

CONGRESSO NAZIONALE

SINP 2026

Noto, 29-30 maggio



29 MAGGIO 2026 – 9.00 – 19.30

AULA MAGNA - C.U.M.O. CONSORZIO UNIVERSITARIO MEDITERRANEO ORIENTALE

9.00 – 10.30 Comunicazioni libere

Moderatore: Carmelo M. Vicario, Università degli Studi di Messina

Neural markers of familial risk for developmental dyslexia: a functional MRI study in early primary school children

Desiré Carioti⁽¹⁾, B. Mento⁽¹⁾, E. Corigliano⁽¹⁾, M. Vezzoli⁽²⁾, E. Rizzi⁽²⁾, C. Oprandi⁽³⁾, G. Basso^(4,5), A. Falini⁽³⁾, P. A. Della Rosa⁽³⁾, M. Berlingeri⁽²⁾, M. Tettamanti^(1,5)

1. Department of Psychology, University of Milano-Bicocca, Italy

2. Department of Humanities, University of Urbino, Italy

3. Department of Neuroradiology, IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italy

4. Department of Medicine and Surgery, University of Milano-Bicocca, Italy

5. Milan Center for Neuroscience (NeuroMI), Italy

Potenziamento Cognitivo in studenti universitari con DSA: un intervento neuropsicologico integrato

Francesca Avvento^(1,2), S. Chiarabaglio⁽¹⁾, G. Galluzzi⁽¹⁾, L. Sebastianelli⁽¹⁾, M. Martelli⁽¹⁾, C. Lombardo⁽¹⁾, G. Galati⁽¹⁾, M. Pazzaglia⁽¹⁾

1. Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma, Italia

2. UOC Neurologia, Policlinico Tor Vergata, Roma, Italia

The Cognitive Network: How Cognitive Reserve Moderates the Relationship Between Neuropsychological Performance and Diagnostic Status

Giorgia Tosi⁽¹⁾, L. Veronelli^(1,2), G. Scaramuzzi⁽³⁾, V. Manippa⁽³⁾, E. Cornacchia⁽³⁾, D. Gasparre⁽³⁾, P. Taurisano⁽³⁾

1. Università degli Studi di Milano-Bicocca

2. Casa di Cura, IGEA, Milano

3. Università degli Studi di Bari "A. Moro"

Impatto delle leisure activity sulla connettività funzionale: uno studio di resting-state fMRI nel continuum della malattia di Alzheimer

Martina Rizzuti^(1,2), V. Gosti⁽¹⁾, M. Ammanniti⁽³⁾, S. Bonarota⁽³⁾, F. Giove^(3,4), F. Gelfo^(1,5), L. Serra^(1,3)

1. Dipartimento di Scienze Umane, Università degli Studi Guglielmo Marconi, Roma, Italia

2. Laboratorio di Neurofisiologia Sperimentale e del Comportamento, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italia

3. Laboratorio di Neuroimmagini, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italia

4. Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche Enrico Fermi, Roma, Italia

5. Laboratorio di Neurofisiologia Sperimentale e del Comportamento, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italia

Mild Cognitive Impairment heterogeneity in a cohort of patients with isolated REM Sleep Behaviour Disorder

Martina Mulas^(1,2), F. Meloni⁽¹⁾, M. Figorilli^(1,2), M. G. Mascia⁽³⁾, M. P. Mogavero⁽⁴⁾, I. Rosenzweig⁽⁵⁾, R. Ferri⁽⁴⁾, M. Puligheddu^(1,2)

1. Neurology Unit, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Cagliari, Italy

2. Sleep Disorder Research Center, Department of Medical Science and Public Health, University of Cagliari, Cagliari, Italy

3. Multiple Sclerosis Center, Ospedale Binaghi, ASL Cagliari, 09100 Cagliari, Italy

4. Sleep Research Center, Oasi Research Institute-IRCCS, Troina, Italy

5. Department of Neuroimaging, Sleep and Brain Plasticity Centre, Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience (IoPPN), King's College London (KCL), London, United Kingdom

10.30 – 11.30 – POSTER SESSION E COFFEE BREAK

11.30 – 13.00 Sessione Tematica: Neuropsicologia Sperimentale

Moderatore: Francesco Tomaiuolo, Università degli Studi di Messina

Metamemory appraisal in subjective memory decline, mild cognitive impairment, and normal cognition

Ciro Rosario Ilardi⁽¹⁾, A. Menichelli⁽²⁾, F. Palacino⁽³⁾, T. Cattaruzza⁽³⁾, G. Federico⁽¹⁾, A. Benussi⁽³⁾, P. Manganotti⁽³⁾

1. Department of Education, Psychology and Communication, Suor Orsola Benincasa University, Naples, Italy

2. Neuropsychological Service, SC Rehabilitation Unit, University Hospital and Health Services of Trieste, Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (ASUGI), Trieste, Italy

3. Neurology Unit, Department of Medical, Surgical and Health Sciences, University of Trieste, Trieste, Italy

Il ruolo della cardiocezione nei processi decisionali estetici: uno studio pilota

Maria Cuomo^(1,2,3), G. Salvato^(1,2,3), G. Bottini^(1,2,3)

1. Department of Brain and Behavioral Sciences, University of Pavia, Pavia, Italy

2. Cognitive Neuropsychology Centre, ASST “Grande Ospedale Metropolitano” Niguarda, Milan, Italy

3. NeuroMi, Milan Center for Neuroscience, Milan, Italy

Early increased hippocampal magnetic susceptibility in Subjective Cognitive Decline: evidence for a preclinical vulnerability marker

Adele Ravelli⁽¹⁾, M. Devita⁽¹⁾, M. Facca⁽¹⁾, A. Adraman⁽¹⁾, M. De Rui⁽¹⁾, M. Sarlo⁽²⁾, D. Cecchin⁽¹⁾, G. Sergi⁽¹⁾, D. Mapelli⁽¹⁾, A. Bertoldo⁽¹⁾

1. University of Padua

2. University of Urbino

Brain topological changes and cognitive impairments after stroke

Antonello Baldassarre^(1,2), A. Digiovanni^(1,3), M. V. De Angelis⁽³⁾, M. D’Apolito⁽⁴⁾, E. Grande⁽⁵⁾, G. F. Patanè⁽⁴⁾, S. Spadone⁽¹⁾, M. Russo^(1,4), M. Di Pietro⁽⁴⁾, M. Caulo^(1,2), M. Onofri⁽¹⁾, G. Committeri^(2,6), S. L. Sensi^(1,2,4)

1. Department of Neuroscience, Imaging and Clinical Sciences, University G. d’Annunzio of Chieti-Pescara, Chieti, Italy

2. Institute for Advances Biomedical Technologies, ITAB, University G. d’Annunzio of Chieti- Pescara, Chieti, Italy

3. Stroke Unit, “Santo Spirito” Hospital, Pescara, Italy

4. Neurology Institute, SS Annunziata University Hospital, G. d’Annunzio, University of Chieti- Pescara, Chieti, Italy

5. IRCCS NEUROMED, Pozzilli (IS), Italy

6. Department of Psychology, University G. d’Annunzio of Chieti-Pescara, Chieti, Italy

13.00 – 14.30 LIGHT LUNCH

14.30 – 16.00 Sessione Tematica: Neuropsicologia Clinica dell’adulto e dello sviluppo

Moderatore: Laura Piccardi, Sapienza Università di Roma

Pathological alterations of somatosensory coding of visual self-identity: evidence from acquired and congenital conditions

