

Francesco Bruno – Curriculum Vitae

Posizione attuale:

- **02/12/2024 – in corso.** Ricercatore in tenure track (RTT) presso l'Università Mercatorum, per il GSD 11/PSIC-04 – Psicologia clinica e psicologia dinamica, SSD PSIC-04/B – Psicologia clinica

Titoli di studio

<p>Master di II livello in Neuropsicologia Clinica, conseguito presso “LUMSA - Università di Roma” e “Consorzio Universitario Humanitas” il 14/05/2022. Voto finale: 110/110 Titolo della tesi: <i>“La prevalenza dei Sintomi Psicologici e Comportamentali in Corso di Demenza (BPSD) nei pazienti affetti da Malattia di Alzheimer ad esordio precoce e tardivo: una revisione sistematica della letteratura”</i> Relatore: Prof.ssa Cristina Ricci</p>
<p>Iscritto all’Albo A degli Psicologi della Calabria n. 2282 dal 03/10/2020</p>
<p>Diploma di Abilitazione all’esercizio della professione di Psicologo, conseguito presso la “Sapienza – Università di Roma”, I sessione 2020. Voto finale: 198/200</p>
<p>Dottorato di Ricerca in “Neuroscienze del comportamento” – Curriculum di Psicobiologia e Psicofarmacologia, conseguito presso la “Sapienza – Università di Roma” il 24/02/2017 Voto finale: Eccellente/Eccellente Titolo della Tesi: <i>“Morphofunctional anomalies of neuronal and glial cells in the developing cerebellum of a mouse model of Niemann-Pick type C1 disease”</i> Tutor: Prof.ssa Maria Teresa Fiorenza</p>
<p>Laurea Magistrale in “Neuroscienze cognitive e riabilitazione psicologica”, conseguita presso la “Sapienza – Università di Roma” il 19/07/2012 Voto finale: 110 e lode/110 Titolo della Tesi: <i>“Anomalie della corteccia cerebellare nella Malattia di Niemann-Pick di tipo C”</i> Relatore: Prof.ssa Maria Teresa Fiorenza Correlatore: Prof.ssa Cristina Orsini</p>
<p>Laurea Triennale in “Scienze e tecniche psicologiche per l’analisi dei processi cognitivi normali e patologici”, conseguita presso la “Sapienza – Università di Roma” il 17/12/2009 Voto finale: 107/110 Titolo della Tesi: <i>“Gli effetti dell’apprendimento sul ricordo di movimenti configurazionali”</i> Relatore: Prof.ssa Matilde Clelia Rossi Arnaud</p>
<p>Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso il “Liceo Scientifico Statale Scipione Valentini”, Castrolibero (CS) il 18/07/2006 Voto finale: 100/100</p>

Attività didattiche

Periodo	Incarico
a.a. 2023/2024	Professore a contratto di “Fondamenti di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica” (M-PSI/02), (64 ore, 8 cfu), Corso di Laurea Triennale in Scienze e tecniche di Psicologia Cognitiva, Scuola di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro;
a.a. 2023/2024	Professore a contratto di “Metodologia della Ricerca” Scuola di specializzazione in psicoterapia umanistico-esistenziale IPUE, Sede di Cosenza
a.a. 2022/2023	Professore a contratto del corso di “Psicologia dello sviluppo” (M-PSI/04) nell’ambito dei “Corsi di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno” per l’indirizzo PRIMARIA, Unical – Università della Calabria.
a.a. 2022/2023	Professore a contratto di “Fondamenti di Psicobiologia” (M-PSI/02), (64 ore, 8 cfu), Corso di Laurea Triennale in Scienze e tecniche di Psicologia Cognitiva, Scuola di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro;
a.a. 2021/2022	Professore a contratto di “Fondamenti di Psicobiologia” (M-PSI/02), (64 ore, 8 cfu), Corso di Laurea Triennale in Scienze e tecniche di Psicologia Cognitiva, Scuola di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro;
a.a. 2020/2021	Professore a contratto di “Fondamenti di Psicobiologia” (M-PSI/02), (64 ore, 8 cfu), Corso di Laurea Triennale in Scienze e tecniche di Psicologia Cognitiva, Scuola di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro;
a.a. 2020/2021	Professore a contratto di “Trial clinici” (MED/09), (8 ore, 1 CFU), Scienze infermieristiche e ostetriche, Azienda Ospedaliera Sant’Andrea, Sapienza – Università di Roma;
a.a. 2019/2020	Professore a contratto di “Fondamenti di Psicobiologia” (M-PSI/02), (64 ore, 8 cfu), Corso di Laurea Triennale in Scienze e tecniche di Psicologia Cognitiva, Scuola di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro;
a.a. 2018/2019	Professore a contratto di “Neuropsichiatria infantile” (MED/39), (12 ore, 1 CFU), Infermieristica ASL ROMA 2, Sapienza – Università di Roma;

a.a. 2018/2019	Professore a contratto di “Statistica della ricerca sperimentale e tecnologica” (SECS-S/02), (12 ore, 1 CFU), Infermieristica ASL ROMA 2, Sapienza – Università di Roma;
a.a. 2018/2019	Professore a contratto di “Statistica della ricerca sperimentale e tecnologica” (SECS-S/02), (12 ore, 1 CFU), Infermieristica San Camillo/Forlanini, Sapienza – Università di Roma;
a.a. 2018/2019	Professore a contratto di “Trial clinici” (MED/09), (8 ore, 1 CFU), Scienze infermieristiche e ostetriche, Azienda Ospedaliera Sant’Andrea, Sapienza – Università di Roma;
a.a. 2018/2019	Professore a contratto di “Statistica medica” (MED/01), (10 ore, 1 CFU), Podologia, Azienda Ospedaliera Sant’Andrea, Sapienza – Università di Roma;
a.a. 2018/2019	Professore a contratto di “Statistica medica” (MED/01), (10 ore, 1 CFU), Infermieristica, Roma Celio/Ex Cri, Sapienza – Università di Roma;
a.a. 2013/2014	Professore a contratto del corso di “Neuropsichiatria infantile” (MED/39) nell’ambito dei “Corsi di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno” per l’indirizzo di “Infanzia e primaria” (30 ore, 4 CFU), Unical – Università della Calabria;
a.a. 2013/2014	Professore a contratto del corso di “Neuropsichiatria infantile” (MED/39) nell’ambito dei “Corsi di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno” per l’indirizzo di “Secondaria di 1° e 2° grado” (30 ore, 4 CFU), Unical – Università della Calabria.

