

DOTT.SSA SILVIA CLAUSI
PSICOLOGA, PSICOTERAPEUTA,
DOTTORE DI RICERCA IN NEUROSCIENZE

Ordine Psicologi Lazio

Abilitazione Scientifica Nazionale come Professore Universitario di II Fascia (dal 11-04-2018 al 11-04-2024). Settore 11/E1: Psicologia Generale, Psicobiologia, Psicometria.

Iscritta all'Albo dei docenti esterni del Dipartimento Risorse Umane di Roma Capitale (DD n. 533 del 11-03-2010)

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

- Maggio 2018** **Workshop I livello: 'Eye Movement Desensitization and Reprocessing – EMDR.** Centro di Ricerche e Studi in Psicotraumatologia. Roma.
- Sett. – Nov. 2015** **Corso di formazione: "Intervento nella Psicologia Perinatale"** di 80 ore. Forma-Tec srl, Roma. Progetto formativo finanziato dall'UE e approvato dalla Regione Lazio (Det. G07820 del 24.06.2015).
- 2007 – 2010** **Dottorato di ricerca in Psicobiologia e Psicofarmacologia** conseguito il 21-12-2010 presso la ' Sapienza' Università di Roma, Scuola di Dottorato in Neuroscienze, Roma.
- Titolo della tesi** Ruolo delle interazioni cerebello-corticali nella modulazione delle funzioni cognitive. Studio degli effetti di lesioni cerebellari mediante VBM e tDCS.
- 2006 – 2009** **Specializzazione in Psicoterapia Familiare Sistemico-Relazionale** conseguita il 6-03-2010 (voto: 60/60) presso la Scuola Romana di Psicoterapia Familiare, Roma (sede di Crotona)
- Gen. 2004 – Feb. 2005** **Corso di Formazione in Gestione delle Risorse Umane** presso la Regione Lazio e Azienda per il Diritto allo Studio Universitario, Sapienza Università di Roma.
- Sett. 1998 – Lugl. 2003** **Laurea Magistrale in Psicologia**, Indirizzo di psicologia clinica e di comunità conseguita l'8-07-2003 (voto: 108/110), presso la 'Sapienza' Università di Roma.
- 1991 - 1996** **Diploma di Maturità Scientifica**
Istituto Liceo Scientifico "Filolao", Crotona

**ESPERIENZA
PROFESSIONIALE**

- Da Dic. 2019 a oggi**
Progetto
Principali attività
- Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Psicologia, 'Sapienza' Università di Roma.**
How embodying a tool or a virtual hand modifies natural hand movements and behavior
Implementazione di paradigmi sperimentali per lo studio del tool embodiment attraverso l'uso della realtà virtuale.
- Da Luglio 2018 a oggi**
- Consulente Psicologo, Psicoterapeuta presso Parafarmacia Raphael,**
Via Mattè Trucco, 154-156, 00132 Roma.
- Lugl. 2016 - Lugl. 2019**
Principali attività
- Psicologo Ricercatore (Principal Investigator) presso Laboratorio per lo studio delle Atassie, IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma**
Coordinamento del progetto di Ricerca Finalizzata Giovani Ricercatori finanziato del Ministero della Salute dal titolo: "Cerebellar-cortical circuits in Autism Spectrum Disorders: new perspectives for treatment implementation" (GR-2013-02354888).
- Da Febbraio 2015 a oggi**
Principali attività
- Coordinatrice di Progetto "Salta in Rete" presso l'Associazione Nazionale Psicologi Psicoterapeuti (ANaPP), Roma**
Coordinamento dell'attività dei professionisti che aderiscono al progetto e supervisione nella gestione degli spazi di consulenza psicologica attivi presso gli studi dei medici di base.
(www.anapp.it/salta-in-rete)
- Dal 2011 a oggi**
Principali attività
Indirizzo studio
- Psicologa, Psicoterapeuta presso studio privato.**
Sostegno psicologico e psicoterapia individuale, di coppia e familiare.
Via Gian Luca Squarcialupo, 20 – 00162, Roma | Via R. Mallet, 5 – 00132, Roma
- Dal 2008 a Giugno 2016**
Principali attività
Strumenti utilizzati
- Consulente alla ricerca presso il Laboratorio per lo studio delle Atassie, IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma**
- Pianificazione e realizzazione progetti di ricerca per la messa a punto di protocolli terapeutici e studio del profilo cognitivo di pazienti con patologie neurologiche.
- Valutazione delle alterazioni del tono dell'umore, del controllo emozionale e della cognizione sociale in pazienti con atassia spino-cerebellare e adulti affetti da disordini dello spettro autistico.
- Test di valutazione del livello intellettuale e delle funzioni cognitive; Test per la valutazione della Teoria della Mente; Questionari di personalità e strumenti di psico-diagnosi; Strumenti per l'analisi statistica.
- Dic. 2012 – Dic. 2013**
Principali attività
Strumenti utilizzati
- Assegnista di ricerca presso il Laboratorio di Neuroscienze Cognitive e Cervelletto (CNCLab) Dipartimento di Psicologia, 'Sapienza' Università di Roma.**
Studio dei meccanismi d'interazione cerebello-corticale nella modulazione delle funzioni cognitive mediante un approccio integrato comportamentale, morfologico e neurofisiologico.
- Analisi di neuroimmagini, valutazione neuropsicologica, analisi statistica.
- Lugl. 2011 – Dic. 2011**
Principali attività
Strumenti utilizzati
- Assistente alla ricerca presso il Sobell Department, Institute of Neurology, University College London, Londra.**
Gestione del progetto: Ruolo del cervelletto nel processamento di regole semplici.
Stimolazione elettrica cerebrale, test neuropsicologici e task sperimentali