Valentina Bruno⁽¹⁾, F. Genovese^(1,2), S. D’Aversa⁽¹⁾, S. Trombetta⁽³⁾, C. Marinaccio^(1,4),

L. Piccinini⁽⁵⁾, F. Garbarini⁽¹⁾

1. *Manibus Lab, Psychology Department, University of Turin, Italy*

2. *International School of Advanced Studies, University of Camerino, Camerino, Italy*

3. *San Camillo Hospital, Turin, Italy*

4. *Child and Adolescence Neuropsychiatry Service, Department of Child Pathology and Cure, Regina Margherita Children's Hospital, Turin, Italy*

5. *IRCCS E. Medea, La Nostra Famiglia, Bosisio Parini, Italy*

A novel visuo-tactile HRV paradigm for assessing multisensory regulation in children with autism spectrum disorder

Luca Sebastianelli^(1,2), G. De Santis^(1,2), D. A. Ottone^(1,2), F. Avvento^(1,3), C. Saulle⁽⁴⁾, M. Pazzaglia^(1,2)

1. *Department of Psychology, Sapienza University of Rome, Rome, Italy*

2. *Body and Action Lab, IRCCS Santa Lucia Foundation, Rome, Italy*

3. *Neurology Unit, Policlinico Tor Vergata, Rome, Italy*

4. *Integrated Department of Mental Health, Child and Adolescent Neuropsychiatry and Addiction Services, NPIA, ASL Roma 6, District 2, Ariccia, Italy*

Warm stimulation restores limb ownership in somatoparaphrenia: a case series study

Gerardo Salvato^(1,2,3), F. Crottini⁽⁴⁾, A. Ulgener⁽¹⁾, G. Bottini^(1,2,3)

1. *Department of Brain and Behavioral Sciences, University of Pavia, Pavia, Italy*

2. *Cognitive Neuropsychology Centre, ASST "Grande Ospedale Metropolitano Niguarda", Milano, Italy*

3. *NeuroMi, Milan Center for Neuroscience, Milano, Italy*

4. *School of Advanced Studies, IUSS, Pavia, Italy*

Memoria Autobiografica Episodica in età scolare: il contributo della rappresentazione spaziale e temporale

Francesca Vecchione⁽¹⁾, L. C. Russo⁽¹⁾, M. Conti⁽¹⁾, A. Teghil^(1,2), M. Boccia^(1,2)

1. *Dipartimento di Psicologia di Università di Roma La Sapienza, Roma, Italia*

2. *IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma, Italia*

16.00 – 17.00 MAIN LECTURE: The Pars Triangularis of the Inferior Frontal Gyrus and Interactions with the Multisensory Semantic Temporal Cortex: the role of the Fronto-Temporal Extreme Capsule Fasciculus

Michael Petrides, Canada

17.00 – 17.30 POSTER SESSION e COFFEE BREAK

17.30 – 19.00 Simposio 1: "Questioni di genere in neuropsicologia"

Moderatore: Raffaella Rumiati, Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, Trieste

Interocezione e differenze di genere: dal funzionamento tipico alla sclerosi multipla

Simona Raimo, Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro

Come la differenza di genere influenza le componenti attentive nell'invecchiamento sano e patologico

Laura Facci, Università degli Studi di Pavia

Increasing affective distance - leftward prism adaptation amplifies alexithymia in healthy females

Laura Culicetto, IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", Messina

Soggettivando l'oggettivazione sessuale: nel cervello delle donne tramite l'indagine dell'attività neurale nello spazio e nel tempo

Bianca Monachesi, Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, Trieste

19.00 Assemblea Soci SINP

30 MAGGIO 2026 – 9.00 – 13.00

9.00 – 10.30 Sessione tematica: Metodologia in ambito neuropsicologico

Moderatore: Elisabetta Ladavas, Università degli Studi di Bologna

Oltre la discrepanza: analisi dell'incoerenza interna nella valutazione dell'anosognosia

Daniela Ballotta⁽¹⁾, R. Maramotti⁽¹⁾, M. Tondelli^(1,2), C. Carbone⁽¹⁾, N. Iacovino⁽¹⁾, A. Chiari⁽²⁾, G. Zamboni^(1,2)

1. Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze, Università di Modena e Reggio Emilia, Modena, Italia

2. Neurologia, Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena, Modena, Italia

Il ϕ -Bonacci gait number: indice quantitativo dell'organizzazione temporale del cammino in età evolutiva

Sergio Rinella⁽¹⁾, G. Anastasio⁽²⁾, N. Colistra⁽³⁾, C. M. Verrelli⁽³⁾, A. Polizzi⁽¹⁾

1. Unità Clinica Pediatrica, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, AOU Policlinico, PO G. Rodolico, Università di Catania, Catania

2. Dipartimento di Scienze della Formazione, Università di Catania, Catania

3. Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Università di Roma Tor Vergata, Roma

Un database di risorse per la tele-neuropsicologia in lingua italiana

Mario Bonato⁽¹⁾, C. De Caro⁽²⁾, A. D'Ippolito⁽³⁾, V. Livoti⁽¹⁾, M. Vitacca⁽⁴⁾, A. Fumarola⁽⁵⁾, A. Vestri⁽⁶⁾, S. Cintoli⁽⁷⁾

1. Padua Neuroscience Center (PNC) e Dipartimento di Psicologia Generale, Università di Padova

2. Institute of Neurology and Rehabilitation, IRCCS San Raffaele

3. Associazione La Nostra Famiglia, Pieve di Soligo (TV)

4. Neuroimaging and Brain Modeling Lab, Università di Pavia

5. Analitica-mente, Studio di Neuropsicologia e Psicoterapia, Padova

6. U.O.S. Psicologia Ospedaliera, AULSS1 - Belluno

7. Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa

Data-Driven Cognitive Phenotypes in Healthy Adults and Their Resting-State EEG Correlates

Chiara Pappaletta^(1,2), L. Nucci⁽¹⁾, A. Cacciotti^(1,2), A. Fabbrocino^(1,2), F. Frasca^(1,2), C. De Caro⁽¹⁾, F. Miraglia^(1,2), P. M. Rossini⁽¹⁾, F. Vecchio^(1,2)

1. Brain Connectivity Laboratory, Department of Neuroscience and Neurorehabilitation, IRCCS San Raffaele Roma, Rome, Italy

2. Department of Theoretical and Applied Sciences, eCampus University, Novedrate, Como, Italy

10.30 – 12.00 Simposio 2: “Demenza di Alzheimer: aspetti clinici della malattia, forme LATE, indici neuropsicologici predittivi del declino cognitivo e nuove prospettive terapeutiche”

Moderatore: Giulio Palmas, ASST Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano

Clinica delle forme tipiche e atipiche della malattia e nuove prospettive

Giulio Palmas, ASST Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano

Capacità discriminativa tra LATE e AD di indici mnesici e semantico-lessicali

Michela Guerini-Rocco, Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori, Monza

Effetti di posizione seriale come marcatori neuropsicologici di declino cognitivo: evidenze in soggetti sani, SCD e MCI

Veronica Di Palma, Fondazione IRCCS Santa Lucia, Roma

Oltre la diagnosi: La neuropsicologia e le nuove frontiere di trattamento farmacologico nella malattia di Alzheimer

Maura Simioni, ASST Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano

12.00 – 12.30 Premiazioni migliore tesi di Dottorato (Dott.ssa Eleonora Grande), di Specializzazione (Dott.ssa Carmen De Caro) e Dottorato “Frassinetti” (Dott.ri Giovanni Cantarella e Tommaso Ciorli) e miglior contributo

12.30 – 13.00 Compilazione Questionario ECM

Si comunica che per eventuali assenze dell'ultima ora nella faculty, si procederà alla sostituzione con i docenti già presenti nel programma scientifico che hanno stesso campo di competenza o, in alternativa, sarà il responsabile scientifico dell'evento a presentare la relazione.

