

INFORMAZIONI PERSONALI

MONICA CONSONNI

 Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Dipartimento di Neuroscienze Cliniche
SC Neurologia 3
via Celoria 11, 20133 Milano

 monica.consonni@istituto-besta.it

Data di Nascita 16/05/1981 | Nazionalità ITALIANA

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dicembre 2019 – in corso
• Nome e Indirizzo del datore di lavoro
• Attività
Ricercatore Sanitario - Neuropsicologa
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico “Carlo Besta”, via Celoria 11, 20133 Milano. Dipartimento di Neuroscienze Cliniche; SC: Neurologia 3; SS: Centro Malattia del Motoneurone.
• Responsabile scientifico di progetti di ricerca corrente • Collaboratore e responsabile del task neuropsicologico in progetti di ricerca nazionali e internazionali, con particolare riferimento alla raccolta, analisi e interpretazione di dati cognitivi, comportamentali e psicopatologici • Sviluppo di strumenti psicometrici per la misurazione del funzionamento sociale e personale • Responsabile della formazione e supervisione di studenti in tirocinio e dottorandi • Analisi statistiche • Valutazione neuropsicologica di pazienti con dolore cronico e con malattie neurodegenerative dello spettro frontotemporo-lobare, con particolare attenzione alla caratterizzazione dei profili cognitivi, comportamentali e psicopatologici, e alla misurazione dei fattori di rischio per il decadimento cognitivo-comportamentale.
- Dicembre 2016 - Dicembre 2019
• Nome e Indirizzo del datore di lavoro
• Attività
Neuropsicologa
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico “Carlo Besta”, via Celoria 11, 20133 Milano. Dipartimento di Neuroscienze Cliniche; SC: Neurologia 3
• Valutazione neuropsicologica di pazienti con malattia del motoneurone e soggetti a rischio genetico • Collaboratore in progetti di ricerca nazionali, con particolare riferimento alla raccolta, analisi e interpretazione di dati cognitivi, comportamentali e psicopatologici • Analisi statistiche di dati neuropsicologici e di neuroimaging. • Supervisione di tirocinanti • Organizzazione di sessioni formative per neuropsicologi e supervisione della raccolta dei dati psicometrici dei pazienti arruolati nello studio multicentrico italiano intitolato “Translating molecular mechanism into ALS risk and patient’s well-being – TRANS ALS”.
- Dicembre 2011 - Maggio 2016
• Name and address of employer
• Attività
Neuropsicologa
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico “Carlo Besta”, via Celoria 11, 20133 Milano. Dipartimento di Neuroscienze Cliniche; SS: Servizio Sperimentale di Neuropsicologia Clinica
• Valutazione delle funzioni cognitive (memoria, linguaggio, funzioni esecutive, attenzione, aprassie) in pazienti affetti da malattie neurodegenerative, patologie cerebrovascolari, malattie genetiche/neurologiche rare, encefaliti, idrocefalo • Valutazione della disabilità intellettiva • Attività di tutoraggio di giovani psicologi in formazione.

FORMAZIONE E TITOLI ACCADEMICI

- 06 Ottobre 2011
Iscrizione all’Albo degli Psicologi della regione Lombardia

- Nome e tipo di ente *Ordine degli psicologi della Lombardia, Corso Buenos Aires 75, 20124 Milano, Italy*
- Titolo di studio *Psicologa, numero registrazione: 03/ 14849*

- 01 Ottobre 2010 **Dottorato Internazionale in Medicina Molecolare, sezione di Neuroscienze**
- Nome e tipo di ente *Università Vita-Salute San Raffaele, via Olgettina 58, 20132 Milano, Italia*
- Titolo di studio *Philosopher Doctor in Molecular Medicine, Neuroscience Section*
- Competenze e attività
 - Identificazione del profilo cognitivo e comportamentale di pazienti con malattia del motoneurone attraverso valutazioni neuropsicologiche e neurocomportamentali • Acquisizione e analisi di segnali neurofisiologici, in particolare potenziali evento-correlati cognitivi (ERPs) • Studio in vivo delle alterazioni microstrutturali della sostanza bianca mediante la tecnica di risonanza magnetica con tractografia a tensore di diffusione (DT-tractography MRI) • Analisi statistiche