- Lugl. 2010 – Giug. 2011** **Psicologo Collaboratore alla Ricerca**, presso Dipartimento di Psicologia 39, Università degli studi "Sapienza", Roma.
Principali attività Studio Neurofisiologico delle interazioni cerebello-corticali in pazienti con patologia cerebellare.
- 2007-2010** **Psicoterapeuta Specializzando**
presso il **Consultorio Familiare** di Via delle Resede, 1, UOD II Distretto, ASL Roma-B.
Principali attività Consultazione psicologica individuale, di coppia e familiare. Affiancamento valutazione e formazione coppie aspiranti all'adozione. Gruppi di sostegno alle coppie adottive.
- 2007- 2009** **Consulenza Scientifica** in qualità di **Psicologo** nell'ambito del Progetto di Ricerca MIUR: "Messa a punto di nuove tecnologie per la teleriabilitazione neuromotoria" (Pratica MUR: 102/04) in collaborazione con il Dip. di Bioingegneria e Tecnologie Biomediche dell' IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri, Cassano.
Principali attività Sviluppo di uno strumento per il monitoraggio del tono dell'umore in pazienti con deficit motori dovuti a danni neurologici.
- 2004** **Tirocinio Sperimentale-clinico**, Dipartimento di Psicologia, 'Sapienza' Università di Roma
Principali attività Osservazione valutazione neuropsicologica, stesura relazioni, analisi dei dati.

ESPERIENZA DIDATTICA

- 2009 – 2014** **Docente** nell'ambito del Piano di aggiornamento per Educatori di Asilo Nido, presso U.O. Programmazione e monitoraggio del sistema pedagogico e formazione del personale educativo, **Dipartimento dei Servizi Educativi e Scolastici**, Roma Capitale.
Principali attività
- **Incarico 2013-2014: Tutoring (65 ore)**
Tematiche - Analisi del contesto educativo e supporto nella valutazione dei punti di forza e di criticità dei servizi da parte del personale educativo.
 - **Incarico 2012-2013: Docenza frontale e Tutoring (105 ore)**
Tematiche - Le attività per promuovere l'autonomia nel bambino; integrazione delle diversità culturali; organizzazione degli spazi e delle attività.
 - **Incarico 2011-2012: Docenza frontale e Tutoring (61 ore)**
Tematiche - Accoglienza e integrazione delle diversità culturali; organizzazione degli spazi e delle attività; programmazione delle routines.
 - **Incarico 2009-2010: Docenza frontale e Tutoring (71 ore)**
Tematiche - Consolidamento delle competenze progettuali e operative rispetto ai bisogni di dipendenza e autonomia del bambino.
- Dal 2009 ad oggi** **Membro della Commissione d'esame**, presso la cattedra di Neuroscienze Cognitive (Prof. M. Leggio), Facoltà di Medicina e Psicologia della "Sapienza" Università di Roma.
- Dal AA 2006-2007 al AA 2009-2010** Organizzazione presso la cattedra della Prof. M Leggio del Laboratorio di Neuroscienze 'Modelli pre-clinici dei disturbi cognitivi', svolto presso il Laboratorio per lo studio dell'Atassia, IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma.