Attività di relatore e correlatore per tesi di laurea

- 2019-2024. **Relatore di 28 tesi di laurea triennale** in “Scienze e tecniche di Psicologia Cognitiva”, Scuola di Medicina e Chirurgia, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia;
- 2022-2023. **Correlatore di 3 tesi di laurea magistrale** in “Biotecnologie per la salute” Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra (DiBES), Unical – Università della Calabria, Via Pietro Bucci, 87036 Arcavacata (CS), Italia

Attività di ricerca

Contratti/incarichi di ricerca

Anno	Incarico	Ente
15/10/2024 – 30/11/2024	<p style="text-align: center;">Assegnista di Ricerca <i>“Fattori genetici, non-genetici e valutazione psicodiagnostica nei disturbi mentali - MNESYS”,</i></p> <p style="text-align: center;">finanziato sul progetto: "Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa - Investimento Investimento 1.3 , Avviso D.D. 341 del 15/03/2022, dal titolo: A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in healt and disease, codice proposta PE000006 - CUP J33C22002970002",</p> <p style="text-align: center;">Tutor: Prof.ssa Diana De Ronchi</p>	<p style="text-align: center;">Alma Mater Studiourm – Università di Bologna, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna</p>
01/06/2024-14/10/2024	<p style="text-align: center;">Collaboratore Professionale per attività di ricerca</p> <p style="text-align: center;">“Digitalizzazione di cartelle cliniche”, a valere sul Progetto di ricerca PRR.AP021.002 – PNRR Ageing Well in an ageing society (Age-It) Spoke 2 Conseguenze e sfide dell’Invecchiamento - Cod. PE0000015 - CUP B83C22004880006</p> <p style="text-align: center;">Responsabile scientifico: Dott.ssa Francesca Cavalcanti</p>	<p style="text-align: center;">CNR - Istituto per la Ricerca e l’Innovazione Biomedica - IRIB – Sede di Cosenza - Contrada Burga- 87050 Mangone (CS)</p>
2024	<p style="text-align: center;">Collaboratore professionale per attività di ricerca</p> <p style="text-align: center;">“Raccolta dati volta alla standardizzazione italiana delle Raven’s 2”</p>	<p style="text-align: center;">Giunti O.S. Psychometrics, Via Fra' Paolo Sarpi, 8/A 50136 Firenze (FI)</p>

09/03/2023-12/12/2023	Collaboratore professionale per attività di ricerca “Sperimentazione, valutazione e diffusione di interventi di tele-riabilitazione tesi a garantire un progetto riabilitativo mirato, con lo scopo di migliorare partecipazione, inclusione e qualità della vita del paziente” Ministero della Salute prot. n. 32523-13/12/2022-DGREMDS-P, Responsabile scientifico: prof.ssa Gennarina Arabia	Azienda Ospedaliero Universitaria Mater Domini, Via Tommaso Campanella, 115 88100 - Catanzaro (CZ) - sede U.O. di Neurologia Serra Spiga, Azienda Sanitaria Provinciale (ASP) di Cosenza
10/02/2020-10/02/2023	Borsista di Ricerca	Azienda Sanitaria Provinciale di Catanzaro – ASPCZ- Centro Regionale di Neurogenetica (CNR), Viale Arturo Perugini snc Ospedale Civile Giovanni Paolo II, Torre B V piano, 88046 Lamezia Terme (CZ)
01/11/2012 – 30/11/2016	Borsa di Dottorato di Ricerca	Sapienza – Università di Roma

Finanziamenti di Ricerca

Ann o	Durata	Titolo del progetto	Finanziato da	Importo	Ruolo all'interno del progetto
2019	3 anni (2020-2023)	“p75NTR polymorphisms as genetic risk factors for Alzheimer's Disease”	Bando Ricerca Finalizzata 2018 – Categoria Starting Grant – Ministero della salute	130.000,00 euro	Principal Investigator (PI)
2015	1 anno (2015-2016)	“Studio del pathway di espressione del BDNF nel cervelletto di un modello murino della Malattia di Niemann-Pick di tipo C”	Sapienza Università di Roma – Bando per l'avvio alla ricerca 2015	1.500,00 euro	Principal Investigator (PI)