- esperienze formative all'estero
 - Ottobre 2009: Lipsia, Germania. Max Planck Institute for Human Cognitive and Brain Sciences, Stephanstraße 1, 04103. • PhD candidate: Apprendimento delle procedure di acquisizione e analisi dei potenziali evocati cognitivi
 - Ottobre 2008 - Giugno 2009: Londra, Regno Unito. Department of Psychological Medicine and Psychiatry, Institute of Psychiatry, King's College, 16 De Crespigny Pk, London SE5 8AF. • Research Associate: Apprendimento e applicazione delle procedure per la tractografia (DTI-MRI) dei fasci corticali (commissurali e associativi) in un campione di pazienti con malattia del motoneurone.

- 16 Febbraio 2007 **Abilitazione alla professione di psicologa**
- Nome e tipo di ente *Università di Pavia, Dipartimento di Psicologia, Corso Strada Nuova 65, 27100 Pavia*

- Settembre 2006 - 2007 **Tirocinio professionalizzante in Psicologia Clinica e Sperimentale**
- Nome e tipo di ente *Istituto Scientifico San Raffaele e Ospedale San Raffaele-Turro, via Stamira d'Ancona 20, 20127 Milano*
- Competenze e attività
 - Assistenza alle valutazioni neuropsicologiche e alle sedute di riabilitazione e attivazione cognitiva di pazienti degenti affetti da malattie neurodegenerative • Apprendimento dei rudimenti di acquisizione e analisi di dati di neuroimaging (in particolare tecniche di risonanza magnetica strutturale e funzionale) • Formazione di base nell'acquisizione e interpretazione di segnali neurofisiologici, con particolare riferimento ai potenziali evocati cognitivi (ERPs)

- 26 Luglio 2005 **Laurea magistrale in Psicologica ad indirizzo Generale e Sperimentale**
- Nome e tipo di ente *Università Vita-Salute San Raffaele, via Olgettina 58, 20132 Milano, Italia*
- Livello *Laurea quinquennale - voto finale: 110/110 cum laude.*
- Tesi *Titolo della tesi di laurea "Commutazione tra lingue (italiano e francese): meccanismi neurali in bilingui ad alta padronanza". Relatore: prof.ssa Daniela Perani*

PREMI E RICONOSCIMENTI

Premi

- 2017: Miglior Poster della Sezione Malattie del Motoneurone, 48° Congresso Nazionale SIN, Napoli: "Cortical thinning and phenotypic heterogeneity of cognitive and behavioral syndromes in ALS"
- 2013: Clinical Poster Prize for a highly commended clinical poster presentation during the 24th International Symposium on ALS/MND
- 2012: Miglior Poster presentato alla conferenza nazionale SINdem (Associazione autonoma aderente alla SIN per le demenze)

- 2005-2006: Terza classificata alla decima edizione del "Premio per studi scientifici sul Plurilinguismo" bandito dalla Provincia Autonoma di Bolzano.

Principali presentazioni su invito

- Amsterdam, 18 settembre 2024 – Workshop on Defining the FTD & ALS Spectrum, evento satellite del congresso ISFTD (19–21 settembre 2024). Titolo: "Cognition & Behavior in SOD1 ALS"
- Firenze, 17 marzo 2017 – XII Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia per le Demenze (SINDEM). Titolo: "Identificare le firme corticali del coinvolgimento cognitivo nella sclerosi laterale amiotrofica: il ruolo della valutazione neuropsicologica"
- Pavia, 15 giugno 2016 – Istituto Universitario di Studi Superiori (IUSS), Workshop su malattie del motoneurone: aspetti clinici, cognitivi e linguistici. Titolo: "Deficit cognitivi e comportamentali nelle malattie del motoneurone: nuove categorie diagnostiche"
- Firenze, 14 aprile 2016 – Corso di formazione AIP – SINDEM in neuropsicologia. Titolo: "Fenotipi neuropsicologici dello spettro FTD-SLA"

