** 19:931,1996.
- A2. Mazzeo A., Rodolico C., Monici M.C., Migliorato A., Aguenouz M., Vita G. Perineurium talin immunoreactivity decreases in diabetic neuropathy. **Journal of the Neurological Sciences** 146:7-11,1997.
- A3. Toscano A., Aguenouz M., Monici M.C., Rodolico C., Fazio M.C., Migliorato A., Macaione V., Girlanda P., Vita G. Myoadenilate deaminase deficiency: clinical, histochemical and biochemical studies in primary and "coincidental" cases. **The Italian Journal of Biochemistry** 46(Suppl. 1):170-174,1997.
- A4. Tuccari G., Giuffrè G., Monici M.C., Toscano A., Vita G. Nucleolar argyrophilic proteins in dystrophin-deficient muscles. **Muscle & Nerve** 21:830-831,1998.
- A5. Monici M.C., Toscano A., Girlanda P., Aguenouz M., Musumeci O., Vita G. Apoptosis in metabolic myopathies. **NeuroReport** 9:2431-2435,1998.
- A6. Rodolico C., Toscano A., Benvenga S., Mazzeo A., Bartolone S., Bartolone L., Girlanda P., Monici M.C., Migliorato A., Trimarchi F., Vita G. Myopathy as the persistently isolated symptomatology of primary autoimmune hypothyroidism. **Thyroid** 8:1033-1038,1998.
- A7. Tuccari G., Giuffrè G., Crisafulli C., Monici M.C., Toscano A., Vita G. Quantitation of argyrophilic nucleolar organizer regions in regenerating muscle fibers in Duchenne and Becker muscular dystrophies and polymyositis. **Acta Neuropathologica** 1999;97:247-252.
- A8. Quartarone A., Girlanda P., Vita G., Battaglia F., Majorana G., Monici M., Messina C. Oromandibular dystonia in a patient with bilateral putaminal necrosis after methanol poisoning: an electrophysiological study. **European Neurology** 2000;44:127-128.
- A9. Monici M.C., Rodolico C., Toscano A., Messina S., Benvenga S., Messina C., Vita G. Apoptosis and apoptosis-related proteins in thyroid myopathies. **Muscle & Nerve** 2002;26:383-388.
- A10. Monici M.C., Aguenouz M., Mazzeo A., Messina C., Vita G. Activation of nuclear factor- κ B in inflammatory myopathies and Duchenne muscular dystrophy. **Neurology** 2003;60:993-997.
- A11. Vita G., Monici M.C., Owaribe K., Messina C. Expression of plectin in muscle fibers with cytoarchitectural abnormalities. **Neuromuscular Disorders** 2003;13:485-492.
- A12. Anastasi G., Amato A., Tarone G., Vita G., Monici M.C., Magaadda L., Brancaccio M., Sidoti A., Trimarchi F., Favaloro A., Cutroneo G. Distribution and localization of vinculin-talin-integrin system and dystrophin-glycoprotein complex in human skeletal muscle: immunohistochemical study using confocal laser scanning microscopy. **Cells Tissues Organs** 2003;175:151-164.
- A13. Messina S., Bitto A., Aguenouz M., Minutoli L., Monici M.C., Altavilla D., Squadrito F., Vita G. Nuclear factor kappa-B blockade reduces skeletal muscle degeneration and enhances muscle function in *mdx* mice. **Experimental Neurology** 2006;198:234-241.
- A14. Messina S., Altavilla D., Aguenouz M., Seminara P., Minutoli L., Monici M.C., Bitto A., Mazzeo A., Marini H., Squadrito F., Vita G. Lipid peroxidation inhibition blunts nuclear factor- κ B activation, reduces skeletal muscle degeneration, and enhances muscle function in *mdx* mice. **American Journal of Pathology** 2006;168:918-926.

04/02/2024

Flavia Catena Novic.