

**INFORMAZIONI
PERSONALI****DELL'ACQUA MARIA LUISA**

📍 Stroke Unit, UOC Neurologia, Nuovo Ospedale Civile S Agostino Estense, via Giardini 1355, 41126 Modena

✉ dellacqua.marialuisa@aou.mo.it

**ISTRUZIONE E
ESPERIENZE
PROFESSIONALI**

-
- Dal 16/05/2012 ad oggi** Dirigente Medico a tempo indeterminato presso l'UOC Neurologia-Stroke Unit, diretta dal Prof S. Meletti, Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena, S Agostino Estense, Modena
Attività di reparto presso la Stroke Unit
Attività presso gli ambulatori "ictus giovanili e complessi" e l'ambulatorio Neurologico terapia anticoagulante orale" (prescrittore NAO).
Attività strumentale presso l'ambulatorio EcoDoppler dei vasi epiaortici e Doppler transcranico.
- dal 01/01/2011 al 05/2012** Dirigente Medico a tempo indeterminato presso SOC di Neurologia, diretta dal Dott E Ursino, Azienda Ospedaliera Nazionale SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Via Venezia 16, Alessandria
Attività presso il reparto di Neurologia e presso la Stroke Unit. Attività presso l'ambulatorio delle Malattie Demielinizzanti Attività strumentale presso l'ambulatorio di Elettromiografia
- dal 11/2009 al 12/2010** Assistente Medico presso il Neurocentro della Svizzera Italiana, diretto dal Prof. CL Bassetti, Ospedale Civico di Lugano
Attività presso l'ambulatorio di secondo livello di Medicina del Sonno Attività strumentale presso l'ambulatorio Polisonnografia
Attività di ricerca finanziata dal Fondo Nazionale Svizzero sul trial "Sleep Disordered Breathing in TIA/Ischemic Stroke: Effects on Short- and Long-term Outcome and CPAP Treatment Efficacy: An Open, Observational, Clinical, Multicentre Trial With a Randomized Arm".
- dal 12/2008 al 10/2009** Dirigente Medico a tempo determinato presso il reparto di Neurologia, diretto dal Dott M Guidotti, Ospedale Valduce di Como
Attività presso il reparto di Neurologia e presso la Stroke Unit Attività presso l'ambulatorio delle Malattie Demielinizzanti Attività presso l'ambulatorio dei Disturbi Cognitivi
Attività strumentale presso l'ambulatorio di Elettromiografia

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

Diploma di Medico Specialista in Neurologia con lode presso l'Università Campus Bio-Medico, Roma; direttore Prof PM Rossini.

2008 Tesi di specializzazione dal titolo "Effetto del trattamento con ormone tiroideo in un modello animale di Sclerosi Multipla: valutazione clinica e neurofisiologica" sullo studio preclinico elettrofisiologico (registrazione di potenziali evocati somatosensoriali sul ratto) condotto come primo operatore presso il Laboratorio DIMORFIPA dell'Università di Bologna, diretto dalla Prof.ssa Laura Calzà

2003 Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia (Magna cum Laude), Università Campus Bio-Medico, Roma.

1999 Diploma di Maturità. Liceo Classico Ludovico Ariosto, Ferrara.

**COMPETENZE
PERSONALI**

Esecuzione di EcoDoppler dei vasi epiaortici e Doppler transcranico

Esecuzione di studi di Conduzione Nervosa ed Elettromiografia ad ago

Lettura di esami Polisonnografici

Diploma di Medico Esperto in Medicina del Sonno

Esperienza in malattie cerebrovascolari

Madre Lingua Italiana

Altre Lingue

	LETTURA		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B1	B1
EF International Language Center of Dublin certificate, B2					

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2 Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Competenze Relazionali

Ottima capacità di relazione con i colleghi dimostrata dal mantenimento di buoni contatti lavorativi e personali in tutti i luoghi dove ho lavorato.

Ottime capacità di collaborazione con specialisti di altri settori, utile alla costruzione di reti multidisciplinari.

Ottima empatia con pazienti affetti da patologie croniche spesso giovani con multiple comorbidità.

Ottima capacità di sintesi.

Competenze organizzative e gestionali

Ottima capacità di lavorare in gruppo contribuendo alla creazione di un clima sereno.

Grazie all'esperienza presso diversi luoghi di lavoro, nei quali mi sono occupata di differenti ambiti neurologici, ho acquisito la capacità di organizzare il mio lavoro in modo autonomo rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.