Grants

- Ruolo: Collaboratore e Responsabile del Task Neuropsicologico. Progetto dal titolo: "Translating single-cell vulnerability into novel ALS biomarkers and therapeutic targets: towards a liquid nerve biopsy" (PNRR-MCNT2-2023-1237765).
- Ruolo: Collaboratore e Responsabile del Task Neuropsicologico. Progetto dal titolo: "Identification of diagnostic and therapeutic ALS targets through cell-type specific analysis of motor nerve damage". ARISLA Foundation (Italian Agency for ALS Research) - 2024
- Ruolo: Collaboratore e Responsabile del Task Neuropsicologico. Progetto dal titolo: "Bulbar Onset ALS Clustering By Clinical Informed Multi-Omics (BULB-OMICS)". ARISLA Foundation (Italian Agency for ALS Research) -2024
- Ruolo: Collaboratore e Responsabile del Task Neuropsicologico. Progetto dal titolo: "Enhancing Gas6/Axl Signaling as New Neuroprotective and Immunomodulatory Strategy to Tackle Amyotrophic Lateral Sclerosis." Department of Defense, Congressionally Directed Medical Research Programs - 2023
- Ruolo: Collaboratore. Progetto dal titolo: "Innovazione, nuovi modelli tecnologici e reti per curare la SLA"; Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, Regione Lombardia (POR FESR 2014-2020; Grant number: 1157625).
- Ruolo: Collaboratore. Progetto dal titolo: "TRANSLATING molecular mechanisms into ALS risk and patient's well-being"; Fondazione Regionale per la Ricerca Biomedica, Regione Lombardia (TRANS-ALS; Grant number: 2015-0023)

ULTERIORI COMPETENZE E INFORMAZIONI

Research interest

La mia attività di ricerca si concentra sull'indagine dei correlati neurali delle disfunzioni cognitive e comportamentali nella malattia del motoneurone, attraverso un approccio multidisciplinare che integra neuropsicologia, neurofisiologia, neuroimaging, genetica e biologia. Mi occupo di deep phenotyping delle alterazioni cognitive e comportamentali, con un focus specifico sulla cognizione sociale e sul linguaggio, utilizzando protocolli innovativi e metodi statistici non supervisionati per identificare nuovi fenotipi all'interno dello spettro delle alterazioni frontotemporali. Attualmente, i miei interessi includono anche lo studio delle fasi prodromiche del decadimento cognitivo e comportamentale nelle degenerazioni lobar frontotemporali, con l'obiettivo di sviluppare strumenti per la ricostruzione della storia di malattia e per l'analisi dei fattori personali e sociali che influenzano l'espressione clinica dei disturbi. Parallelamente, collaboro a progetti di ricerca volti a caratterizzare il profilo neurocomportamentale nei pazienti con dolore cronico. Sono inoltre interessata all'analisi avanzata dei dati, in particolare all'applicazione di tecniche statistiche non supervisionate per l'identificazione di nuovi cluster nei dati psicometrici. Il mio impegno si estende anche allo sviluppo di test psicometrici, alla formazione alla ricerca clinica di giovani psicologi e alla promozione di un ambiente di lavoro collaborativo e multidisciplinare

Attività editoriale

- *Guest Editor* per la rivista International Journal of Molecular Sciences, numero speciale dal titolo "Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS): Pathogenesis and Treatments"
- *Reviewer Editor* di *Frontiers Neurodegeneration* e *Frontiers Translational Research in Dementia*.
- *Revisore scientifico* per riviste internazionali peer-reviewed, tra cui: *Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry* (JNNP), *Neurology* (rivista ufficiale dell'American Academy of Neurology), *Scientific Reports* (Nature Publishing Group), *Human Brain Mapping* (HBM), *Cortex: A Journal Devoted to the Study of the Nervous System and Behavior*, *European Journal of Neurology*, *Journal of Alzheimer's Disease* (JAD), *PLOS ONE*, *Journal of Psychiatric Research* e *Journal of the International Neuropsychological Society* (JINS).