2006-2009 **Membro della Commissione d'esame**, in qualità di cultore della materia, presso la cattedra di Psicologia Fisiologica (Prof. M Leggio), Facoltà di Psicologia 1 dell'Università "Sapienza" di Roma.

Attività di Revisore di pubblicazioni scientifiche

Journals: Cerebellum, Cerebellum and Ataxias, Neuroscience & Biobehavioral Reviews, BioMed Research International, Frontiers in Neurology, section Movement Disorders.

Member of Editorial Board: Frontiers in Psychology – Movement and Sport Psychology

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- Lupo M, Olivito G, Angelini L, Funghi G, Pignatelli F, Siciliano L, Leggio M, Clausi S. Does the cerebellar sequential theory explain spoken language impairments? A literature review. *Clinical Linguistics & Phonetics* (accepted).
- Lupo M, Olivito G, Clausi S, Siciliano L, Riso V, Bozzali M, Santorelli FM, Silvestri G, Leggio M. Cerebello-cortical alterations linked to cognitive and social problems in patients with spastic paraplegia type 7: A preliminary study. *Front. Neurol.* 2020; 11:82.
- Siciliano L, Clausi S. Implicit vs. Explicit Emotion Processing in Autism Spectrum Disorders: An Opinion on the Role of the Cerebellum. *Front Psychol.* 2020;11:96.
- Olivito G, Siciliano L, Clausi S, Lupo M, Romano S, Masciullo M, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Functional changes of mentalizing network in SCA2 patients: Novel insights into understanding the social cerebellum. *Cerebellum.* 2020.
- Clausi S, Olivito G, Lupo M, Siciliano L, Bozzali M, Leggio M. The cerebellar predictions for social interactions: Study of the Theory of Mind abilities in patients with degenerative cerebellar atrophy. *Frontiers in Cell. Neurosci.* 12:510.
- Clausi S, Lupo M, Olivito G, Siciliano L, Contento MP, Aloise F, Pizzamiglio L, Molinari M, Leggio M. Depression disorder in patients with cerebellar damage: Awareness of the mood state. *J Affect Disord.* 2019; 245:386-393.
- Lupo M, Olivito G, Iacobacci C, Clausi S, Romano S, Masciullo M, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. The cerebellar topography of attention sub-components in spinocerebellar ataxia type 2. *Cortex.* 2018; 108:35-49.
- Olivito G., Lupo M., Laghi F., Clausi S., Baiocco R., Cercignani M., Bozzali M., Leggio Maria. Lobular patterns of cerebellar functional connectivity in patients with high-functioning Autism Spectrum Disorders. *Eur J Neurosci.* 2018; 47(6):729-735.
- Olivito G, Lupo M, Iacobacci C, Clausi S, Romano S, Masciullo M, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Structural cerebellar correlates of cognitive functions in spinocerebellar ataxia type 2. *J Neurol.* 2018 Mar;265(3):597-606.
- Petti M, Astoffi L, Masciullo M, Clausi S, Pichiorri F, Cincotti F, Mattia D, Molinari M. Transcranial cerebellar direct current stimulation: Effects on brain resting state oscillatory and network activity. *Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc.* 2017; 2017:4359-4362.
- Olivito G, Lupo M, Iacobacci C, Clausi S, Romano S, Masciullo M, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Microstructural MRI basis of the cognitive functions in patients with spinocerebellar ataxia type 2. *Neuroscience.* 2017; 366: 44-53.
- Olivito G, Brunamonti E, Clausi S, Pani P, Chiricozzi FR, Giamundo M, Molinari M, Leggio M, Ferraina S. Atrophic degeneration of cerebellum impairs both the reactive and the proactive control of movement in the stop signal paradigm. *Exp Brain Res.* 2017; 235(10): 2971-2981.
- Olivito G, Dayan M, Battistoni V, Clausi S, Cercignani M, Molinari M, Leggio M, Bozzali M. Bilateral effects of unilateral cerebellar lesions as detected by voxel based morphometry and diffusion imaging. *PLoS One* 2017;12(7):e0180439
- Clausi S, Iacobacci C, Lupo M, Olivito G, Molinari M, Leggio M. The role of the cerebellum in unconscious and conscious processing of emotions: A review. *Applied Sciences* 2017; 7, 521; doi:10.3390/app7050521.
- Tedesco AM, Bianchini F, Piccardi L, Clausi S, A. Berthoz A, Molinari M, Guariglia C, Leggio M. Does the cerebellum contribute to human navigation by processing sequential information? *Neuropsychology* 2017; 31(5):564-574.
- Olivito G, Cercignani M, Lupo M, Iacobacci C, Clausi S, Romano S, Masciullo M, Molinari M, Bozzali M, Leggio M. Neural substrates of motor and cognitive dysfunctions in SCA2 patients: a network based statistics analysis. *Neuroimage: clinical* 2017; 14:719-725.
- De Vico Fallani F, Clausi S, Leggio M, Chavez M, Valencia M, Maglione AG, Babiloni F, Cincotti F, Mattia D, Molinari M. Interhemispheric connectivity characterizes cortical reorganization in motor-related networks after cerebellar lesions. *Cerebellum* 2017; 16(2):358-375.