Altre esperienze formative/lavorative

Periodo	Incarico
2024 (200 ore)	Psicologo all'interno del "Progetto per lo sviluppo di servizi a favore delle persone cieche pluriminorate". Convenzione Rep. n. 8551 del 30.12.2020-CODICE CUP: J51D20001130002, UICI/IAPB, sede di Cosenza.
2023- 2024 (800 ore)	Tirocinio scuola di specializzazione in psicoterapia - presso ASP di Cosenza - Struttura: Centro Igiene Mentale – Centro UVA (<i>Unità Valutazione Alzheimer</i>), via Eugenio Altomare Snc, 87054, Rogliano (CS), Tutor: dott.ssa Carmela Scornaienchi
2023 (200 ore)	Psicologo all'interno del "Progetto per lo sviluppo di servizi a favore delle persone cieche pluriminorate". Convenzione Rep. n. 8551 del 30.12.2020-CODICE CUP: J51D20001130002, UICI/IAPB, sede di Cosenza.
2022 (200 ore)	Psicologo all'interno del "Progetto per lo sviluppo di servizi a favore delle persone cieche pluriminorate". Convenzione Rep. n. 8551 del 30.12.2020-CODICE CUP: J51D20001130002, UICI/IAPB, sede di Cosenza.
2021-2022 (350 ore)	Tirocinio per il Master di II livello in Neuropsicologia Clinica presso L'ASP di Catanzaro, Struttura: Centro Regionale di Neurogenetica, Viale Arturo Perugini – Ospedale Giovanni Paolo II – Torre B – 5° Piano, 88046, Lamezia Terme (CZ).
2021 (200 ore)	Psicologo all'interno del "Progetto per lo sviluppo di servizi a favore delle persone cieche pluriminorate". Convenzione Rep. n. 8551 del 30.12.2020-CODICE CUP: J51D20001130002, UICI/IAPB, sede di Cosenza.
2018-2019 (1 anno, 1000 ore)	Tirocinio post-lauream presso ASP di Cosenza - Struttura: Centro Igiene Mentale – Centro UVA (<i>Unità Valutazione Alzheimer</i>), via Eugenio Altomare Snc, 87054, Rogliano (CS), Tutor: dott.ssa Carmela Scornaienchi
2008-2009 (6 mesi, 500 ore)	Tirocinio pre-lauream presso il Centro di Ricerca Interuniversitario di Ricerca sui sistemi Cognitivi Naturali e Artificiali (ECONA) (Sapienza – Università di Roma).

Principali pubblicazioni scientifiche

Articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali *peer-reviewed*

1.	Abondio, P., & Bruno, F. (2025). Single-cell pan-omics, environmental neurology, and artificial intelligence: the time for holistic brain health research. <i>Neural Regeneration Research</i> , 20(6), 1703-1704. https://doi.org/10.4103/NRR.NRR-D-24-00324
2.	Chiesi, F., Marunic, G., Tagliaferro, C., Bruno, F. , Saklofske, D., & Lau, C. (2024). Do people answer honestly when asked about a no honest behavior? Testing the social desirability bias when measuring bullshitting. <i>European Journal of Psychological Assessment</i> . https://doi.org/10.1027/1015-5759/a000856
3.	Crocco, P., De Rango, F., Bruno, F. , Malvaso, A., Maletta, R., Bruni, A. C., ... & Dato, S. (2024). Genetic variability of FOXP2 and its targets CNTNAP2 and PRNP in frontotemporal dementia: a pilot study in a Southern Italian population. <i>Heliyon</i> , 10(11), e31624. https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e31624
4.	Bruno, F. , Lau, C., Tagliaferro, C., Marunic, G., Quilty, L. C., Liuzza M.C., & Chiesi, F. (2024). Effects of cancer severity on the relationship between emotional intelligence, perceived social support, and psychological distress in Italian women. <i>Supportive Care in Cancer</i> , 32, 142. https://doi.org/10.1007/s00520-024-08346-0
5.	Bruno, F. , Vozzo, F., Arcuri, D., Maressa, R., La Cava, E., Malvaso, A., ... & Chiesi, F. (2024). The longitudinal association between Perceived Stress, PTSD Symptoms, and Post-Traumatic Growth during the COVID-19 Pandemic: the role of coping strategies and psychological inflexibility. <i>Current Psychology</i> , 43(15), 13871-13886. https://doi.org/10.1007/s12144-022-03502-3
6.	Abondio, P., Bruno, F. , Passarino, G., Montesanto, A., & Luiselli, D. (2023). Pangenomics: a new era in the field of neurodegenerative diseases. <i>Ageing Research Reviews</i> , 102180. https://doi.org/10.1016/j.arr.2023.102180 + <i>co-first name</i>
7.	Bruno, F. , Aceto, M. A., Abondio, P., Papparazzo, E., Bartolomeo, D., Serra Cassano, T., ... & Montesanto, A. (2023). Occupation, Literacy, Anthropometric Traits, and Life Expectancy of Italian Men Born 1900–1910: Evidence from Military Conscription Registers. <i>Journal of Aging and Health</i> , 08982643231220436. https://doi.org/10.1177/08982643231220436
8.	Bruno, F. , Abondio, P., Bruno, R., Ceraudo, L., Pararazzo, E., Citrigno, L., ... & Montesanto, A. (2023). Alzheimer’s Disease as A Viral Infectious Disease: Revisiting the Infectious Hypothesis. <i>Ageing Research Reviews</i> , 102068. https://doi.org/10.1016/j.arr.2023.102068
9.	Bruno, F. , Lau, C., Tagliaferro, C., Quilty, L. C., & Chiesi, F. (2023). Touch Avoidance with Close People and Strangers: Effects of Gender, Sexual Orientation, and Relationship Status. <i>European Journal of Investigation in Health, Psychology and Education</i> , 13(9), 1850-1858. https://doi.org/10.3390/ejihpe13090134
10.	Lau, C., Li, C., Swindall, T., Chiesi, F., Ruch, W., Bruno, F. , Saklofske, D. H., & Quilty, L.C. (2023). What’s your humor profile? A latent profile analysis on the state-trait model of cheerfulness as the temperamental basis of Humor. <i>Journal of Happiness Studies</i> , 24(6), 2061-2081. https://doi.org/10.1007/s10902-023-00671-1