Collaborazioni

- 2024 – presente: ICS Maugeri, Milano (Prof.ssa C. Cerami)
Tema: Cognizione sociale nelle malattie del motoneurone
- 2022- presente: Associazione ConSLancio Onlus (Presidente: N. De Rossi; Responsabile Relazioni Internazionali: Ing. S. Conte)
Tema: Attività di ricerca e divulgazione scientifica delle iniziative promosse dall'associazione.
- 2020 – presente: Dipartimento di Neurologia e Laboratorio di Neuroscienze, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Milano (Prof.ssa B. Poletti; Prof. N. Ticozzi)
Tema: studio delle alterazioni cognitive nella malattia del motoneurone
- 2021 – 2024: Dipartimento di Psicologia & NeuroMi, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano (Prof.ssa L.J. Romero-Lauro)
Tema: Profilo neuropsicologico dei pazienti con dolore cronico
- 2020 – 2022: Centro di ricerca BioData Science, IRCCS Mondino, Pavia (Prof.ssa S. Figini)
Tema: Applicazione del machine learning per analisi non supervisionate dei dati neuropsicologici in pazienti con malattia del motoneurone
- 2020 – 2024: Dipartimento di Psicologia, Università degli Studi di Milano-Bicocca (Prof. P. Riva)
Tema: Validazione di paradigmi sperimentali per lo studio della cognizione sociale in volontari sani e pazienti con dolore cronico
- 2019 – presente: IRCCS Mondino, Pavia (Dott. Diamanti)
Tema: Approccio condiviso neuropsicologico e di neuroimaging per lo studio delle manifestazioni extra-motorie nei pazienti con sclerosi laterale amiotrofica
- 2015 – presente: Istituto Universitario di Studi Superiori – IUSS, Pavia (Prof.ssa E. Catricalà)
Tema: Sviluppo di strumenti per la valutazione neuropsicologica (disturbi del linguaggio e del processo decisionale)
- 2009: Max Planck Institute for Human Cognitive and Brain Sciences, Lipsia, Germania (Prof.ssa S. Kotz). Ruolo: Dottoranda ospite. Formazione nella registrazione e analisi dei potenziali evento-relati (ERP)
- 2008 – 2009: Department of Psychological Medicine and Psychiatry, Institute of Psychiatry, King's College, Londra (Prof. M. Catani) Ruolo: Assegnista di ricerca. Utilizzo della DT-tractografia per dissezione virtuale dei fasci di sostanza bianca in 40 pazienti con malattia del motoneurone e 20 controlli sani
- 2006 – 2010: Università Vita-Salute San Raffaele (Prof.ssa D. Perani) e Università degli Studi di Udine (Prof. F. Fabbro)
Progetto: Studio dei pattern di attivazione neurale durante la produzione e la comprensione del linguaggio in tre gruppi di bilingui con diversa età di acquisizione e livello di competenza in L2
- 2007 – 2008: Centro per i Disturbi del Sonno, Dipartimento di Neurologia, IRCCS San Raffaele e Ospedale San Raffaele Turro, Milano (Prof. L. Ferini Strambi)
Progetto: Valutazione delle prestazioni cognitive e dell'attività cerebrale durante un compito di memoria di lavoro in pazienti con apnea ostruttiva del sonno, prima e dopo trattamento con CPAP

- 2006: Dipartimento di Neurologia, IRCCS San Raffaele, Milano (Dott. A. Raggi, Dott. M. Manconi)
Progetto: Indagine su eventuali anomalie morfologiche delle onde ERP in pazienti con disturbi comportamentali del sonno REM

Pubblicazioni

Monografie

- Capitolo: **Consonni M.** Commutazione tra lingue (italiano e francese) in bilingui ad alta padronanza. In: Franco Angeli ed. Le facce del plurilinguismo: fra metodologia, applicazione e neurolinguistica. 2009.