- Olivito G., Clausi S, Laghi F, Tedesco AM, Baiocco R, Mastropasqua C, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Resting state functional connectivity changes between dentate nucleus and cortical social brain regions in Autism Spectrum Disorders. *Cerebellum* 2017; 16(2):283-292.
- Clausi S, Coricelli G, Pisotta I, Pavone EF, Lauriola M, Molinari M, Leggio M. Cerebellar damage impairs the self-rating of regret feeling in a gambling task. *Frontiers in Behavioral Neuroscience* 2015; 9:113.
- Lupo M, Troisi E, Chiricozzi FR, Clausi S, Molinari M, Leggio M. Inability to process negative emotions in cerebellar damage: a functional transcranial doppler sonographic study. *Cerebellum* 2015; (e-pub).
- Clausi S, Aloise F, Contento MP, Molinari M, Pizzamiglio L, Leggio M. Monitoring of the mood states in everyday life in neurological patients: a new device. *Psychiatry Research* 2014; 220(1-2): 719-721.
- Brunamonti E, Chiricozzi FR, Clausi S, Olivito G, Giusti MA, Molinari M, Ferraia S, Leggio M. Role of cerebellum in cognitive control of movement execution and performance monitoring. *PlosOne* 2014; 9(1):e85997.
- Clausi S, De Luca M, Chiricozzi FR, Tedesco AM, Casali C, Molinari M, Leggio M. Ataxia with oculomotor apraxia type 2: oculomotor and cognitive profile in two Italian siblings. *Cortex* 2013; 49(3):691-701.
- Tedesco AM, Chiricozzi FR, Clausi S, Lupo M, Molinari M, Leggio M. The cerebellar cognitive profile. *Brain* 2011; 134(12):3669-83.
- Leggio MG, Chiricozzi FR, Clausi S, Tedesco AM, Molinari M. The neuropsychological profile of cerebellar damage: the sequencing hypothesis. *Cortex* 2011; 47(1):137-44
- Clausi S, Bozzali M, Leggio MG, Di Paola M, Hagberg G, Molinari M. Quantification of grey matter changes in cerebral hemispheres as a consequence of focal cerebellar lesion: a VBM study. *Neuroscience* 2009; 162(3):827-35.
- Molinari M, Chiricozzi FR, Clausi S, Tedesco AM, De Lisa M, Leggio MG. Cerebellum and detection of sequences, from perception to cognition. *Cerebellum* 2008; 7(4):611-5.
- Leggio MG, Tedesco AM, Chiricozzi F, Clausi S, Orsini A, Molinari M. Cognitive sequencing impairment in patients with focal or atrophic cerebellar damage. *Brain* 2008; 131(5):1332-43.
- Chiricozzi FR, Clausi S, Molinari M, Leggio MG. Phonological short-term store impairment after cerebellar lesion. A single case study. *Neuropsychologia* 2008; 46(7):1940-53.

CAPITOLI IN VOLUMI

- Leggio M, Olivito G, Lupo M, Clausi S. The Cerebellum: A Therapeutic Target in Treating Speech and Language Disorders. (pp 141-175). In book: Argyropoulos G.P.D. *Translational Neuroscience of Speech and Language Disorders*. Springer Nature Switzerland AG 2020. DOI: 10.1007/978-3-030-35687-3.
- Clausi S, Nuovo M. La Teoria dell'attaccamento: l'educatrice come base sicura. In "Il nido. Educazione e cura della prima infanzia" a cura di M.T. Bellucci. *Carocci Editore*, Roma 2013.
- Bellucci MT, Clausi S. L'approccio basato sulla persona di riferimento al nido. In "Il nido. Educazione e cura della prima infanzia" a cura di M.T. Bellucci. *Carocci Editore*, Roma 2013.