11.	Lucarelli, M., Camuso, S., Di Pietro, C., Bruno, F. , La Rosa, P., Marazziti, D., ... & Canterini, S. (2023). Reduced Cerebellar BDNF Availability Affects Postnatal Differentiation and Maturation of Granule Cells in a Mouse Model of Cholesterol Dyshomeostasis. <i>Molecular Neurobiology</i> , 60, 5395-5410. https://doi.org/10.1007/s12035-023-03435-3
12.	Bruno, F. , Abondio, P., Laganà, V., Colao, R., Curcio, S. M., Frangipane, F., ... & Maletta, R. (2023). Using the Theory of Planned Behavior and Past Behavior to Explain the Intention to Receive a Seasonal Influenza Vaccine among Family Caregivers of People with Dementia. <i>International Journal of Translational Medicine</i> , 3(2), 246-254. https://doi.org/10.3390/ijtm3020017
13.	Paparazzo, E., Geracitano, S., Lagani, V., Citrigno, L., Bartolomeo, D., Aceto, M. A., Bruno, F. , Maletta, R., Passarino, G., & Montesanto, A. (2023). Thymic function and survival at advance ages in nursing home residents from Southern Italy. <i>Immunity & Ageing</i> , 20(1), 16. https://doi.org/10.1186/s12979-023-00340-0
14.	Abondio P, Bruno F , Luiselli D. (2023). Apolipoprotein E (APOE) Haplotypes in Healthy Subjects from Worldwide Macroareas: A Population Genetics Perspective for Cardiovascular Disease, Neurodegeneration, and Dementia. <i>Current Issues in Molecular Biology</i> . 45(4):2817-2831. https://doi.org/10.3390/cimb45040184
15.	Bruno, F. , Tagliaferro., C., Canterini, S., Laganà, V., Contrada, M., Fioravanti, C., Altomari, N., Pistininzi, R., Tarantino, F., Placanica, A., Greco, E.M., Capicotto, F., Spadea, S., Coscarella, A.M., Bonanno, M., Scarfone, F., Luchetta-Mattace, S., Filice, A., Pettinato, A., Avramovic, A., Lau, C., Marunic, G., Chiesi, F. (2023). Positive Touch Deprivation during the COVID-19 Pandemic: Effects on Anxiety, Stress, and Depression among Italian General Population. <i>Brain Sciences</i> . 2023; 13(4):540. https://doi.org/10.3390/brainsci13040540
16.	Lau, C., Li, C., Quilty, L., Saklofske, D., Bruno, F. , Chiesi, F. (2023). The State-Trait Model of Cheerfulness and Social Desirability: An Investigation on Psychometric Properties and Links with Well-Being. <i>HUMOR</i> , 36(2), 263-280. https://doi.org/10.1515/humor-2023-0022
17.	Bruno, F. , Abondio, P., Montesanto, A., Luiselli, D., Bruni, A. C., & Maletta, R. (2023). The Nerve Growth Factor Receptor (NGFR/p75NTR): A Major Player in Alzheimer's Disease. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> , 24(4), 3200. https://doi.org/10.3390/ijms24043200
18.	Paparazzo E, Lagani V, Geracitano S, Citrigno L, 5, Aceto MA, Malvaso A, Bruno F , Passarino G, Montesanto A. (2023). An ELOVL2-Based Epigenetic Clock for Forensic Age Prediction: A Systematic Review. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> . 24(3):2254. https://doi.org/10.3390/ijms24032254
19.	Di Maggio, I., Romola, M., Lacava, E., Maressa, R., & Bruno, F. (2023). Dealing with COVID-19 stressful events, stress and anxiety: the mediating role of emotion regulation strategies in Italian women. <i>Health Psychology Report</i> , 11(1), 70-80. https://doi.org/10.5114/hpr/152331
20.	Lau, C., Chiesi, F., Fermani, A., Muzi, M., del Moral Arroyo, G., Bruno, F. , ... & Canestrari, C. (2023). Measuring gelotophobia, gelotophilia, and katagelasticism in Italy and Canada using PhoPhiKat-30: A multidimensional item response theory and differential item functioning analysis. <i>European Journal of Psychological Assessment</i> . https://doi.org/10.1027/1015-5759/a000787

21.	Lau C, Swindall T, Chiesi F, Quilty LC, Chen H-C, Chan Y-C, Ruch W, Proyer R, Bruno F , Saklofske DH, Torres-Marín J. (2023). Cultural Differences in How People Deal with Ridicule and Laughter: Differential Item Functioning between the Taiwanese Chinese and Canadian English Versions of the PhoPhiKat-45. <i>European Journal of Investigation in Health, Psychology and Education</i> . 13(2):238-258. https://doi.org/10.3390/ejihpe13020019
22.	Bruno F , Camuso S, Capuozzo E, Canterini S. (2023). The Antifungal Antibiotic Filipin as a Diagnostic Tool of Cholesterol Alterations in Lysosomal Storage Diseases and Neurodegenerative Disorders. <i>Antibiotics</i> .12(1):122. https://doi.org/10.3390/antibiotics12010122
23.	Bruno, F. , Laganà, V., Pistininzi, R., Tarantino, F., Martin, L., & Servidio, R. (2023). Validation and psychometric properties of the Italian Vaccination Attitudes Examination (VAX-I) scale. <i>Current Psychology</i> , 42(25), 21287-21297. https://doi.org/10.1007/s12144-022-03209-5
24.	Abondio, P., Bruno, F. , Bruni, A. C., & Luiselli, D. (2022). Rare Amyloid Precursor Protein Point Mutations Recapitulate Worldwide Migration and Admixture in Healthy Individuals: Implications for the Study of Neurodegeneration. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> 23(24), 15871. https://doi.org/10.3390/ijms232415871
25.	Bruno F. , Arcuri D., Vozzo F., Malvaso A., Montesanto A., and Maletta R. (2022). Expression and Signaling Pathways of Nerve Growth Factor (NGF) and Pro-NGF in Breast Cancer: A Systematic Review. <i>Current Oncology</i> , 29(11), 8103-8120. https://doi.org/10.20944/preprints202209.0364.v1
26.	Bruno, F. , Laganà, V., Di Lorenzo, R., Bruni, A. C., & Maletta, R. (2022). Calabria as a Genetic Isolate: A Model for the Study of Neurodegenerative Diseases. <i>Biomedicines</i> , 10(9), 2288. https://doi.org/10.3390/biomedicines10092288
27.	Mioni G., Cellini N., Romola M., and Bruno, F. (2022). The association between balanced time perspective, personality traits, psychological wellbeing, and distress during COVID-19 Pandemic. <i>Timing & Time Perception</i> , 10(4), 344-367. https://doi.org/10.1163/22134468-bja10062
28.	Bruno, F. , Malvaso, A., Chiesi, F., Laganà, V., Servidio, R., Isella, V., ... & Maletta, R. (2022). COVID-19 vaccine uptake among family caregivers of people with dementia: The role of attitudes toward vaccination, perceived social support and personality traits. <i>Frontiers in Psychology</i> , 4270. https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.923316
29.	Bruno, F. , Malvaso, A., Canterini, S., & Bruni, A. C. (2022). Antimicrobial Peptides (AMPs) in the pathogenesis of Alzheimer's Disease: implications for diagnosis and treatment. <i>Antibiotics</i> , 11(6), 726. https://doi.org/10.3390/antibiotics11060726
30.	Servidio, R., Malvaso, A., Vizza, D., Valente, M., Campagna, M. R., Iacono, M. L., ... & Bruno, F. (2022). The intention to get COVID-19 vaccine and vaccine uptake among cancer patients: An extension of the theory of planned behaviour (TPB). <i>Supportive Care in Cancer</i> , 30, 7973–7982. https://doi.org/10.1007/s00520-022-07238-5
31.	Laganà, V., Bruno, F. ,* Altomari, N., Bruni, G., Smirne, N., Curcio, S., ... & Maletta, R. (2022). Neuropsychiatric or Behavioral and Psychological Symptoms of Dementia (BPSD): focus on prevalence and natural history in Alzheimer's Disease and Frontotemporal Dementia. <i>Frontiers in Neurology</i> , 13.