Articoli scientifici

- Vizziello M, Dellarole IL, Ciullini A, Pascuzzo R, Lombardo A, Bellandi F, Celauro L, Battipaglia C, Ciusani E, Rizzo A, Catania M, Devigili G, Della Seta SA, Margiotta V, **Consonni M**, Faltracco V, Tiraboschi P, Riva N, Portaleone SMS, Zanusso G, Legname G, Lauria G, Dalla Bella E, Moda F. TDP-43 seeding activity in the olfactory mucosa of patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Mol Neurodegener.* 2025 Apr 26;20(1):49. doi: 10.1186/s13024-025-00833-0.
- Faltacco V, Dalla Bella E, Nigri A, Telesca A, Gandini G, Riva N, Vizziello M, Medina JP, Demichelis G, Grisoli M, Usai S, Lauria G, **Consonni M.** Pathological laughter and crying in motor neuron diseases: a matter of bulbar and neurobehavioral involvement with sex imbalance. *J Neurol.* 2025 May 3;272(5):372. doi: 10.1007/s00415-025-12959-8.
- Faltracco V, Pain D, Dalla Bella E, Riva N, Telesca A, Soldini E, Gandini G, Radici A, Poletti B, Lauria G, **Consonni M.** Mood disorders in patients with motor neuron disease and frontotemporal symptoms: Validation of the Hospital Anxiety and Depression Scale for use in motor neuron disease. *J Neurol Sci.* 2025 Feb 15;469:123378. doi: 10.1016/j.jns.2024.123378.
- Aiello EN*, Poletti B*, **Consonni M***, Iazzolino B*, Torre S, Faltracco V, Telesca A, Palumbo F, Curti B, De Luca G, Bella ED, Bersano E, Riva N, Verde F, Messina S, Doretti A, Maranzano A, Morelli C, Calvo A, Silani V, Lauria G, Chiò A, Ticozzi N. Education moderates the association between motor involvement and executive status in ALS. *Eur J Neurol.* 2025 Jan;32(1):e70027. doi: 10.1111/ene.70027. *Equally Contributed
- Poletti B*, Aiello EN*, **Consonni M***, Iazzolino B, Torre S, Solca F, Faltracco V, Telesca A, Palumbo F, Dalla Bella E, Bersano E, Riva N, Verde F, Messina S, Doretti A, Maranzano A, Morelli C, Calvo A, Silani V, Lauria G, Chiò A, Ticozzi N. Prevalence and motor-functional correlates of frontotemporal-spectrum disorders in a large cohort of non-demented ALS patients. *J Neurol.* 2024 Oct;271(10):6944-6955. doi: 10.1007/s00415-024-12658-w. *Equally Contributed
- Telesca A, Telari A, **Consonni M**, De Panfilis C, Riva P. On the other side of ostracism: a systematic literature review of the cyberball overinclusion condition. *COGENT PSYCHOLOGY*,2024;11(1) doi: 10.1080/23311908.2024.2336362.
- Faltracco V, Poletti B, Aiello EN, Telesca A, Bella ED, Bersano E, Silani V, Ticozzi N, Lauria G, **Consonni M.** Emotional awareness in patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Neurol Sci.* 2024 Oct;45(10):5043-5046. doi: 10.1007/s10072-024-07671-w.
- Riva N, Domi T, Pozzi L, Lunetta C, Schito P, Spinelli EG, Cabras S, Matteoni E, **Consonni M**, Bella ED, Agosta F, Filippi M, Calvo A, Quattrini A. Update on recent advances in amyotrophic lateral sclerosis. *J Neurol.* 2024 Jul;271(7):4693-4723. doi: 10.1007/s00415-024-12435-9.
- Telesca A, Soldini E, Devigili G, Cazzato D, Dalla Bella E, Grazi L, Usai S, Lauria G, **Consonni M.** Cognitive, behavioral, and psychological phenotypes in small fiber neuropathy: A case-control study. Online ahead of print 15 Feb 2024 . doi: 10.1016/j.cortex.2024.01.012
- **Consonni M**, Faltracco V, Dalla Bella E, Telesca A, Bersano E, Nigri A, Demichelis G, Medina JP, Bruzzone MG, Lauria G. Loneliness as neurobehavioral issue in amyotrophic lateral sclerosis. *Ann Clin Transl Neurol.* 2024 May;11(5):1122-1134. doi: 10.1002/acn3.52028.
- Telesca A, Vergallito A, **Consonni M**, Mattavelli G, Ferrario A, Grazi L, Usai S, Romero Lauro LJ. Social cognition abilities in patients with primary and secondary chronic pain. *Front. Psychol.* 2024 Feb.;Vol 15: doi: 10.3389/fpsyg.2024.1315682.
- Telesca A, Proietti Cecchini A, Leone M, Piacentini S, Usai S, Grazi L, **Consonni M.** Different

personality profiles in patients with cluster headache: a data-driven approach. *Neurol Sci.* 2023 Aug;44(8):2853-2861. doi: 10.1007/s10072-023-06713-z. Epub 2023 Mar 21.