PRESENTAZIONI A CONGRESSI E POSTER

- Clausi S, Funghi G, M. Lupo M, Leggio M. The anodal cerebellar tDCS improves the mentalizing process: preliminary data in patients with cerebellar pathology. 49° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia, Roma, 27-30 Ottobre 2018.
- Clausi S, Olivito G, Lupo M, Laghi F, Siciliano L, Baiocco R, Bozzali M, Masciullo M, Molinari M, Leggio M. The cerebellar involvement in social behavior and in autism-like symptoms: A clinical and neuroimaging study in patients with cerebellar damage and subjects with autism spectrum disorder. 49° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia, Roma, 27-30 Ottobre 2018.
- Olivito G, Serra L, Clausi S, Di Domenico C, Lupo M, Bruschini M, Siciliano L, Petrucci A, Silvestri G, Laghi F, Meola G, Caltagirone C, Bozzali M, Leggio M. Cerebellar structural alterations and social cognition dysfunctions: evidence from a comparison between myotonic dystrophy type 1 and autism spectrum disorders. 49° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia, Roma, 27-30 Ottobre 2018.
- Olivito G, Clausi S, Lupo M, Siciliano L, Bozzali M, Masciullo M, Molinari M, Leggio M. Towards understanding the cerebellar contribution to social skills: evidence from a behavioural and neuroimaging study in patients affected by spinocerebellar ataxia type 2. 49° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia, Roma, 27-30 Ottobre 2018.