	https://doi.org/10.3389/fneur.2022.832199 *Corresponding author
32.	Chiesi, F., Vizza, D., Valente, M., Bruno, R., Lau, C., Campagna, M. R., ... & Bruno, F. (2022). Positive personal resources and psychological distress during the COVID-19 pandemic: resilience, optimism, hope, courage, trait mindfulness, and self-efficacy in breast cancer patients and survivors. <i>Supportive Care in Cancer</i> , 30(8), 7005-7014. https://doi.org/10.1007/s00520-022-07123-1
33.	Abondio, P., Sarno, S., Giuliani, C., Laganà, V., Maletta, R., Bernardi, L., Bruno, F. , ... & Bruni, A. (2022). Amyloid Precursor Protein A713T Mutation in Calabrian Patients with Alzheimer's Disease: A Population Genomics Approach to Estimate Inheritance from a Common Ancestor. <i>Biomedicines</i> , 10(1), 20. https://doi.org/10.3390/biomedicines10010020
34.	Chirico A., Vizza D., Valente M., Lo Iacono M., Campagna M.R., Palombi T., Alivernini F., Lucidi F., and Bruno F. (2022). Assessing the Fear of Recurrence using the Cancer Worry Scale in a sample of Italian Breast Cancer Survivors. <i>Supportive Care in Cancer</i> , 30(3), 2829-2837. https://doi.org/10.1007/s00520-021-06718-4
35.	Altomari N., Bruno F. , Laganà V., Smirne, N., Colao, R., Curcio S., Di Lorenzo, R., Frangipane F., Maletta R., Puccio, G., and Bruni, A.C. (2021). A comparison of Behavioral and Psychological Symptoms of Dementia (BPSD) and BPSD Sub-syndromes in Early-Onset and Late-Onset Alzheimer's Disease. <i>Journal of Alzheimer's Disease</i> https://doi.org/10.3233/JAD-215061 + co-first name
36.	Bruno F. , Conidi M.E., Puccio G., Frangipane F., Laganà V., Bernardi L., Smirne N., Mirabelli M., Colao R., Curcio S., Di Lorenzo R., Maletta R., Bruni A.C. (2021). A novel mutation (D395A) in Valosin-Containing Protein gene is associated with early onset Frontotemporal Dementia (FTD) in an Italian family. <i>Frontiers in genetics</i> , 12, 795029. https://doi.org/10.3389/fgene.2021.795029
37.	Chiesi F & Bruno F. (2021). Mean differences and individual changes in nursing students' attitudes toward statistics: the role of math background and personality traits. <i>Nurse education in practice</i> 52:103043. https://doi.org/10.1016/j.nepr.2021.103043
38.	Caporali P., Bruno F. , Palladino G., Dragotto J., Petrosini L., Mangia F., Erickson R.P., Fiorenza M.T. (2016). Developmental delay in motor skill acquisition in Niemann-Pick C1 mice reveals abnormal cerebellar morphogenesis. <i>Acta Neuropathologica Communications</i> 1:94. https://doi.org/10.1186/s40478-016-0370-z + co-first name
39.	Nusca S., Canterini S., Palladino G., Bruno F. , Mangia F., Erickson R.P. and Fiorenza M.T. (2014). A marked paucity of granule cells in the developing cerebellum of the Npc1 ^{-/-} mouse is corrected by a single injection of hydroxypropyl-β-cyclodextrin. <i>Neurobiology of Disease</i> , 70: 117- 126. https://doi.org/10.1016/j.nbd.2014.06.012