POSTER - 29 MAGGIO

10.30 – 11.30

17.00 – 17.30

- 1. Evidenze applicative della Batteria per le Funzioni Esecutive nell'Addiction (BFE-A) nel Disturbo da Gioco d'Azzardo Patologico**
Laura Angioletti^(1,2), D. Gambino^(1,2), M. Balconi^(1,2)
1. International research center for Cognitive Applied Neuroscience (IrcCAN), Università Cattolica del Sacro Cuore, Milan, Italy
2. Research Unit in Affective and Social Neuroscience, Department of Psychology, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milan, Italy
- 2. La relazione tra interocezione e memoria prospettica nel Disturbo Borderline di Personalità**
Valerio Riccardo Aquila^{(1,2)*}, **B. Andracchio**^{(1)*}, M. Cropano⁽³⁾, M. E. Caligiuri^(1,2), L. Steardo⁽³⁾, L. Palermo⁽¹⁾, S. Raimo⁽¹⁾
1. Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi "Magna Graecia", Catanzaro, Italia
2. Centro di Ricerca in Neuroscienze, Università degli Studi "Magna Graecia", Catanzaro, Italia
3. Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi "Magna Graecia di Catanzaro", Catanzaro, Italia
* co-primi autori
- 3. Un nuovo compito di riconoscimento derivato dalla Figura Complessa di Rey-Osterrieth: studio pilota in persone con malattia di Parkinson e malattia di Alzheimer**
Giulia Bellegoni^(1,2), A. Salvatore⁽¹⁾, M. G. Turinelli⁽¹⁾, Roberta Daini^(1,2), F. L. Saibene⁽¹⁾
1. IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi ETS, Milano, Italia
2. Dipartimento di Psicologia Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano, Italia
- 4. LINCE-SCF: uno strumento multidominio per la valutazione dell'integrità del network linguistico nel mapping sottocorticale**
Fabrizia Bergamini⁽¹⁾, R. A. Ricciuti⁽¹⁾, C. Izzo⁽¹⁾, M. Gallo⁽²⁾, S. Santi⁽³⁾, D. Luglietto⁽¹⁾, S. Bonifazi⁽⁴⁾, G. Galati^(5,6)
1. UOC Neurochirurgia, Dipartimento Testa, Collo e Neuroscienze, Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini, Roma, Italia
2. Dipartimento di Neuroscienze Umane, Neurochirurgia, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia
3. Dipartimento di Neuroscienze, Organi di Senso e Torace, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia
4. SOSD Psicologia Ospedaliera-AOUM Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche, Ancona, Italia
5. Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia
6. Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italia
- 5. The Subjective Cognitive Decline misclassification using commonest screening tests**
Sabrina Bonarota⁽¹⁾, G. Caruso⁽¹⁾, C. Di Domenico⁽²⁾, F. Di Lorenzo⁽³⁾, G. Koch⁽³⁾, C. Caltagirone⁽⁴⁾, M. Bozzali⁽⁵⁾, L. Serra⁽⁶⁾
1. Neuroimaging Laboratory, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Rome, Italy
2. Department of Psychology, Sapienza University of Rome, Rome, Italy
3. Experimental Neuropsychophysiology Laboratory, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italy
4. Scientific Direction, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Rome, Italy
5. Department of Neuroscience "Rita Levi Montalcini" University of Turin, Turin, Italy
6. Department of Human Science – UniMarconi University – Rome
- 6. Are false memories always a bad sign? Insights from Alzheimer's disease and healthy aging**
Chiara Carbone⁽¹⁾, D. Ballotta⁽¹⁾, R. Maramotti⁽¹⁾, N. Iacovino⁽¹⁾, C. Galligani^(1,2), S. Cossutti⁽¹⁾, M. Tondelli^(1,2), A. Chiari⁽²⁾, G. Zamboni^(1,2)
1. Department of Biomedical, Metabolic and Neural Sciences, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy

2. Neurology Unit, OCB Hospital, Azienda Ospedaliero-Universitaria of Modena, Modena, Italy

7. “Doing Less but Not Knowing It”: Unawareness of Apathy in Mild Cognitive Impairment
Giulia Caruso⁽¹⁾, S. Bonarota⁽¹⁾, C. Di Domenico⁽²⁾, C. Caltagirone⁽³⁾, M. Bozzali⁽⁴⁾, L. Serra^(1,5)

1. Neuroimaging Laboratory, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Rome, Italy

2. Department of Psychology, Sapienza University of Rome, Rome Italy

3. Fondazione Santa Lucia IRCCS, Rome, Italy

4. Neuroscience Department “Rita Levi Montalcini”, University of Turin, Turin Italy

5. Department of Human Science, UniMarconi University

8. Marchiafava-Bignami Syndrome: A Continuum of Clinical Phenotypes Across Stages
Eleonora Castagna⁽¹⁾, L. Cardelli⁽¹⁾, L. Cardinale⁽¹⁾, L. Piccardi^(2,3), V. Di Palma⁽¹⁾

1. Laboratory of Neuropsychology of Memory, Department of Clinical and Behavioural Neurology, Santa Lucia Foundation IRCCS, Rome, Italy

2. Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università degli Studi di Roma, Rome, Italy

3. IRCCS San Raffaele Cassino, Cassino (FR), Italy

9. La rete fronto-parietale bi-emisferica nella genesi del comportamento di avvicinamento nella copia di figure: uno studio integrato tDCS-fNIRS

Vincenzo Crisci⁽¹⁾, G. Orilia⁽¹⁾, F. Panico⁽¹⁾, L. Trojano⁽¹⁾, L. Sagliano⁽¹⁾

1. Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”, Caserta, Italia

10. Transdiagnostic neurocognitive screening in substance use and gambling disorders: clinical and prognostic implications

Davide Crivelli^(1,2), D. Gambino^(1,2), M. Balconi^(1,2)

1. International research center for Cognitive Applied Neuroscience (IrcCAN), Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano

2. Faculty of Psychology, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano

11. Visuospatial Deficits in Parietal Gliomas: A Prospective Study on Cognitive Impairment and White Matter Involvement

Chiara Curatoli^(1,2), M. Bonada^(1,3), G. Anzano^(1,4), L. Bonosi^(1,5), A. Piccardi⁽¹⁾, F. Martino Doniselli⁽⁶⁾, F. DiMeco^(1,2,7), M. Del Bene^(1,8,9)

1. Department of Neurosurgery, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Via Celoria 11, 20133, Milan, Italy

2. Department of Neurology and Laboratory of neuroscience, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Via Mosè Bianchi 90, 20149, Milan, Italy

3. Department of Oncology and Hematology-Oncology, Università Degli Studi Di Milano, Milan, Italy

4. Centro Terapia Cognitiva, Via Monti 25, 20123, Milan, Italy

5. Department of Biomedicine Neurosciences and Advanced Diagnostics, Neurosurgical Clinic, AOUP “Paolo Giaccone”, Via del Vespro 129, 90127, Palermo, Italy