- Olivito G, **Clausi S**, Leggio M. Novel insight into understanding the cerebellar contribution to autistic-like symptoms. SYMPOSIUM - The Social Cerebellum: New insights and evidence. 4th international conference of the European Society for Cognitive and Affective Neuroscience (ESCAN). Leiden University Medical Center, **Leiden**, The Netherlands, 19-22 of July, 2018.
- **Clausi S**, Lupo M, Olivito G, Laghi F, Siciliano L, Baiocco R, Bozzali M, Masciullo M, Molinari M, Leggio M. Is the cerebellum linked to the Theory of Mind alterations in autism? A direct comparison between patients with cerebellar damage and subjects with autism spectrum disorder. 4th international conference of the European Society for Cognitive and Affective Neuroscience (ESCAN). Leiden University Medical Center, **Leiden**, The Netherlands, 19-22 of July, 2018.
- **Clausi S**, Olivito G, Lupo L, Siciliano L, Bozzali M, Masciullo M, Molinari M, Leggio M. Theory on Mind and Cerebellum: spinocerebellar ataxia type 2 as model to investigate the cerebellar contribution to autistic-like symptoms. The Cerebellum Fundamental and Clinical Neuroscience – Cells, Systems and Behaviour, Meeting on the Cerebellum at Royal Holloway, University of London, **Egham**, UK, 12-13 April 2018
- Siciliano L, **Clausi S**, Iacobacci C, Lupo M, Tedesco AM, Leggio M. Designing of a computerized version of The "Reading the Mind in the Eyes" test. XXIV Congresso della Sezione di Psicologia Sperimentale, **Madrid**, 3-6 July 2018.
- Lupo M, Olivito G, Iacobacci C, **Clausi S**, Romano S, Masciullo M, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Attention profile in spinocerebellar ataxia type 2: cerebellar cognitive and topographic patterns. XXIV Congresso della Sezione di Psicologia Sperimentale, **Madrid**, 3-6 July 2018.
- Olivito G, Lupo M, Iacobacci C, **Clausi S**, Romano S, Masciullo M, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Il contributo delle patologie degenerative nello studio del 'cervelletto cognitivo': correlati neuropsicologici e anatomo-strutturali in pazienti affetti da SCA2. Congresso annuale della Società Italiana di Neuropsicologia, **Palermo**, November 2017.
- Iacobacci C, Olivito G, **Clausi S**, Lupo M, Tedesco AM, Ferlazzo F, Molinari M, Leggio M. The executive function profile in patients with cerebellar pathology. Proceedings of the International Conference Cognitive Neuroscience of Executive Functions 2017:160; **Padova**, 28-30 September 2017; ISBN: 978 88 6787 814 7; DOI: 10.23737/CNEF2017; Cleup sc "Coop. Libreria Editrice Università di Padova".
- Petti M, Astolfi L, Masciullo M, **Clausi S**, Pichiorri F, Cincotti F, Mattia D, Molinari M. Transcranial cerebellar Direct Current Stimulation: effects on Brain Resting State Oscillatory and Network Activity. 39th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine & Biology Society, **JeJu Island**, S. Korea, 11-15 July 2017.
- Iacobacci C, **Clausi S**, Olivito G, Lupo M, Tedesco AM, Molinari M, Leggio M. The cerebellar role in executive functions: a study on patients with cerebellar lesions. Cognitive Science Arena, **Bressanone**, 19-20 Febbraio 2016.
- Olivito G, **Clausi S**, Laghi F, Tedesco AM, Baiocco R, Mastropasqua C, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Dentate-cerebral functional connectivity and social behavior in patients with autism spectrum disorders. New evidence for cerebellar role in social cognition, ESCAN Conference, **Porto**, Portugal, 23-26 Giugno 2016.
- Olivito G, **Clausi S**, Laghi F, Tedesco AM, Baiocco R, Mastropasqua C, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. The cerebellar role in social cognition: a resting-state fMRI study in Autism Spectrum Disorders. Organization for Human Brain Mapping Annual Meeting, OHBM, **Geneve**, 26-30 Giugno 2016
- Olivito G, **Clausi S**, Laghi F, Tedesco AM, Baiocco R, Mastropasqua C, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Relationship between cerebello-cortical connectivity and social behavior in Autism Spectrum Disorders: a resting-state fMRI study. Congresso SINP, Società Italiana di Neuropsicologia, **Padova**, 27-28 Novembre 2015.
- Mattia D, Petti M, Astolfi L, Masciullo M, Pisotta I, **Clausi S**, Leggio M, Cincotti F, Molinari M. Effects of transcranial direct current stimulation of the cerebellum on brain resting state oscillatory and network activity. Society for Neuroscience Annual meeting, **Chicago**, 17-21 Ott. 2015.
- Olivito G, **Clausi S**, Laghi F, Tedesco AM, Baiocco R, Mastropasqua C, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Cerebello-cerebral functional connectivity and social behavior in patients with Autism Spectrum Disorders. European Brain and Behaviour Society and European Behavioural Pharmacology Society Meeting, **Verona**, 12-15 Settembre 2015.
- Olivito G., **Clausi S**, Laghi F, Tedesco AM, Baiocco R, Mastropasqua C, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M, Leggio M. Functional connectivity changes of Dentate Nucleus in Autism Spectrum Disorders: a resting-state fMRI study. ISMRM, International Society for Magnetic Resonance in Medicine 22nd Annual Meeting & Exhibition, **Toronto**, 30 Maggio-5 Giugno 2015.
- Olivito G., **Clausi S**, Laghi F, Tedesco AM, Baiocco R, Mastropasqua C, Molinari M, Bozzali M, Cercignani M, Leggio M. Resting state functional connectivity of cerebello-cerebral network in patients with Autism Spectrum Disorders. Sixth International Congress of the Society for Research on the Cerebellum, **Bruxelles**, 9-10 Maggio 2015.