Buona resistenza allo stress derivante dall'attività lavorativa intensa e dalla gestione di patologie neurologiche acute, acquisita grazie all'esperienza nel trattamento acuto di patologie neurologiche tempo dipendenti come l'ictus ischemico

Capacità e competenze tecniche con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc

Ottima conoscenza dei seguenti sistemi operativi:

Windows 98, 2000, xp, Windows 10, MacOS

Ottima conoscenza dei seguenti software:

Word per Windows e Macintosh. Excel per Windows e Macintosh. PowerPoint per Windows e Macintosh.

Ottima conoscenza delle banche dati per la gestione delle risorse digitali

Medline/Pubmed/Current Contents

Buona conoscenza della banca dati sulla sperimentazione clinica dei medicinali dell'AIFA, l'Osservatorio Nazionale sulla Sperimentazione Clinica dei Medicinali (OsSC), con esperienza nell'inoltro di domande di sperimentazione clinica e di emendamenti sostanziali alle sperimentazioni cliniche già iniziate

Capacità e competenze artistiche Musica, scrittura, disegno ecc.

Attività sportiva: Arrampicata / Corsa / Trekking

Hobbies: Musica / Letteratura

Capacità e competenze artistiche: Fotografia

Patente di guida

Patente B

PUBBLICAZIONI

Bigliardi G, Ciolli L, Giovannini G, Vandelli L, **Dell'Acqua ML**, Borzi GM, Picchetto L, Rosafio F, Ricceri R, Meletti S. Middle cerebral artery ischemic stroke and COVID-19: a case report. *J Neurovirool.* 2020 Sep 8:1-3.

Tinelli F, Nava S, Arioli F, Bedini G, Scelzo E, Lisini D, Faragò G, Gioppo A, Ciceri EF, Acerbi F, Ferroli P, Vetrano IG, Esposito S, Saletti V, Pantaleoni C, Zibordi F, Nardocci N, Zedde ML, Pezzini A, Di Lazzaro V, Capone F, **Dell'Acqua ML**, Vajkoczy P, Tournier-Lasserre E, Parati EA, Bersano A, Gatti L. Vascular Remodeling in Moyamoya Angiopathy: From Peripheral Blood Mononuclear Cells to Endothelial Cells. *Int J Mol Sci.* 2020 Aug 11;21(16):5763.

Elsaid N, Bigliardi G, **Dell'Acqua ML**, Vandelli L, Ciolli L, Picchetto L, Borzi G, Ricceri R, Pentore R, Vallone S, Meletti S, Saied A. The Relation Between Aortic Arch Branching Types and the Laterality of Cardio-Embolic Stroke. *J Stroke Cerebrovasc Dis.* 2020 Jul;29(7):104917.

Laterza D, Ritelli M, Zini A, Colombi M, **Dell'Acqua ML**, Vandelli L, Bigliardi G, Verganti L, Vallone S, Vincenzi C, Rosafio F, Ciolli L, Calabrese O, Nichelli PF, Picchetto L. Novel pathogenic TGFBR1 and SMAD3 variants identified after cerebrovascular events in adult patients with Loeys-dietz syndrome. *Eur J Med Genet.* 2019 Oct;62(10):103727.

Bersano A, Bedini G, Nava S, Acerbi F, Sebastiano DR, Binelli S, Franceschetti S, Faragò G, Grisoli M, Gioppo A, Ferroli P, Bruzzzone MG, Riva D, Ciceri E, Pantaleoni C, Saletti V, Esposito S, Nardocci N, Zibordi F, Caputi L, Marzoli SB, Zedde ML, Pavanello M, Raso A, Capra V, Pantoni L, Sarti C, Pezzini A, Caria F, **Dell'Acqua ML**, Zini A, Baracchini C, Farina F, Sanguigni S, De Lodovici ML, Bono G, Capone F, Di Lazzaro V, Lanfranconi S, Toscano M, Di Piero V, Sacco S, Carolei A, Toni D, Paciaroni M, Caso V, Perrone P, Calloni MV, Romani A, Cenzato M, Fratianni A, Ciusani E, Prontera P, Lasserre ET, Blecharz K, Vajkoczy P, Parati EA; GEN-O-MA study group. GEN-O-MA project: an Italian network studying clinical course and pathogenic pathways of moyamoya disease study protocol and preliminary results. *Neurol Sci.* 2019 Mar;40(3):561-570.

Vandelli L, Marietta M, Trenti T, Varani M, Bigliardi G, Rosafio F, **Dell'Acqua ML**, Picchetto L, Nichelli P, Zini A. Fibrinogen concentrate replacement in ischemic stroke patients after recombinant tissue plasminogen activator treatment. *Adv Clin Exp Med.* 2019 Feb;28(2):219-222.