6. Neuroradiology Unit, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Via Celoria 11, 20133, Milan, Italy

7. Department of Neurological Surgery, Johns Hopkins Medical School, Baltimore, MD 21205, USA

8. Department of Experimental Oncology, IEO, European Institute of Oncology IRCCS, Via Adamello 16, 20139, Milan, Italy

9. Department of Pharmacological and Biomolecular Sciences, University of Milan, Via Balzaretti 9, 20133, Milan, Italy

12. Anodal tDCS over the Left Inferior Frontal Gyrus Facilitates Verb Retrieval in Chronic Post-Stroke Aphasia: A Randomized, crossover study

Mariagiovanna De Luca⁽¹⁾, C. R. Ilardi⁽²⁾, G. Federico⁽²⁾, V. Alfano⁽³⁾, L. Basso⁽⁴⁾, C. Caltagirone⁽⁵⁾, P. Marangolo⁽¹⁾

1. Department of Humanities Studies, University Federico II, Naples, Italy

2. Laboratory of Experimental Psychology and Cognitive Neuroscience, Suor Orsola Benincasa University, Naples, Italy

3. Department of Radiology, San Leonardo Hospital, Local Health Authority Naples 3 South (ASL Napoli 3 Sud), Naples, Italy
4. Department of Radiology, San Paolo Hospital, Local Health Authority Naples 1 Centre (ASL Napoli 1 Centro), Naples, Italy
5. IRCCS Santa Lucia Foundation, Rome, Italy

13. Beyond the Face: A Systematic Review of Behavioural and Neuroimaging Studies on Body Emotion Recognition in Autism Spectrum Disorder

Giorgia De Santis^(1,2), L. Sebastianelli^(1,2), D. A. Ottone^(1,2), M. Pazzaglia^(1,2)

1. Clinical Neuroscience Laboratory, Department of Psychology, Sapienza University of Rome, Rome, Italy
2. Body and Action Lab, IRCCS Fondazione Santa Lucia, Rome, Italy

14. Evaluating tDCS Effects on Inhibitory Control: A Meta-Modelling Approach

Arianna Della Valle⁽¹⁾, E. Arrigoni⁽¹⁾, J. Lamanna^(2,3), A. Pisoni⁽¹⁾

1. Department of Psychology, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy
2. Center for Behavioral Neuroscience and Communication (BNC), Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy
3. Faculty of Psychology, Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy

15. Serial position and semantic salience independently affect performance of healthy young adults in a Prose memory task

Veronica Di Palma⁽¹⁾, M. Zanni⁽¹⁾, V. Di Maria⁽¹⁾, G. D. Zannino⁽¹⁾, G. A. Carlesimo^(1,2)

1. Laboratory of Neuropsychology of Memory, Department of Clinical and Behavioural Neurology, Santa Lucia Foundation IRCCS, Rome, Italy
2. Department of Systems Medicine, Tor Vergata University, Rome, Italy

16. Teoria della Mente e Funzioni Cognitive come predittori della Memoria Prospettica nella Sclerosi Multipla

Mariachiara Gaita^{(1)*}, **M. Cropano**^{(2)*}, V. Torchia⁽²⁾, F. d'Onofrio⁽³⁾, L. Palermo⁽¹⁾, S. Raimo⁽¹⁾

1. Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi "Magna Graecia", Catanzaro, Italia
 2. Dipartimento di Scienze della Salute, Università Magna Graecia di Catanzaro, 88100 Catanzaro, Italia
 3. Unità di Neurologia e Stroke, "San Giuseppe Moscati" Ospedale di Avellino, Avellino, Italia
- *co-primi autori

17. The Possible Influence of Post-Traumatic Amnesia in Patients with Severe Acquired Brain Injury on their Caregivers' Psycho-Emotional Status

Gaia Galluzzi⁽¹⁾, V. Bandiera⁽²⁾, A. Quinzi⁽³⁾, M. De Luca⁽⁴⁾, N. Fallarino⁽⁴⁾, M. D. Villalobos^(5,6,7), P. Ciurli⁽⁴⁾, B. Ferrazza⁽⁴⁾, E. Berardi^(2,4), R. Formisano⁽⁴⁾, U. Bivona^(2,4)

1. Department of Psychology, "Sapienza" University of Rome, Rome, Italy
2. Department of Human Science, LUMSA University, Rome, Italy
3. IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, 40139 Bologna, Italy
4. IRCCS Fondazione Santa Lucia, Rome, Italy
5. Department of Experimental Psychology, School of Psychology, Complutense University of Madrid, 28223 Madrid, Spain; marvil17@ucm.es
6. Center for Cognitive and Computational Neuroscience, Complutense University of Madrid, 28015 Madrid, Spain
7. Institute of Knowledge Technology, Complutense University of Madrid, 28223 Madrid, Spain

18. Neurophysiology of mental workload during naturalistic assembly tasks

Domenico Gambino^(1,2), L. Angioletti^(1,2), A. Daffinà^(1,2), B. Vignati^(1,2), M. Balconi^(1,2)

1. International research center for Cognitive Applied Neuroscience (IrcCAN), Università Cattolica del Sacro Cuore, Milan, Italy
2. Research Unit in Affective and Social Neuroscience, Department of Psychology, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milan, Italy

- 19. Simulazione Computazionale dell'Integrazione tra Pathway Cortisolici, Neurali e Comportamentali**
Aldo Gangemi^(1,2), C. Lucifora^(2,3)
1. AlmaAI, Università di Bologna
2. ISTC, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Roma
3. Università degli Studi Link, Roma
- 20. De-differenziazione della personalità nelle demenze di tipo Alzheimer e associazione del cambiamento della personalità con cambiamenti cognitivi**
Silvia Gobbo⁽¹⁾, D. Romano⁽¹⁾
1. Università di Milano-Bicocca
- 21. Accelerated tDCS over the right inferior frontal gyrus transiently modulates inhibitory control, delay discounting, and metacognitive sensitivity**
Nicolò Geminian⁽¹⁾, C. Orsi⁽¹⁾, J. Cappella⁽¹⁾, D. Saccenti⁽²⁾, A. S. Moro^(1,2), M. Ferro^(1,2), J. Lamanna^(1,3)
1. Center for Behavioral Neuroscience and Communication (BNC), Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy
2. Department of Psychology, Sigmund Freud PrivatUniversität Wien GmbH, Milan, Italy
3. Faculty of Psychology, Vita-Salute San Raffaele University, Milan, Italy
- 22. Rappresentazioni dello spazio corporeo interno ed esterno e processi cognitivi di ordine superiore nel Disturbo dello Spettro Autistico**
Daniela Malangone^{(1)*}, Mariachiara Gaita^{(2)*}, I. Zappullo⁽³⁾, M. Aquino⁽²⁾, M. A. Liccardi⁽⁴⁾, A. Ventola⁽⁵⁾, D. Dragone⁽⁶⁾, M. Conson⁽³⁾, L. Palermo^{(2)**}, S. Raimo^{(2)**}
1. Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Messina, Messina, Italia
2. Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro, Catanzaro, Italia
3. Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", Caserta, Italia
4. Progenia Società Cooperativa Sociale, Mercato San Severino (Salerno), Italia
5. RTI Autismo Avellino, Avellino, Italia
6. Unità Operativa Complessa di Neuropsichiatria Infantile, Dipartimento di Salute Mentale, Azienda Sanitaria Locale Avellino, Avellino, Italia
* Daniela Malangone e Mariachiara Gaita sono i primi co-autori
** Liana Palermo e Simona Raimo sono gli ultimi co-autori
- 23. Executive Dysfunction Beyond the Frontal Lobes: A Whole-Brain Lesion-Symptom Mapping Study of Frontal Assessment Battery (FAB) Performance**
Ilaria Meglitoranzi^(1,2), C. Bagattini^(2,3), F. Sala⁽²⁾, V. Di Caro⁽²⁾
1. Department of General Psychology, University of Padua, Padua, Italy
2. Section of Neurosurgery, Department of Neurosciences, Biomedicine and Movement Sciences, University of Verona, Verona, Italy
3. Perception and Awareness (PandA) Laboratory, Department of Neurosciences, Biomedicine and Movement Sciences, University of Verona, Verona, Italy
- 24. Profilo psicologico preoperatorio e compliance intraoperatoria in chirurgia awake: uno studio osservazionale preliminare**
Michela Eloisa Moretti⁽¹⁾, G. Mazzaglia⁽²⁾, C. Pinto⁽²⁾, M. Gemma⁽²⁾, P. Ferrolì⁽¹⁾, P. Amami⁽³⁾
1. Neurochirurgia Vascolare del Basicranio, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano, Italia
2. Terapia Intensiva – Neuroanestesia e Rianimazione, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
3. Neuropsicologia Clinica, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
- 25. Declino Cognitivo Postoperatorio nei Tumori Cerebrali: Il Ruolo Predittivo del KPS Preoperatorio**