Presentazioni Poster e abstract in atti di convegno nazionali e internazionali

1.	Li, C., Chloe Lau, C., Quilty, L.C., Saklofske, D.H., Bruno, F. , & Chiesi, F. (2024). The state-trait model of cheerfulness and social desirability: An investigation on psychometric properties. <i>Personality and individual differences</i> , 221, <i>ISSID 2023 abstracts</i> . https://doi.org/10.1016/j.paid.2024.112556
2.	Lau, C., Ruch, W., Heintz, S., Quilty, L.C., Bruno, F. , Saklofske, D.H., & Chiesi, F. Psychometric analysis and cross-cultural comparisons of the Italian and English sense of humor scale parallel version. <i>Personality and individual differences</i> , 221, <i>ISSID 2023 abstracts</i> . https://doi.org/10.1016/j.paid.2024.112556
3.	A case-control association study of genetic variations in ADAM17 gene and risk of sporadic Alzheimer's disease F. Bruno , T. Serra Cassano, E. Papazarro, S. Geracitano, M.A. Aceto, B. M. Greco, F. Vozzo, S. Mirante, D. Arcuri, V. Laganà, P. Abondio, D. Luiselli, A. Malvaso, F. Frangipane, G. Puccio, S. M. Curcio, R. Di Lorenzo, A. C. Bruni, R. Maletta, R. Colao, A. Montesanto. <i>XVIII Convegno Nazionale SINDem</i> (Associazione autonoma aderente alla SIN per le demenze), 23-25 novembre 2023, Villa Vittoria, Firenze.
4.	Exploring subjective memory complaints and cognitive performance in healthy: a pilot screening program for early detection of cognitive decline. A. Falcone, A. Iazzolino, G. Longobardi, T. Dattilo, S. Boffelli, S. Avanzini, F. Gottardi, C. Vecchi, F. Bruno , V. Laganà. <i>XVIII Convegno Nazionale SINDem</i> (Associazione autonoma aderente alla SIN per le demenze), 23-25 novembre 2023, Villa Vittoria, Firenze.
5.	Genetic, haplotypic and geographic variability of the TOMM40-APOE-APOC1 locus in ancient and modern humans: a sex-based perspective P. Abondio, F. Bruno , A.C. Bruni, D. Luiselli. <i>XVIII Convegno Nazionale SINDem</i> (Associazione autonoma aderente alla SIN per le demenze), 23-25 novembre 2023, Villa Vittoria, Firenze.
6.	Beneficial effect of Zolpidem in a patient with cognitive impairment and behavioural Disturbances. F. Bruno , A.C. Bruni, R. Di Lorenzo, S.M. Curcio, F. Frangipane, R. Colao, G. Puccio. <i>XVIII Convegno Nazionale SINDem</i> (Associazione autonoma aderente alla SIN per le demenze), 23-25 novembre 2023, Villa Vittoria, Firenze.
7.	ADAM17 and NGFR/P75NTR polymorphisms interact to increase the risk of sporadic Alzheimer's Disease. F. Bruno , R. Colao, T. Serra Cassano, E. Papazarro, S. Geracitano, M.A. Aceto, B. M. Greco, F. Vozzo, S. Mirante, D. Arcuri, V. Laganà, P. Abondio, D. Luiselli, A. Malvaso, F. Frangipane, G. Puccio, S. M. Curcio, R. Di Lorenzo, A. C. Bruni, R. Maletta, A. Montesanto. <i>53° CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA NEUROLOGIA (SIN)</i> , 23-25 ottobre 2023, Centro Congressi - Mostra d'Oltremare, Napoli.
8.	Apolipoprotein e (APOE) haplotypes in healthy subjects: a worldwide population genetics and sex-based perspective for ancestry-informed gender medicine. P. Abondio, F. Bruno , A.C. Bruni, D. Luiselli. <i>53° CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA NEUROLOGIA (SIN)</i> , 23-25 ottobre 2023, Centro Congressi - Mostra d'Oltremare, Napoli.
9.	ADAM17 genetic variability and Alzheimer's disease risk susceptibility. M.A. Aceto, E. Paparazzo, D. Bartolomeo, T. Serra Cassano, B.M. Greco, F. Bruno , S. Geracitano, R. Maletta, & A. Montesanto. Joint Meeting Associazione italiana Genetica (AGI), SIMAG 2023, 14-16 September 2023, Cortona, Arezzo, Italy