Scheitz JF, Gensicke H, Zinkstok SM, Curtze S, Arnold M, Hametner C, Pezzini A, Turc G, Zini A, Padjen V, Wegener S, Nordanstig A, Kellert L, Kägi G, Bejot Y, Michel P, Leys D, Nolte CH, Nederkoom PJ, Engelter ST; TRISP collaboration. Cohort profile: Thrombolysis in Ischemic Stroke Patients (TRISP): a multicentre research collaboration. *BMJ Open*. 2018 Sep 17;8(9):e023265.

Caminiti C, Schulz P, Marcomini B, Iezzi E, Riva S, Scoditti U, Zini A, Malferrari G, Zedde ML, Guidetti D, Montanari E, Baratti M, Denti L; Educazione e Ritardo di Ospedalizzazione (E.R.O.I) study group. Development of an education campaign to reduce delays in pre-hospital response to stroke. *BMC Emerg Med*. 2017 Jun 24;17(1):20.

Rosafio F, Vandelli L, Bigliardi G, Cavallieri F, **Dell'Acqua ML**, Picchetto L, Zini A. Usefulness of Thromboelastography in the Detection and Management of Tissue Plasminogen Activator Associated Hyperfibrinolysis. *J Stroke Cerebrovasc Dis*. 2017;26(2):e29-e31.

Rosafio F, **Dell'Acqua ML**, Madeo B, Kara E, Vandelli L, Vallone S, Bigliardi G, Picchetto L, Nichelli P, Zini A Familial paraganglioma syndrome: a rare cause of carotid artery occlusion. *J Neurol*. 2016;263(12):2544-2546

Morotti A, Paciaroni M, Zini A, Silvestrelli G, Del Zotto E, Caso V, **Dell'Acqua ML**, Simone AM, Lanari A, Costa P, Poli L, De Giuli V, Gamba M, Ciccone A, Ritelli M, Di Castelnuovo A, Iacoviello L, Colombi M, Agnelli G, Grassi M, de Gaetano G, Padovani A, Pezzini A. Risk Profile of Symptomatic Lacunar Stroke Versus Nonlobar Intracerebral Hemorrhage. *Stroke*. 2016;47(8):2141-3.

Bigliardi G, **Dell'Acqua ML**, Vallone S, Barbi F, Pentore R, Picchetto L, Carpeggiani P, Nichelli P, Zini A. "Opening the Unopenable": Endovascular Treatment in a Patient with Three Months' Internal Carotid Artery Occlusion and Hemispheric Symptomatic Hypoperfusion. *J Stroke Cerebrovasc Dis* 2016;25(8):2016-8

Consoli A, Andersson T, Holmberg A, Verganti L, Saletti A, Vallone S, Zini A, Cerase A, Romano D, Bracco S, Lorenzano S, Fainardi E, Mangiafico S; CAPRI Collaborative Group. CT perfusion and angiographic assessment of pial collateral reperfusion in acute ischemic stroke: the CAPRI study. *J Neurointerv Surg*. 2016;8(12):1211-1216

Paciaroni M, Inzitari D, Agnelli G, Caso V, Balucani C, Grotta JC, Sarraj A, Sung-II S, Chamorro A, Urra X, Leys D, Henon H, Cordonnier C, Dequatre N, Aguetaz P, Alberti A, Venti M, Acciarresi M, D'Amore C, Zini A, Vallone S, **Dell'Acqua ML**, Menetti F, Nencini P, Mangiafico S, Barlinn K, Kepplinger J, Bodechtel U, Gerber J, Bovi P, Cappellari M, Linfante I, Dabus G, Marcheselli S, Pezzini A, Padovani A, Alexandrov AV, Shahripour RB, Sessa M, Giacalone G, Silvestrelli G, Lanari A, Ciccone A, De Vito A, Azzini C, Saletti A, Fainardi E, Orlandi G, Chiti A, Gialdini G, Silvestrini M, Ferrarese C, Beretta S, Tassi R, Martini G, Tsivgoulis G, Vasdekis SN, Consoli D, Baldi A, D'Anna S, Luda E, Varbella F, Galletti G, Invernizzi P, Donati E, De Lodovici ML, Bono G, Corea F, Sette MD, Monaco S, Riva M, Tassinari T, Scoditti U, Toni D. Intravenous thrombolysis or endovascular therapy for acute ischemic stroke associated with cervical internal carotid artery occlusion: the ICARO-3 study. *J Neurol*. 2015;262(2):459-68.