Michela Eloisa Moretti⁽¹⁾, G. Camarda⁽²⁾, E. Soldini⁽²⁾, L. Maresca⁽¹⁾, L. Mattioli⁽¹⁾, E. Barbieri⁽¹⁾, R. Ciocca⁽¹⁾, E. Boccardi⁽¹⁾, M. Broggi⁽¹⁾, M. Schiariti⁽¹⁾, P. Ferrolì⁽¹⁾, M. Leonardi⁽²⁾, NEON Group
1. *Neurochirurgia Vascolare del Basicranio, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano, Italia*
2. *Neurologia, salute pubblica e Disabilità, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano, Italia*

26. The Body in Pain After Spinal Cord Injury

Daria Agata Ottone^(1,2), G. De Santis^(1,2), L. Sebastianelli^(1,2), M. Pazzaglia^(1,2)
1. *Clinical Neuroscience Laboratory, Department of Psychology, Sapienza University of Rome, Italy*
2. *Body and Action Lab, IRCCS Fondazione Santa Lucia, Rome, Italy*

27. Eye-tracking e mascheramento sociale nell'autismo: studio osservazionale in età evolutiva
Nicola Palumbo⁽¹⁾

1. *AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA INTEGRATA DEL TRENTINO, Dipartimento Transmurale Salute Mentale, U.O. di Neuropsichiatria Infantile, Centro di Riferimento Provinciale per l'Autismo, Villa Igea, Trento*

28. L'uso dell'intelligenza artificiale può supportare lo scoring di un test di memoria di Prosa? Studio preliminare su soggetti sani

S. Pellegatta⁽¹⁾, C. Russomanno⁽¹⁾, G.A. Profera⁽¹⁾, L. Spinazzola⁽¹⁾
1. *Centro Diagnostico Gallaratese, Gallarate (VA), Italia*

29. Il ruolo degli indizi sociali altrui nella prospettiva visuospatiale: uno studio fNIRS

Camilla Maria Cleofe Puini⁽¹⁾, F. Panico⁽¹⁾, I. Zappullo⁽¹⁾, A. Lauro⁽¹⁾, L. Sagliano⁽¹⁾, L. Trojano⁽¹⁾, M. Conson⁽¹⁾
1. *Dipartimento di Psicologia, Università della Campania Luigi Vanvitelli, Caserta*

30. Psychometric properties of Mini Addenbrooke's Cognitive Examination (M-ACE)

Fenia Riggio⁽¹⁾, P. Faraci⁽²⁾, M. Raffaele⁽³⁾, A. Gangemi⁽¹⁾
1. *Department of Cognitive Sciences (COSPECS), University of Messina, Messina, Italy*
2. *Department of Human and Social Sciences, Kore University of Enna, Enna, Italy*
3. *Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Messina, Messina, Italy*

31. L'impatto delle leisure activity sul funzionamento cognitivo e sul benessere emotivo: evidenze disponibili nella popolazione sana

Martina Rizzuti⁽¹⁾, E. Berretta⁽¹⁾, V. Gosti⁽²⁾, C. Baglioni⁽³⁾, L. Serra⁽⁴⁾, F. Gelfo⁽¹⁾
1. *Dipartimento di Scienze Umane, Università degli Studi Guglielmo Marconi, Roma, Italia; Laboratorio di Neurofisiologia Sperimentale e del Comportamento, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italia*
2. *Dipartimento di Scienze Umane, Università degli Studi Guglielmo Marconi, Roma, Italia*
3. *Dipartimento di Scienze Umane, Università Guglielmo Marconi, Roma, Italia; Department of Clinical Psychology and Psychophysiology, Centre for Mental Health (Department), Medical Center – University of Freiburg, Faculty of Medicine, University of Freiburg, Friburgo, Germania*
4. *Dipartimento di Scienze Umane, Università degli Studi Guglielmo Marconi, Roma, Italia; Laboratorio di Neuroimmagini, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italia*

32. Time to Differentiate: The Clock Drawing Test as a Practical Tool for Distinguishing Major Depression, Mild Cognitive Impairment, and Dementia

Daniele Saccenti⁽¹⁾, S. Zago⁽²⁾, F. Trombetta⁽³⁾, A. De Sandi⁽²⁾, D. Mellace⁽¹⁾, R. Ferrucci^(1,2), N. Bolognini^(3,4)
1. *Department of Oncology and Hemato-Oncology, University of Milan, 20122 Milan, Italy*
2. *Department of Neuroscience and Mental Health, Foundation IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, 20122 Milan, Italy*
3. *Department of Psychology, University of Milano-Bicocca, 20126 Milan, Italy*
4. *Neuropsychological Laboratory, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, 20145 Milan, Italy*

33. Difficoltà di lettura nella Malattia di Parkinson: disturbo motorio o cognitivo? Evidenze dalla registrazione dei movimenti oculari in un compito di lettura

Francesca Lea Saibene^{(1)*}, A. Salvatore^{(1)*}, C. Luzzatti^{(2,3)†}, M.A. Wilson⁽⁴⁾, P. Arcuri⁽¹⁾, A. Castagna⁽¹⁾, M.G. Turinelli⁽¹⁾, S. Feroldi⁽¹⁾, J. Navarro⁽¹⁾, M.C. Silveri⁽⁵⁾, D. Traficante^(5,6)

1. U.O.C Neurologia Riabilitativa e GCA IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi, 20148, Milano, Italia

2. Dipartimento di Psicologia, Università di Milano-Bicocca, 20126, Milano, Italia

3. NeuroMI-Milan Center for Neuroscience, 20126, Milano, Italia

4. Département de réadaptation, Université Laval, G1V0A6, Québec, Canada

5. Dipartimento di Psicologia, Università Cattolica del Sacro Cuore, 20123, Milano, Italia

6. IRCCS Eugenio Medea, Associazione La Nostra Famiglia, Bosisio Parini, 23849, Lecco, Italia

† Il lavoro è stato portato a termine prima del suo decesso

*co-autori

34. Mixed and unclassifiable primary progressive aphasia: a systematic review

Edoardo Nicolò Aiello⁽¹⁾, A. Moreschi⁽¹⁾, M. J. Del Furia^(2,3), V. Crispiatico⁽⁴⁾, F. Frisco⁽¹⁾, G. De Luca⁽¹⁾, B. Curti⁽¹⁾, S. F. Cappa⁽¹⁾, B. Poletti^(1,5)