- **Clausi S**, Tedesco AM, Tosoni GM, Molinari M, Leggio M. Does the cerebellum act in the Theory of Mind? A clinical and transcranial direct current stimulation study. Congresso Annuale Società Italiana di Neuropsicologia, **Napoli**, 23-24 Ottobre 2014.
- Olivito G, Leggio MG, Laghi F, Baiocco R, Tedesco AM, **Clausi S**, Mastropasqua C, Molinari M, Cercignani M, Bozzali M. Altered resting state functional connectivity of dentate nucleus in Autism Spectrum Disorders. XLV Società Italiana di Neurologia, **Cagliari**, 11-14 Ottobre 2014.
- **Clausi S**, Tedesco AM, Tosoni GM, Molinari M, Leggio M. Cerebellum and Theory of Mind: a transcranial direct current stimulation study in healthy subjects. Sixth International Congress of the Society for Research on the Cerebellum, **Roma**, 3-4 Luglio 2014.
- Olivito G, Dayan M, Battistoni V, **Clausi S**, Cercignani M, Molinari M, Bozzali M, Leggio M. Bilateral effects of unilateral cerebellar lesions as detected by voxel based morphometry and diffusion imaging. Sixth International Congress of the Society for Research on the Cerebellum, **Roma**, 3-4 Luglio 2014.
- **Clausi S**, Studio dei meccanismi di interazione cerebello-corticale: un approccio integrato di tipo comportamentale, morfologico e neurofisiologico. 30° Anniversario Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma. **Roma**, 19 Dicembre 2013.
- Olivito G, Dayan M, Battistoni V, **Clausi S**, Molinari M, Leggio M, Bozzali M. Bilateral effects of unilaterale cerebellar lesions as detected by Voxel Based Morphometry and diffusion imaging. XLIV Congresso Società Italiana di Neurologia, **Milano**, 2-5 Novembre 2013.
- **Clausi S**, Iacobacci C, Tedesco AM, Olivito G, Molinari M, Leggio M. Characterization of executive functions profile in patients with cerebellar damage. 4th Scientific Meeting of the ESN, **Berlino**, 12-14 Settembre 2013.
- Tedesco AM, **Clausi S**, AM, Olivito G, Molinari M, Leggio M. Cerebellar role in social cognition. 4th Scientific Meeting of the ESN, **Berlino**, 12-14 Settembre 2013.
- Olivito G, Dayan M, Battistoni V, **Clausi S**, Molinari M, Leggio M, Bozzali M. The cerebellar role in cognition: evidence from voxel based morphometry and diffusion imaging. 4th Scientific Meeting of the ESN, **Berlino**, 12-14 Settembre 2013.
- Olivito G, Dayan M, Battistoni V, **Clausi S**, Molinari M, Leggio M, Bozzali M. The impact of the cerebellar white matter damage on cortical grey matter: a diffusion imaging study. Cognitive science arena for beginners. **Bressanone**, Febbraio 2013.
- Lupo M, Tedesco AM, **Clausi S**, Gaudiano M, Molinari M, Leggio M. The cerebellar role in attention. Cognitive science arena for beginners. **Bressanone**, Febbraio 2013.
- **Clausi S**, Aloise F, Contento MP, Pizzamiglio L, Molinari M, Leggio M. Un Holter per il monitoraggio del tono dell'umore giornaliero: studio preliminare in soggetti con patologia cerebellare. Congresso Nazionale delle sezioni dell'Associazione Italiana di Psicologia, 20-23 Settembre 2012, **Chieti**. ISBN: 987-88-97412-663 (p. 121).
- Aloise F, **Clausi S**, Schettini F, Pizzamiglio L, Molinari M, Leggio M. An Holter for the mood states: the MoMo device. 3th GNB2012, 26-29 Giugno 2012, **Roma**, ISBN: 978 88 555 3182-5.
- **Clausi S**, Galea JM, Rothwell JC, Ramnani N. From motor to cognitive "internal model". Interfering with plastic cerebellar models may affect the automation of first-order rules. Società Italiana di Neuropsicologia, **Bologna**, 4-5 Maggio 2012,.
- De Vico Fallani F, Leggio M, **Clausi S**, et al. Large-scale networks from high-resolution EEG signals in focal brain lesions. NetSci 2010 The International School and Conference on Network Science. **Boston**, MIT, USA, 10-14 May, 2010.
- Molinari M, Chiricozzi FR, **Clausi S**, Tedesco AM, De Lisa M, Leggio MG. Cerebellum and Detection of Sequences, from Perception to Cognition. Cerebellar Symposium – Mechanisms of cerebellar Function (Socrecer), **Ginevra**, 11 Luglio 2008.
- Leggio MG, Tedesco AM, **Clausi S**, Chiricozzi FR, Molinari M. Sequenze sensoriali e pattern comportamentali. VIII Congresso Nazionale SIRN, **Montecatini**, 17-19 Aprile 2008.
- Molinari M, Chiricozzi FR, **Clausi S**, Tedesco AM, Leggio MG. Apprendimento procedurale come chiave interpretativa delle problematiche cognitive in età evolutiva. VIII Congresso Nazionale SIRN, **Montecatini**, 17-19 Aprile 2008.
- Tedesco A.M., **Clausi S**, Chiricozzi F., Leggio M.G., Molinari M. Batteria neuropsicologica per lo studio clinico e sperimentale dei disturbi cognitivi in pazienti con patologie cerebellari. Convegno "Il contributo del cervelletto al comportamento motorio e cognitivo: conseguenze riabilitative", Don Gnocchi ONLUS, **Marina di Massa**, 24 Novembre 2007.
- **Clausi S**, Bozzali M, Leggio MG, Di Paola M, Hagberg G, Molinari M. Quantification of grey matter changes in brain hemispheres as a consequence of focal cerebellar lesions: a voxel based morphometry study. 38° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia, **Firenze**, 13-17 Ottobre 2007.