10.	Variability of FOXP2 and its targets CNTNAP2 and PRNP in age-related neurodegeneration: a study in Frontotemporal Dementia. P., Crocco, F., De Rango, R., La Grotta, F. Bruno , R. Maletta, A.C., Bruni, G. Passarino, G. Rose, S. Dato. Joint Meeting Associazione italiana Genetica (AGI), SIMAG 2023, 14-16 September 2023, Cortona, Arezzo, Italy
11.	Genetic association between ADAM17 gene polymorphisms and risk of Alzheimer's disease: a case-control association study. A. Malvaso, E. Paparazzo, S. Geracitano, M.A. Aceto, B.M. Greco, V. Laganà, R. Colao, F. Frangipane, G. Puccio, S.M. Curcio, M. Mirabelli, R. Di Lorenzo, A.C. Bruni, R. Maletta, A. Montesanto & F. Bruno . <i>9th Congress of the European Academy of Neurology (EAN), 1-4 July, 2023, HUNGEXPO, Budapest, Hungary.</i>
12.	Genetic variants in the NGFR/p75NTR gene predict cognitive impairment and functional decline in Alzheimer's disease. A. Malvaso, E. Paparazzo, S. Geracitano, M.A. Aceto, B.M. Greco, V. Laganà, R. Colao, F. Frangipane, G. Puccio, S.M. Curcio, M. Mirabelli, R. Di Lorenzo, A.C. Bruni, R. Maletta, A. Montesanto & F. Bruno <i>9th Congress of the European Academy of Neurology (EAN), 1-4 July, 2023, HUNGEXPO, Budapest, Hungary.</i>
13.	Personal resources that help in coping with distress: what has the COVID-19 pandemic revealed to us? Tagliaferro, C., Marunic, G., Bruno, F. , & Chiesi, F. (2023). In <i>Psychological Applications and Trends 202</i> (Vol. 1, pp. 479-483). C. Pracana & M. Wang,(Eds).
14.	Il profilo neuropsichiatrico nella Malattia di Alzheimer autosomica dominante e sporadica: uno studio retrospettivo. Arcuri, D., Vozzo, F., Mirante S., Chiesi, F., Laganà, V., Colao, R., Frangipane, F., Puccio G., Curcio, S.A.M., Mirabelli, M., Di Lorenzo, R., Bruni, A.C., Maletta, R., & Bruno, F. <i>23° Congresso Nazionale Associazione Italiana Psicogeriatría (AIP), 13-15 aprile 2023, Palazzo dei Congressi, Firenze.</i>
15.	I disturbi psicologici e comportamentali in corso di demenza (BPSD) nella variante comportamentale della demenza frontotemporale sporadica e genetica. Vozzo, F., Arcuri, D., Mirante S., Chiesi, F., Laganà, V., Colao, R., Frangipane, F., Puccio G., Curcio, S.A.M., Mirabelli, M., Di Lorenzo, R., Bruni, A.C., Maletta, R., & Bruno, F. <i>23° Congresso Nazionale Associazione Italiana Psicogeriatría (AIP), 13-15 aprile 2023, Palazzo dei Congressi, Firenze.</i>
16.	F. Bruno , E. Paparazzo, B. Greco, S. Geracitano, M.A. Aceto, V. Laganà, R. Colao, F. Frangipane, G. Puccio, S.M. Curcio, M. Mirabelli, R. Di Lorenzo, A.C. Bruni, A. Montesanto, R. Maletta. Effects of genetic variations of NGFR/P75NTR gene on Alzheimer's disease. <i>52° CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA NEUROLOGIA (SIN), 3-6 dicembre 2022, MiCo - Milano Congressi - GATE 14, Milano (IT).</i>
17.	Defining differential personality types within the temperamental basis of humor. In W. Ruch (Chair), Lau, C., Li, C., Swindall, T., Chiesi, F., Ruch, W., Bruno, F. , Saklofske, D.H., & Quilty, L.C. <i>Positive Psychology English Parallel Session Symposium.</i> Symposium conducted at the Swiss Positive Psychology Association Conference, 16 November 2022, Zurich, Switzerland.
18.	Validazione della versione italiana a 5 item della Mindfulness Attention Awareness Scale ((MAAS-5). Bruno F. , Servidio R. <i>1° Congresso Nazionale Società Italiana di psicoterapia cognitivo comportamentale (CBT-Italia), 4-5 novembre 2022, Hilton Hotel, Firenze (IT)</i>
19.	L'associazione tra mindfulness di tratto, ottimismo, speranza, coraggio, autoefficacia, resilienza e distress psicologico nelle donne affette e sopravvissute al cancro al seno durante la Pandemia di COVID-19. Bruno F. , Vizza D., Valente M., Campagna M.R., Lo Iacono M., Lau C., e Chiesi F. <i>1° Congresso Nazionale Società Italiana di psicoterapia cognitivo</i>

	<i>comportamentale (CBT-Italia)</i> , 4-5 novembre 2022, Hilton Hotel, Firenze (IT)
20.	Il ruolo dell'inflexibilità psicologica e delle strategie di coping nell'associazione longitudinale tra stress percepito, sintomi da disturbo da stress post-traumatico e crescita post-traumatica durante la Pandemia di COVID-19. Bruno F. , Romola M., Maressa R., La Cava E., Vozzo F., Arcuri D., Malvaso A., Lau C., e Chiesi F. <i>1° Congresso Nazionale Società Italiana di psicoterapia cognitivo comportamentale (CBT-Italia)</i> , 4-5 novembre 2022, Hilton Hotel, Firenze (IT)
21.	Nerve Growth Factor Receptor (NGFR/P75NTR) gene polymorphisms in early vs late onset sporadic Alzheimer's disease. Bruno F. , Papparazzo E., Greco B.M., Geracitano S., Laganà V., Di Lorenzo R., Bruni A.C., Maletta R., & Montesanto A. <i>XVII Convegno Nazionale SINDem</i> (Associazione autonoma aderente alla SIN per le demenze), 13-15 ottobre 2022, Palazzo dei Congressi, Firenze.
22.	. What predicts the COVID-19 vaccine uptake among family caregivers of people with dementia? Bruno F. , A. Malvaso, F. Chiesi, V. Laganà, R. Servidio, V. Isella, C. Ferrarese, F. Gottardi, E. Stella, F. Agosta, M. Filippi, R. Di Lorenzo, L. Martin, A. Bruni, R. Maletta <i>XVII Convegno Nazionale SINDem</i> , Firenze, 13-15 ottobre 2022, Palazzo dei Congressi, Firenze.
23.	Genetic variability of the Nerve Growth Factor Receptor (<i>NGFR/p75NTR</i>) gene and risk of sporadic Alzheimer's Disease: a case-control association study. Bruno F. , Papparazzo E., Geracitano S., Laganà V., Bruni A.C., Maletta R., & Montesanto A. <i>Federation of European Neuroscience Societies (FENS) forum 2022</i> , Paris ExpoCenter, Paris, France, 9-13/07/2022.
24.	Genetic association between nerve growth factor receptor (<i>NGFR/P75NTR</i>) gene polymorphisms and Alzheimer's Disease. F Bruno , E Papparazzo, S Geracitano, V Laganà, AC Bruni, A. Montesanto, R Maletta. <i>22° Congresso Nazionale Associazione Italiana Psicogeriatrics (AIP)</i> , 23-25 maggio 2022, Palazzo dei Congressi, Firenze.
25.	COVID-19 vaccination uptake among family caregivers of people with dementia: the role of attitudes towards vaccination, perceived social support and personality traits. F Bruno , A Malvaso, F Chiesi, V Laganà, R Servidio, V Isella, C Ferrarese, FGottardi, S Eloisa, F Agosta, LR Martin, AC Bruni, R Maletta. <i>22° Congresso Nazionale Associazione Italiana Psicogeriatrics (AIP)</i> , 23-25 maggio 2022, Palazzo dei Congressi, Firenze.
26.	Altered development of cerebellar granule neurons in a mouse model of Niemann-Pick type C1 disease S. Camuso, M. Lucarelli, F. Bruno , M. Fiorenza, S. Canterini. <i>XVI Convegno Nazionale SINDem</i> , Firenze, 25-27 novembre 2021.
27.	A novel mutation (D395A) in VCP gene is associated with early onset Frontotemporal Dementia (FTD) in a Calabrian family. Bruno F. , G. Puccio, F. Frangipane, R. Maletta, V. Laganà, M. Anfossi, M. Conidi, R. Colao, S. Curcio, R. Di Lorenzo, A. C. Bruni. <i>XVI Convegno Nazionale SINDem</i> , Firenze, 25-27 novembre 2021.
28.	APP A713T mutation in Calabrian patients with Alzheimer's disease: a population genomics approach to estimate inheritance from a common ancestor Paolo Abondio, S. Sarno, C. Giuliani, V. Laganà, L. Bernardi, R. Maletta, F. Bruno , C. Van Broeckhoven, D. Luiselli, A. C. Bruni. <i>XVI Convegno Nazionale SINDem</i> , Firenze, 25-27 novembre 2021.