1. Department of Neurology and Laboratory of Neuroscience, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Milano, Italy

2. Department of Biomedical, Surgical and Dental Sciences, Università degli Studi di Milano, Italy

3. Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, University of Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli, Italy

4. Department of Psychology, University of Milano-Bicocca, Milano, Italy

5. Department of Oncology and Hemato-Oncology, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy

35. Il ruolo dell'insonnia nella relazione tra mindfulness e funzioni esecutive: analisi di mediazione e moderazione

Giulia Belluardo⁽¹⁾, D. Meneo⁽¹⁾, S. Cerolini⁽¹⁾, S. Isolani⁽¹⁾, C. Baglioni^(1,2), P. De Bartolo^(1,3)

1. Dipartimento di Scienze Umane, Università degli studi Guglielmo Marconi, Roma, Italia

2. Department of Psychiatry and Psychotherapy, Medical Center -University of Freiburg, Faculty of Medicine, Freiburg, Germany

3. Laboratorio di Neurofisiologia sperimentale e del comportamento, IRCCS Fondazione Santa Lucia, Via del Fosso di Fiorano 64, 00143, Roma, Italia

36. Assessing different types of abstract concepts in brain disorders: a systematic review

Francesca Conca⁽¹⁾, S. F. Cappa^(1,2), E. Catricalà⁽¹⁾

1. ICoN Cognitive Neuroscience center, Institute for Advanced Studies, IUSS, Pavia, Italy

2. IRCCS Istituto Auxologico, Milan, Italy

37. Multidimensional Assessment of Alexithymia Reveals Selective Executive Dysfunction in Parkinson's Disease

Laura Culicetto⁽¹⁾, L. Bonanno⁽¹⁾, V. Lo Buono⁽¹⁾, F. M. Giambò⁽¹⁾, C. Sorbera⁽¹⁾, G. Di Lorenzo⁽¹⁾, F. Tomaiuolo⁽²⁾, C. M. Vicario⁽³⁾, M. A. Salehinejad^(4,5,6), A. Quartarone⁽¹⁾, S. Marino⁽¹⁾

1. IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", S.S. 113 Via Palermo C. da Casazza, 98124 Messina, Italia

2. Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Messina, Messina, Italia

3. Dipartimento di Scienze Cognitive, Psicologiche, Pedagogiche e degli Studi Culturali, Università degli Studi di Messina, Messina, Italia

4. School of Cognitive Sciences, Institute for Research in Fundamental Sciences (IPM), Tehran, Iran

5. Department of Psychology and Neurosciences, Leibniz Research Centre for Working Environment and Human Factors. Dortmund, Germany

6. Department of Child and Adolescent Psychiatry, Psychosomatics, and Psychotherapy, Medical Faculty, RWTH Aachen University, Aachen, Germany

38. Comparative Prognostic Value of Neuropsychological Testing and CANTAB for Conversion Risk in Mild Cognitive Impairment: Evidence from the AI-MIND Project

Carmen De Caro^(1,2), G. M. Giuffrè⁽³⁾, L. Titti⁽¹⁾, N. Caraglia⁽³⁾, F. Vecchio^(1,2), P. M. Rossini⁽¹⁾, C. Marra⁽³⁾

1. Department of Neuroscience and Neurorehabilitation, IRCCS San Raffaele Roma, Rome, Italy

2. Department of Theoretical and Applied Sciences, eCampus University, Novedrate, Italy

3. Memory Clinic, Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli" IRCCS, Rome, Italy

39. Neuropsychological Training for the Early Identification of Cognitive Vulnerabilities in Phenylketonuria: A Pilot Field Training Project in Italian Metabolic Centers

Giulio De Micco⁽¹⁾, I. Anzuino⁽²⁾, L. Borghi⁽³⁾, K. Piscopo⁽³⁾, S. Carcereri⁽⁴⁾, L. Indelicato⁽⁵⁾, S. Caviglia⁽⁶⁾

1. Dipartimento di Psicologia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano – Dipartimento di Scienze della Vita e della Salute Pubblica, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia

2. Dipartimento di Psicologia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano, Italia

3. U.O.C. Psicologia Clinica, Presidio San Paolo, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano, Italia

4. Dipartimento di Pediatria C, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona, Verona, Italia

5. U.O.C. Endocrinologia, Diabetologia e Metabolismo, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona, Verona, Italia

6. Già Dirigente Psicologo, Servizio di Psicologia, U.O.C. Neuropsichiatria Infantile, IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma, Italia

40. Understanding mental state from the eyes in patients with malignant brain glioma. A pilot study

Alessia Di Poce⁽¹⁾, A. Silvani⁽¹⁾, M. C. Silveri⁽¹⁾, A. R. Giovagnoli⁽¹⁾

1. Neurooncology Unit, Fondazione IRCCS istituto Neurologico Carlo Besta, Milano; Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano

41. La qualità del sonno come indicatore di fragilità nel decadimento cognitivo

C. Pecorari⁽¹⁾, L. Faccio⁽¹⁾, M. Salzillo^(1,6), G. Teofili⁽¹⁾, G. Turella⁽¹⁾, M. Toccaceli Blasi^(1,2), S. Buscarnera⁽¹⁾, S. Diana⁽¹⁾, E. Salati⁽¹⁾, M. Canevelli^(1,4,5), G. Bruno^(1,3)

1. Dipartimento di Neuroscienze Umane, "Sapienza" Università di Roma

2. Barcelonabeta Brain Research Center (BBRC), Pasqual Maragall Foundation, Barcelona Spain

3. Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma

4. Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e Promozione della Salute, ISS Roma

5. Aging Reaserach Center, Department of Neurobiology, Care Sciences and Society, Karolinska Institutet and Stockholm University, Stockholm, Sweden

6. Dementia Research Centre, University College of London, London, WC1N 3BG United Kingdom

42. Qualità del sonno dei pazienti con decadimento cognitivo e l'impatto sul benessere dei loro caregiver informali: dati preliminari

C. Pecorari⁽¹⁾, G. Teofili⁽¹⁾, L. Faccio⁽¹⁾, M. Salzillo^(1,6), G. Turella⁽¹⁾; M. Toccaceli Blasi^(1,2), S. Buscarnera⁽¹⁾, S. Diana⁽¹⁾, E. Salati⁽¹⁾; M. Canevelli^(1,4,5), G. Bruno^(1,3)

1. Dipartimento di Neuroscienze Umane, "Sapienza" Università di Roma

2. Barcelonaβeta Brain Research Center (BBRC), Pasqual Maragall Foundation, Barcelona Spain

3. Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma

4. Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e Promozione della Salute, ISS Roma

5. Aging Reaserach Center, Department of Neurobiology, Care Sciences and Society, Karolinska Institutet and Stockholm University, Stockholm, Sweden

6. Dementia Research Centre, University College of London, London, WC1N 3BG United Kingdom

43. Manifestazioni cognitivo-comportamentali bvFTD-like in paziente con sindrome 47, XYY: descrizione di un caso clinico

Najara Iacovino⁽¹⁾, C. Carbone⁽¹⁾, G. Vinceti⁽²⁾, A. Chiari⁽²⁾, G. Zamboni^(1,2), M. Tondelli^(1,2)