- Tedesco AM, Chiricozzi FR, **Clausi S**, Orsini A, Molinari M, Leggio MG. Cerebro-cerebellar interactions for sequence detection: what we learn from the relationship between content-processing and lesion-side. 38° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia, **Firenze**, 13-17 Ottobre 2007.
- **Clausi S**, Bozzali M, Leggio MG, Di Paola M, Hagberg G, Molinari M. Cerebral cortex grey matter changes in patients with focal cerebellar lesion: a voxel based morphometry study. European Brain and Behavioural Society 39th Annual General Meeting, **Trieste**, 15-19 Settembre 2007.
- Leggio MG, Tedesco AM, **Clausi S**, Chiricozzi FR, Orsini O, Molinari M. Cervelletto ed elaborazione sequenziale: esiste una modularità materiale –dipendente?. Società Italiana di Neuropsicologia, **Bologna**, 18-19 Maggio 2007.
- Chiricozzi F, **Clausi S**, Molinari M, Leggio MG. Cervelletto e working memory verbale. Deficit selettivo del magazzino fonologico. Studio di un caso con lesione cerebellare vascolare. VII Congresso Nazionale Società Italiana di Riabilitazione Neurologica, **Napoli**, 19-21 Aprile, 2007.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Lingua straniera	Inglese (Comprensione orale e scritta: B2; Produzione: orale B1 e scritta B2)
Test utilizzati	Livello intellettuale: Mini mentale test; Scale Wechsler; Matrici di Raven. Test per la valutazione delle diverse abilità cognitive (funzioni esecutive; linguaggio; attenzione, abilità visuospaziali, memoria). Test di personalità: MMP1, Big Five Inventory. Test psicodiagnostici: SCL-90; POMS, Hamilton Depression Scale, SCID-I e SCID-II.
Competenze informatiche	Buona conoscenza pacchetti MS Office, Open Office e Libre Office; Buona conoscenza procedure di protezione dati personali come da GDPR Buona conoscenza di sistemi operativi: Windows 7/10, Linux Ubuntu. Buona conoscenza di software di elaborazione statistica: SPSS, Statistica.
Capacità relazionali	Buone capacità di comunicazione, propensione all'ascolto empatico e al contenimento affettivo di pazienti con handicap secondario a danno neurologico. Buona capacità di fare rete e di mediazione delle situazioni di conflitto. Curiosità e propensione a esplorare nuovi contesti.
Capacità organizzative	Buona capacità di lavorare in gruppo, ottimizzando le proprie ed altrui risorse. Proattività e autonomia nella pianificazione e gestione del lavoro quando necessario. Spiccata creatività, senso critico e flessibilità.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Premi	2015: Vincitrice Bando Ricerca Finalizzata Giovani Ricercatori 2013, Ministero della Salute, in qualità di Principal Investigator del progetto 'Cerebellar-cortical circuits in Autism Spectrum Disorders: new perspectives for treatment implementation'. (GR-2013-02354888) 2005-2006: Vincitrice di borsa di studio per la ricerca biomedica presso l'IRCSS Fondazione Santa Lucia, Roma 1999-2002: Vincitrice di borsa di studio offerta da ADISU, Università di Roma 'Sapienza'.
Affiliazioni a società scientifiche	Associazione Italiana di Psicologia (AIP) sessione di Psicologia Sperimentale. Society for Research on the Cerebellum (Socrecer). Associazione Nazionale Psicologi Psicoterapeuti (A.Na.P.P.)

Interessi Attività all'area aperta (rollerblade, trekking), antigravity yoga, viaggiare, ricamare, leggere.
Servizio civile volontario nazionale, espletato nel 2004-2005 presso la Coop. sociale "Prassi e Ricerca", Roma. Progetto: Cooper Handicap. Innalzamento e/o mantenimento del grado di autosufficienza di soggetti disabili; interventi per la promozione dell'integrazione sociale; sostegno alle famiglie (25 ore settimanali).

Ai sensi del D.lgs 196/03 sulla privacy autorizzo il trattamento dei miei dati personali contenuti nel presente curriculum.

Roma, 13-05-2020

In Fede