Pezzini A, Grassi M, Lodigiani C, Patella R, Gandolfo C, Zini A, Delodovici ML, Paciaroni M, Del Sette M, Toriello A, Musolino R, Calabrò RS, Bovi P, Adami A, Silvestrelli G, Sessa M, Cavallini A, Marcheselli S, Bonifati DM, Checcarelli N, Tancredi L, Chiti A, Del Zotto E, Spalloni A, Giossi A, Volonghi I, Costa P, Giacalone G, Ferrazzi P, Poli L, Morotti A, Rasura M, Simone AM, Gamba M, Cerrato P, Micieli G, Melis M, Massucco D, De Giuli V, Iacoviello L, Padovani A; Italian Project on Stroke in Young Adults (IPSYS) Investigators. Predictors of long-term recurrent vascular events after ischemic stroke at young age: the Italian Project on Stroke in Young Adults. *Circulation*. 2014;129(16):1668-76.

Pezzini A, Grassi M, Paciaroni M, Zini A, Silvestrelli G, Del Zotto E, Caso V, **Dell'Acqua ML**, Giossi A, Volonghi I, Simone AM, Lanari A, Costa P, Poli L, Morotti A, De Giuli V, Pepe D, Gamba M, Ciccone A, Ritelli M, Colombi M, Agnelli G, Padovani A; Multicenter Study on Cerebral Hemorrhage in Italy (MUCH-Italy) Investigators. Antithrombotic medications and the etiology of intracerebral hemorrhage: MUCH-Italy. *Neurology*. 2014;82(6):529-35.

Ciccone A, Valvassori L, Nichelatti M, Sgoifo A, Ponzio M, Sterzi R, Boccardi E; SYNTHESIS Expansion Investigators. Endovascular treatment for acute ischemic stroke. *N Engl J Med*. 2013;368(10):904-13.

Galiè E, **Dell'Acqua ML**, Maschio M, Koudriavtseva T, De Marco E, Jandolo B. Central and peripheral neurological involvement in monoclonal gammopathies of undetermined significance. *World Journal of Neuroscience*, 2013, 3, 282-286

Dell'Acqua ML, Lorenzini L, D'Intino G, Sivilia S, Pasqualetti P, Panetta V, Paradisi M, Filippi M, Baiguera C, Pizzi M, Giardino L, Rossini P, Calzà L. Functional and molecular evidence of myelin- and neuro-protection by thyroid hormone administration in experimental allergic encephalomyelitis. *Neuropathol Appl Neurobiol*. 2012;38(5):454-70

Giambattistelli F, Bucossi S, Salustri C, Panetta V, Mariani S, Siotto M, Ventriglia M, Vernieri F, **Dell'Acqua ML**, Cassetta E, Rossini PM, Squitti R. Effects of hemochromatosis and transferrin gene mutations on iron dyshomeostasis, liver dysfunction and on the risk of Alzheimer's disease. *Neurobiol Aging*. 2012;33(8):1633-41.

Dell'Acqua ML, Landi D, Zito G, Zappasodi F, Lupoi D, Rossini PM, Filippi MM and Tecchio F. Thalamo-cortical sensorimotor circuit dysfunction in Multiple Sclerosis: an integrated brain structural and electrophysiological assessment. *Hum Brain Mapp*. 2010; 31:1588-600.

Tecchio F, Zito G, Zappasodi F, **Dell'Acqua ML**, Landi D, Nardo D, Rossini and PM Filippi MM Cortico-cortical connectivity in Multiple Sclerosis: a neurophysiological approach. *Brain*. 2008; 131:1783-1792

Dell'Acqua ML, Landi D, Altamura C, Quattrocchi C, Passarelli F, Lupoi D, Vernieri F and Rossini PM Gadolinium enhancement in a case of uncomplicated posterior reversible encephalopathy syndrome *Eur Neurol*. 2008;59:208-10.

Borsellino G, Kleinewietfeld M, Di Mitri, D Sternjak A, Diamantini A, Giometto R, Höpner S, Centonze D, Bernardi G, **Dell'Acqua ML**, Rossini PM, Battistini L, Röttschke O and Falk K Expression of ectonucleotidase CD39 by Treg cells: hydrolysis of extracellular ATP and immune suppression Blood. 2007; 110:1225-32.

Altamura C , **Dell'Acqua ML** , Moessner R, Murphy DL, Lesch KP, Persico AM. Altered neocortical cell density and layer thickness in serotonin transporter knockout mice: a quantitation study Cereb Cortex. 2007; 17:1394-401

Persico AM, Baldi A, **Dell'Acqua ML**, Moessner R, Murphy DL, Lesch KP, Keller F. Reduced programmed cell death in brains of serotonin transporter knockout mice. Neuroreport. 2003;14:341-4.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali nel CV ai sensi del Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).