1. Università di Modena e Reggio Emilia, Modena, Italia

2. Neurologia, Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena, Modena, Italia

- 44. The role of Motor Asymmetry in the Neurometabolic Correlates of Non-Motor Symptoms**
Giulia Marafioti⁽¹⁾, L. Bonanno⁽¹⁾, R. Morabito⁽¹⁾, C. Sorbera⁽¹⁾, A. Brigandi⁽¹⁾, A. Quartarone⁽¹⁾, R. Ciurleo⁽¹⁾

1. IRCCS Centro Neurolesi Bonino-Pulejo, Via Palermo S.S. 113, C.da Casazza, 98124 - Messina, Italy

- 45. The nature of memory impairment in amyotrophic lateral sclerosis**

Barbara Poletti^(1,2), E. N. Aiello⁽¹⁾, M. Consonni⁽³⁾, B. Iazzolino⁽⁴⁾, S. Torre⁽¹⁾, V. Faltracco⁽³⁾, A. Telesca^(5,6), F. Palumbo⁽⁴⁾, B. Curti⁽¹⁾, G. De Luca⁽¹⁾, A. Moreschi⁽¹⁾, E. Dalla Bella⁽³⁾, E. Bersano^(3,7), N. Riva⁽³⁾, F. Verde⁽¹⁾, S. Messina⁽¹⁾, A. Doretti⁽¹⁾, A. Maranzano⁽¹⁾, C. Morelli⁽¹⁾, S. F. Cappa⁽¹⁾, A. Calvo^(4,8), M. J. Strong^(9,10,11), S. Abrahams^(12,13,14), V. Silani^(81,15), G. Lauria^(83,7), A. Chiò^(84,8,16), N. Ticozzi^(1,15)

1. Department of Neurology and Laboratory of Neuroscience, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Milano, Italy

2. Department of Oncology and Hemato-Oncology, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy

3. 3rd Neurology Unit and Motor Neuron Disease Centre, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milan, Italy

4. "Rita Levi Montalcini" Department of Neuroscience, Amyotrophic Lateral Sclerosis Center, University of Turin, Torino, Italy

5. Neuroalgology Unit, Department of Clinical Neuroscience, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milan, Italy

6. Neurointensive Care Unit, Department of Neurosurgery, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milan, Italy

7. Department of Medical Biotechnology and Translational Medicine, Università degli Studi di Milano, Italy

8. Neurology 1, City of Health and Science University Hospital of Turin, Torino, Italy

9. Molecular Medicine Group, Robarts Research Institute, Schulich School of Medicine and Dentistry, Western University, London, ON, Canada

10. Department of Pathology, Schulich School of Medicine and Dentistry, Western University, London, ON, Canada

11. Department of Clinical Neurological Sciences, Schulich School of Medicine and Dentistry, Western University, London, ON, Canada

12. Euan MacDonald Centre for Motor Neuron Disease Research, University of Edinburgh, Edinburgh, UK.

13. Norfolk and Norwich University Hospital, Norwich, UK

14. Anne Rowling Regenerative Neurology Clinic, University of Edinburgh, Edinburgh, UK

15. Department of Pathophysiology and Transplantation, "Dino Ferrari" Center, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy

16. Institute of Cognitive Science and Technologies, National Research Council, Roma, Italy

- 46. When the Part B of the Trail-Making Test is not applicable: clinical meaning in cognitive disorders due to neurodegenerative etiologies**

Barbara Poletti^(1,2), E. N. Aiello⁽¹⁾, G. De Luca⁽¹⁾, B. Curti⁽¹⁾, F. Frisco⁽¹⁾, A. Moreschi⁽¹⁾, F. Scheveger⁽³⁾, A. Cerri⁽⁴⁾, V. Patisso⁽¹⁾, A. Maranzano⁽¹⁾, V. Silani^(1,5), N. Ticozzi^(1,5), F. Verde⁽¹⁾

1. Department of Neurology and Laboratory of Neuroscience, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Milano, Italy

2. Department of Oncology and Hemato-Oncology, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy

3. Neurology Residency Program, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy

4. Università degli Studi di Milano, Milano, Italy

5. Department of Pathophysiology and Transplantation, "Dino Ferrari" Center, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy

- 47. The Role of Cognitive Functions in Eating Disorders**

Mariateresa Salemmè^{(1)*}, V. Bellazzi^{(1)*}, S. Pepe⁽¹⁾, L. Piccardi⁽¹⁻²⁾

1. Department of Psychology, "Sapienza" University of Rome, 00185 Rome, Italy

2. IRCCS San Raffaele Cassino Hospital, 03043 Cassino, Italy

*co-autori

48. La Riserva Cognitiva e le sue sotto-componenti nelle Persone con Malattia di Parkinson: possibili effetti sui domini cognitivi

Anna Salvatore⁽¹⁾, S. Di Tella⁽²⁾, P. Arcuri⁽¹⁾, S. Feroldi⁽³⁾, M. F. Gattoni^(1,4), M. G. Turinelli⁽¹⁾, A. Castagna⁽¹⁾, E. Farina⁽¹⁾, M. Alberoni⁽¹⁾, J. Navarro⁽¹⁾, M. C. Silveri⁽⁵⁾, M. Meloni⁽⁶⁾, F. L. Saibene⁽¹⁾

1. IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi ETS, Milano, Italia

2. Experimental and Applied Psychology Laboratory, Dipartimento di Scienze della Salute e della Vita, Università Europea di Roma, Roma, Italia

3. Istituti Clinici Scientifici Maugeri IRCCS, Pavia, Italia

4. Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni "Giuseppe Parenti", Università di Firenze, Firenze, Italia

5. Dipartimento di Psicologia, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano, Italia

6. UOC Neurologia, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Cagliari, Italia

49. Integrazione tra biomarcatori salivari e profili neuropsicologici nella diagnosi differenziale dei disturbi neurodegenerativi del movimento: risultati preliminari del progetto MINERVA

Anna Salvatore⁽¹⁾, F. L. Saibene⁽¹⁾, E. Farina⁽¹⁾, L. Forleo^(1,2), S. Picciolini⁽¹⁾, V. Mangolini⁽¹⁾, M. G. Turinelli⁽¹⁾, V. Ambroggi⁽³⁾, A. Faralli⁽³⁾, F. Cecchi^(3,4), S. Ramat⁽⁵⁾, G. Lombardi⁽⁶⁾, P. Arcuri⁽¹⁾, A. Bellinva⁽¹⁾, A. Castagna⁽¹⁾, J. Navarro⁽¹⁾, M. Bedoni⁽¹⁾, A. Gualerzi⁽¹⁾

1. IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi, 20148, Milano, Italia

2. Dipartimento di Fisiopatologia e dei Trapianti, Università degli Studi di Milano, 20122 Milano, Italia

3. IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi, 50143, Firenze, Italia

4. Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università di Firenze, 50139, Firenze, Italia

5. Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi, Firenze, Italia

6. IRCCS Istituto Neurologico Besta, Milano, Italia

50. Effects of STN-DBS on facial mimicry in Parkinson's Patients: a preliminary study

Elena Scagliotti⁽¹⁾, E. Pirola⁽¹⁾, L. Remore⁽¹⁾, A. Ampollini⁽¹⁾, G. Abete Fornara⁽¹⁾, M. Locatelli^(1,2)

