

MARTINA RIZZUTI

Ciclo di afferenza: XXXIX

PRODOTTI SCIENTIFICI

CONTRIBUTI IN RIVISTA:

1) Serra L., **Rizzuti M.**, Bonarota S., Caruso G., Di Domenico C., Mancini M., Giove F., Caltagirone C., Gelfo F., Petrosini L. Bridging Cognitive Reserve and Cerebellar Networks: Counteracting brain damage in patients with Alzheimer's disease at different clinical stages. *In press*: Frontiers in Cellular Neuroscience.

2) Serra, L., Bonarota, S., Di Domenico, C., Caruso, G., Giulietti, G., **Rizzuti, M.**, Assogna, M., Rodini, M., Mencarelli, L., Di Lorenzo, F., Koch, G., Fadda, L., Caltagirone, C., & Bozzali, M. (2024). The funnel effect of reserves prompted by leisure activities across the Alzheimer's disease continuum. *Journal of Alzheimer's disease: JAD*, 102(1), 181–194. <https://doi.org/10.1177/13872877241284211>

INTERVENTI IN EVENTO SCIENTIFICO

INTERVENTI SCIENTIFICI IN CONGRESSO:

1) Serra L., Bozzali M., Bonarota S., Caruso G., Di Domenico C., Di Lorenzo F., Koch G., Ricci F., **Rizzuti M.**, Russo S., Sperati S., Tamigi F.M., Caltagirone C., Giove F., Carlesimo G.A. Verso la standardizzazione del Global Enrichment-Index questionnaire: la validità concorrente. (Minitalk), *Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuropsicologia (SINP)*, 21 novembre 2025, Bologna

2) Serra L., **Rizzuti M.**, Bonarota S., Caruso G., Di Domenico C., Mancini M., Giove F., Caltagirone C., Gelfo F., Petrosini L. Bridging Cognitive Reserve and Cerebellar Networks: Counteracting brain damage in patients with Alzheimer's disease at different clinical stages. (Minitalk), *55° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia (SIN)*, 26 ottobre 2025, Padova

3) Serra L., Mancini M., Bonarota S., Di Domenico C., Caruso G., **Rizzuti M.**, Di Lorenzo F., Mencarelli L., Koch G., Bozzali M., Caltagirone C., Giove F., Gelfo F. Hippocampus- Cortical Structural Networks in the Progression of Cognitive Impairment: A Source-Based Morphometry Analysis in Alzheimer's Disease continuum. (Poster), *55° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurologia (SIN)*, 26 ottobre 2025, Padova

4) Serra L., **Rizzuti M.**, Bonarota S., Caruso G., Di Domenico C., Mancini M., Giove F., Caltagirone C., Gelfo F., Petrosini L. Bridging Cognitive Reserve and Cerebellar Networks: Counteracting brain damage in patients with Alzheimer's disease at different clinical stages. (Poster) *XX Congresso Nazionale dell'Associazione Autonoma Aderente alla SIN per le Demenze (SINdem)*, 19 settembre 2025, Roma

5) Serra L., Mancini M., Bonarota S., Di Domenico C., Caruso G., **Rizzuti M.**, Di Lorenzo F., Mencarelli L., Koch G., Bozzali M., Caltagirone C., Giove F., Gelfo F. Hippocampus- Cortical Structural Networks in the Progression of Cognitive Impairment: A Source-Based Morphometry Analysis in Alzheimer's Disease

continuum. (Poster) *XX Congresso Nazionale dell'Associazione Autonoma Aderente alla SIN per le Demenze (SINdem)*, 19 settembre 2025, Roma

6) **Rizzuti M.**, Balsamo F., Baldi E., Meneo D., Berretta E., Serra L., Baglioni C., Gelfo F. Yoga and Young Adults: A Systematic Review on Cognitive and Emotional Outcomes". (Minitalk), *XXXI Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia – Sezione Sperimentale*, AIP, 11 settembre 2025, Torino

7) Berretta, E., Balsamo, F., **Rizzuti, M.**, Petrosini, L., Gelfo, F., Early- life influences on the ability to cope with later stress, adversity, and trauma – A systematic review of original studies in humans and animal models. (Minitalk), *XXXI Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia – Sezione Sperimentale*, AIP, 11 settembre 2025, Torino

8) **Rizzuti M.**, Balsamo F., Baldi E., Meneo D., Berretta E., Serra L., Baglioni C., Gelfo F. Lo Yoga migliora le funzioni cognitive e il benessere emotivo nei giovani adulti? Una rassegna sistematica della letteratura. (Poster), *Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuropsicologia (SINP)*, 16 maggio 2025, Urbino

9) Serra L., Mancini M., Bonarota S., Di Domenico C., Caruso G., **Rizzuti M.**, Di Lorenzo F., Mencarelli L., Koch G., Bozzali M., Caltagirone C., Giove F., Gelfo F. Hippocampus- Cortical Structural Networks in the Progression of Cognitive Impairment: A Source-Based Morphometry Analysis in Alzheimer's Disease continuum. (Poster), *Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuropsicologia (SINP)*, 15 maggio 2025, Urbino

10) **Rizzuti M.**, Balsamo F., Baldi E., Meneo D., Berretta E., Serra L., Baglioni C., Gelfo F. Yoga, Cognitive Health, and Emotional Well-being. A Systematic Review on Healthy Young Adults. (Poster), *XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia – Sezione Sperimentale*, AIP, 24 settembre 2024, Noto

11) Serra L., Bonarota S., Giulietti G., Di Domenico C., Caruso G., **Rizzuti M.**, Assogna M., Rodini M., Mencarelli L., Di Lorenzo F., Koch G., Fadda L., Caltagirone C., Bozzali M. "L'effetto ad imbuto" della riserva sulle funzioni cognitive nel continuum della malattia di Alzheimer: il ruolo delle attività ricreative. (Comunicazione orale), *Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuropsicologia (SINP)*; 8 giugno 2024, Torino

12) Bonarota S., Caruso G., Di Domenico C., **Rizzuti M.**, Assogna M., Rodini M., Mencarelli L., Di Lorenzo F., Koch G., Fadda L., Caltagirone C., Bozzali M., Serra L. More reserve helps every individual across either normal or pathological aging: the role of leisure's activities. (Oral communication), *SINdem4Juniors. 11th Winter Seminar on Dementia and Neurodegenerative Disorders. Recent Advances in Clinical and Experimental Research on Dementia and Neurodegenerative Disorders*, 16 febbraio 2024, Bressanone

ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE

1) **Rizzuti, M.** "Riserva Cognitiva: il superpotere del nostro cervello. Come mantenerla forte con l'allenamento e un po' di yoga". (presentazione pubblica). In: *Settimana del Cervello. Laboratorio di Neuroimmagini della Fondazione Santa Lucia IRCCS*. 10 marzo 2025, Roma