- Nigri A, Dalla Bella E, Ferraro S, Medina Carrion JP, Demichelis G, Bersano E, **Consonni M**, Bischof A, Stanziano M, Palermo S, Lauria G, Bruzzone MG, Papinutto N. Cervical spinal cord atrophy in amyotrophic lateral sclerosis across disease stages. *Ann Clin Transl Neurol.* 2023 Feb;10(2):213-224. doi: 10.1002/acn3.51712.
- Dalla Bella E, Bersano E, Bruzzone MG, Gellera C, Pensato V, Lauria G, **Consonni M**. Behavioral and Cognitive Phenotypes of Patients With Amyotrophic Lateral Sclerosis Carrying SOD1 Variants. *Neurology.* 2022 Oct 31;99(18):e2052-e2062. doi: 10.1212/WNL.0000000000201044.
- **Consonni M**, Dalla Bella E, Bersano E, Lauria G. Cognitive and behavioural impairment in amyotrophic lateral sclerosis: A landmark of the disease? A mini review of longitudinal studies. *Neurosci Lett.* 2021 May 29;754:135898. doi: 10.1016/j.neulet.2021.135898. Epub 2021 Apr 15
- Carelli L, Solca F, Tagini S, Torre S, Verde F, Ticozzi N, **Consonni M**, Ferrucci R, Pravettoni G, Poletti B, Silani V. Emotional Processing and Experience in Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Systematic and Critical Review. *Brain Sci.* 2021 Oct 15;11(10):1356. doi: 10.3390/brainsci11101356.
- **Consonni M**, Dalla Bella E, Bersano E, Telesca A, Lauria G. Cognitive reserve is associated with altered clinical expression in amyotrophic lateral sclerosis. *Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener.* 2021 May;22(3-4):237-247. doi: 10.1080/21678421.2020.1849306. Epub 2020 Dec 2.
- **Consonni M**, Telesca A, Dalla Bella E, Bersano E, Lauria G. Amyotrophic lateral sclerosis patients' and caregivers' distress and loneliness during COVID-19 lockdown. *J Neurol.* 2021 Feb;268(2):420-423. doi: 10.1007/s00415-020-10080-6. Epub 2020 Jul 21.
- **Consonni M**, Dalla Bella E, Contarino VE, Bersano E, Lauria G. Cortical thinning trajectories across disease stages and cognitive impairment in amyotrophic lateral sclerosis. *Cortex.* 2020 Oct;131:284-294. doi: 10.1016/j.cortex.2020.07.007. Epub 2020 Jul 29.
- **Consonni M**, Telesca A, Grazi L, Cazzato D, Lauria G. Life with chronic pain during COVID-19 lockdown: the case of patients with small fibre neuropathy and chronic migraine. *Neurol Sci.* 2021 Feb;42(2):389-397. doi: 10.1007/s10072-020-04890-9. Epub 2020 Nov 17.
- **Consonni M**, Dalla Bella E, Nigri A, Pinardi C, Demichelis G, Porcu L, Gellera C, Pensato V, Cappa SF, Bruzzone MG, Lauria G, Ferraro S. Cognitive Syndromes and C9orf72 Mutation Are Not Related to Cerebellar Degeneration in Amyotrophic Lateral Sclerosis. *Front Neurosci.* 2019 May 10;13:440. doi: 10.3389/fnins.2019.00440. eCollection 2019.
- **Consonni M**, Cappa SF, Dalla Bella E, Contarino VE, Lauria G. Cortical correlates of behavioural change in amyotrophic lateral sclerosis. *J Neurol Neurosurg Psychiatry.* 2019 Apr;90(4):380-386. doi: 10.1136/jnnp-2018-318619.
- **Consonni M**, Contarino VE, Catricalà E, Dalla Bella E, Pensato V, Gellera C, Lauria G, Cappa SF. Cortical markers of cognitive syndromes in amyotrophic lateral sclerosis. *Neuroimage Clin.* 2018 May 17;19:675-682. doi: 10.1016/j.nicl.2018.05.020.
- Boschi V, Catricalà E, **Consonni M**, Chiesi C, Moro A, Cappa SF. The assessment of connected speech in neurodegenerative language disorders: a review". *J Front. Psychol.* 2017 Mar 6;8:269. doi: 10.3389/fpsyg.2017.00269
- **Consonni M**, Catricalà E, Dalla Bella E, Gessa VC, Lauria G, Cappa SF. Beyond the consensus criteria: Multiple cognitive profiles in amyotrophic lateral sclerosis? *Cortex.* 2016 Apr 30; 81:162-167
- Sagnelli A, Magri S, Farina L, Chiapparini L, Marotta G, Tonduti D, **Consonni M**, Scigliuolo GM, Benti R, Pareyson D, Taroni F, Salsano E, Di Bella D. Early-onset progressive spastic paraplegia caused by a novel TUBB4A mutation: brain MRI and FDG-PET findings. *J Neurol.* 2016 Jan 25.
- **Consonni M**, Rossi S, Cerami C, Marcone A, Iannaccone S, Francesco Cappa S, Perani D. Executive dysfunction affects word list recall performance: Evidence from amyotrophic lateral sclerosis and other neurodegenerative diseases. *J Neuropsychol.* 2015 May 8. doi: 10.1111/jnp.12072.
- **Consonni M**, Iannaccone S, Cerami C, Frasson P, Lacerenza M, Lunetta C, Corbo M, Cappa SF. The cognitive and behavioural profile of Amyotrophic Lateral Sclerosis. Application of the consensus criteria. *Behavioural Neurology* 2013;27(2):143-53.
- Marino C, Scifo P, Della Rosa PA, Mascheretti S, Facoetti A, Lorusso ML, Giorda R, **Consonni M**, Falini