1. Unit of Neurosurgery, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, 20122 Milan, Italy

2. Department of Pathophysiology and Transplantation, University of Milan, 20122 Milan, Italy

51. When Learning and Attention Meet—Altered Feedback-based Learning in Hemispatial Neglect

Cora M. Lanza^(1,2), M. Freedberg⁽³⁾, C. Papagno⁽¹⁾, S. Schintu^(1,4)

1. CIMeC, University of Trento, Rovereto (TN), Italy

2. Department of Neuroscience, Biomedicine and Movement Sciences, University of Verona (VR), Italy

3. Department of Psychiatry, University of Iowa Hospitals and Clinics, Iowa City, IA, United States

4. Department of Psychology, George Washington University, Washington DC (DC), USA

52. Active Bodies, Sharper Minds: The Benefits of Current Physical Activity on Cognition in Older Adults

Giulia Sebastianutto⁽¹⁾, S. Montemurro⁽¹⁾, I. Dal Ben⁽²⁾, C. Crovace⁽²⁾, M. Nucci⁽³⁾, S. Mondini⁽¹⁾

1. Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata, Università di Padova

2. Cooperativa Sociale Insieme si può, Treviso

3. Dipartimento di Psicologia Generale, Università di Padova

53. I processi metacognitivi interferiscono con le prestazioni mnesiche nei soggetti con declino cognitivo soggettivo (SCD)?

Sofia Sperati⁽¹⁾, S. Bonarota⁽¹⁾, G. Caruso⁽¹⁾, F. M. Tamigi⁽¹⁾, C. Di Domenico^(1,2), C. Caltagirone⁽³⁾, M. Bozzali⁽⁴⁾, L. Serra^(1,5)

1. Laboratorio di Neuroimmagini, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italia

2. Dipartimento di Psicologia, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

3. Direzione Scientifica, Fondazione Santa Lucia IRCCS, Roma, Italia

4. Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini", Università di Torino, Torino, Italia

5. Dipartimento di Scienze Umane, Università degli Studi Guglielmo Marconi, Roma, Italia

54. Distinct Cognitive and Psychological Profiles After Cardiac Surgery: A Data-Driven Cluster Analytic Study

Gianmarco Tessari⁽¹⁾, A. Quagliari^(1,2), F. Marcolongo^(1,3), A. Tropea⁽¹⁾, J. Burrai⁽¹⁾, C. Cricenti⁽¹⁾, E. Mari⁽¹⁾, C. Guariglia^(1,4), A. M. Giannini⁽¹⁾, M. Volterrani^(3,5), A. Pecchinenda⁽¹⁾

1. Department of Psychology - Sapienza, University of Rome – Rome

2. Department of Human and Social Science, Mercatorum University, Rome, Italy

3. Cardiopulmonary Department, IRCCS San Raffaele – Rome

4. Cognitive and Motor Rehabilitation and Neuroimaging Unit, “Santa Lucia” Scientific Institute for Research, Hospitalization and Healthcare (IRCCS), Rome, Italy

5. Department of Promotion of Human Science and Quality of Life, San Raffaele Open University – Rome

55. I Vissuti Emotivi delle Persone con Malattia di Parkinson e dei Loro Caregiver: Un’Analisi Interpretativa Fenomenologica

Martina Giulia Turinelli⁽¹⁾, F. L. Saibene⁽¹⁾, M. F. Gattoni^(1,2), A. Salvatore⁽¹⁾, A. Bellinvia⁽¹⁾, J. Navarro⁽¹⁾, V. Bessi⁽³⁾

1. IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi, Milano, Italia

2. Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni “Giuseppe Parenti”, Università di Firenze, Firenze, Italia

3. Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino, Università di Firenze, Firenze, Italia

56. Novel evidence on Glutaric Aciduria type 1: scoping review on brain morphometry and cognition and a case report

Laura Veronelli^(1,2), A. Commone⁽³⁾, M. Botti⁽³⁾, P. Remida⁽⁴⁾, E. Grande⁽⁵⁾, G. Vallar⁽¹⁾, R. Parini^(3,6)

1. Department of Psychology, University of Milano-Bicocca and Milan Center for Neuroscience, Milan, Italy

2. Department of Neurorehabilitation Sciences, Casa di Cura IGEA, Milan, Italy

3. Rare Diseases Unit, Department of Internal Medicine, IRCCS San Gerardo Hospital, Monza, Italy

4. Department of Neuroradiology, IRCCS San Gerardo Hospital, Monza, Italy

5. IRCCS Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed, Pozzilli (IS), Italy

6. San Raffaele Telethon Institute for Gene Therapy (SR-TIGET), IRCCS San Raffaele Hospital, Milano, Italy

57. Age-related differences in emotion discrimination: evidence from an Emotional Go/No-Go paradigm

Laura Veronelli^(1,2,3), L. Colombo⁽¹⁾, F. Pesce⁽³⁾, P. Antoniotti⁽³⁾, A. Gallucci⁽¹⁾, L. Romero Lauro^(1,2)

1. Department of Psychology, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy

2. Milan Center for Neuroscience, Milan, Italy

3. Department of Neurorehabilitation Sciences, Casa di Cura IGEA, Milan, Italy

58. Neuropsychological Profile of Sturge-Weber Syndrome: Systematic Review and Meta-analysis

Alessandro von Gal⁽¹⁾, A. Di Piero⁽¹⁾, A. Bonavita⁽²⁾, S. Pepe⁽¹⁾, G. Galluzzi⁽¹⁾, L. Piccardi^(1,3)

1. Psychology Departmente, Sapienza University of Rome, Rome, Italy

2. Faculty of Law, Giustino Fortunato University, Benevento, Italy

3. IRCCS San Raffaele Cassino Hospital, Cassino, FR, Italy

INFORMAZIONI GENERALI

Razionale

Il convegno annuale della SINP rappresenta un importante appuntamento per la comunità scientifica e professionale di psicologi, neurologi, logopedisti e figure professionali di ambito sanitario che operano nell'ambito neuropsicologico.

Il convegno è organizzato su due giornate e prevede la presentazione di contributi originali suddivisi in tre sessioni tematiche (Neuropsicologia Sperimentale, Neuropsicologia clinica dell'adulto e dello sviluppo, Metodologia in ambito neuropsicologico) a queste si aggiunge la presentazione di due simposi proposti dai soci sulle tematiche del deterioramento cognitivo (Demenza di Alzheimer: aspetti clinici della malattia, forme LATE, indici neuropsicologici predittivi del declino cognitivo e nuove prospettive terapeutiche) e delle differenze di genere (Questioni di genere in neuropsicologia).

Infine saranno presentate 5 comunicazioni libere che spaziano dai marker neurali dei disturbi di lettura in età evolutiva all'applicazione di network analysis su variabili neuropsicologiche. Inoltre, durante le giornate congressuali saranno presentati in formato poster anche circa 55 contributi.

Sede Congresso

Aula Magna
C.U.M.O. Consorzio Universitario Mediterraneo Orientale
Palazzo della Cultura Carlo
Via Giavanti, 96017 Noto SR

Segreteria Organizzativa

SIENACONGRESS

Via del Rastrello, 7 – 53100 Siena
Tel. 0577 286003
e-mail: info@sienacongress.it

Responsabili Scientifici

Cecilia Guariglia
Manuela Berlingeri
Gabriella Bottini

Iscrizione

L'iscrizione dà diritto alla partecipazione ai lavori, al materiale congressuale, all'attestato di partecipazione e alle consumazioni.

ECM

ID Provider: 1802

L'evento è in fase di accreditamento.