A, Molteni M, Gruen JR, Perani D. The DCDC2/intron 2 deletion and white matter disorganization: focus on developmental dyslexia. Cortex. 2014 Aug;57:227-43.

- Cerami C, Dodich A, Canessa N, Crespi C, Iannaccone S, Corbo M, Lunetta C, **Consonni M**, Scola E, Falini A, Cappa SF. Emotional empathy in amyotrophic lateral sclerosis: a behavioural and voxel-based morphometry study. Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener. 2013 Apr 16.
- **Consonni M**, Cafiero R, Marin D, Tettamanti M, Iadanza A, Fabbro F & Perani D. Neural convergence for language comprehension and grammatical class production in highly proficient bilinguals is independent of age of acquisition. Cortex 2013 49(5):1252-8
- Castronovo V, Canessa N, Ferini-Strambi L, Aloia MS, **Consonni M**, Marelli S, Iadanza A, Bruschi A, Falini A, Cappa SF. Brain Activation Changes Before and After PAP Treatment in Obstructive Sleep Apnea. SLEEP, 2009, 32(9):1161-72
- Raggi A, **Consonni M**, Iannaccone S, Perani D, Zamboni M, Sferrazza B, Cappa SF. Auditory event-related potentials in non-demented patients with sporadic amyotrophic lateral sclerosis. Clinical Neurophysiology, 2008 Feb;119(2):342-50
- Raggi A, Manconi M, **Consonni M**, Martinelli C, Zucconi M, Cappa SF, Ferini-Strambi L. Event-related potentials in idiopathic rapid eye movements sleep behaviour disorder. Clinical Neurophysiology, 2007;118(3):669-75.

"Il presente Curriculum Vitae ha valore di autocertificazione ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000.

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

La sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali"

Milano, 03/10/2025

F.to
MONICA CONSONNI