29.	A comparison of Behavioral and Psychological Symptoms of Dementia (BPSD) and BPSD Sub-syndromes in Early-Onset and Late-Onset Alzheimer's Disease. Bruno F. , N. Altomari, V. Laganà, N. Smirne, R. Colao, F. Frangipane, G. Puccio, S. Curcio, R. Maletta, R. Di Lorenzo, A. C. Bruni. XVI Convegno Nazionale SINDem, Firenze, 25-27 novembre 2021.
30.	BDNF anomalies in Niemann-Pick type C disease. Lucarelli M., Bruno F. , Fiorenza M.T., Canterini S., 2018. XV Congress of Italian Federation of Life Sciences (FISV) 2018. Sapienza – Università di Roma, 18-21 settembre, 2018. http://hdl.handle.net/11573/1122116
31.	Cerebellar Brain-Derived Neurotrophic Factor (BDNF) defects in a mouse model of a lysosomal lipid storage disease. Lucarelli M., Bruno F. , Fiorenza M.T., Canterini S., 2018. Federation of European Neuroscience Societies (FENS) forum 2018, Berlin ExpoCenter City, Berlin, Germany, 7-11/07/2018; http://hdl.handle.net/11573/1122116
32.	Abnormal BDNF signaling underscores defects of cerebellar development in a mouse model of Niemann-Pick Type C1 disease. Bruno F. , Caporali P., Palladino G., Dragotto J., Canterini S., Fiorenza M.T., 2016. Federation of European Neuroscience Societies (FENS) forum 2016, Bella Center, Copenhagen, Denmark, 3-6/07/2016; doi: 10.7490/f1000research.1115471.1
33.	Altered Shh signaling at the primary cilium is responsible for abnormal cerebellum morphogenesis in Niemann Pick C1 (NPC1) disease. Canterini S., Caporali P., Bruno F. , Dragotto J., Palladino G., Dardis A., Erickson R.P., Fiorenza M.T., 2016. Scientific Conference on Niemann- Pick Type C Disease, Westin La Paloma Resort, Tucson, Arizona (USA), 4-7/06/2016; http://hdl.handle.net/11573/974798
34.	Neuronal dysfunction in NPC1 disease: impact of early developmental defects and efficacy of hydroxypropyl-beta-cyclodextrin in correcting the phenotype. Canterini S, Palladino G, Dragotto J, Caporali P, Bruno F. , Abate G, Erickson RP, Fiorenza MT, 2015. Scientific Conference for NPC Research. South Bend, USA, 11-13/06/15; http://hdl.handle.net/11573/974799
35.	Enlightening molecular mechanisms of abnormal cerebellum development in mouse models of human Niemann-Pick C1 disease: the efficacy of hydroxypropyl-beta-cyclodextrin in correcting the phenotype. Canterini S., Nusca S., Palladino G., Dragotto J., Caporali P., Abate G., Bruno F. , Erickson R.P., Fiorenza M.T. XVIII Scientific Convention of Telethon, Riva del Garda (TN), 9- 11/03/2015; http://hdl.handle.net/11573/783053
36.	Impaired cerebellar granule neuron proliferation in Niemann-Pick C1 mice is rescued by a single Hydroxypropyl-beta-cyclodextrin injection. Nusca S., Bruno F. , Mangia F., Erickson R.P., Canterini S. and Fiorenza M.T. XV Congress of the Italian Society of Neuroscience (SINS), Angelicum Congress Center, Roma, 3-5/10/2013. http://hdl.handle.net/11573/694059

Libri e contributi in volumi

1.	Amalia C. Bruni & Francesco Bruno . La genetica dell'invecchiamento cerebrale in Vecchiaia e Salute Cognitiva (a cura di Marco Trabucchi), Il Mulino, 06/06/2024. ISBN: 9788815388315
2.	Francesco Bruno & Sonia Canterini. La scienza degli abbracci - Alla scoperta del nostro cervello socio-emotivo . FrancoAngeli, 28 novembre 2018 (II edizione, settembre 2021)

	ISBN: 978-8891771520
3.	Francesco Bruno & Sonia Canterini. Gli abbracci ai tempi delle Neuroscienze in <i>Neuroetica - Convegni cassinati. scuola di alta formazione in neuroetica e filosofia delle neuroscienze</i> (a cura di M.F. Pacitto), Aracne Editrice, marzo 2020, ISBN: 978-88-255-3087-2
4.	Amalia C. Bruni con Francesco Bruno e Valentina Laganà. La Genetica del Comportamento in <i>Manuale di Neurologia Cognitiva e Comportamentale</i> (a cura di A. Stracciari e C. Papagno), Il Mulino, settembre 2021. ISBN:8815293566

PhD Thesis

Bruno F. (2017). Morphofunctional impairment of neuronal and glial cells in the developing cerebellum of a mouse model of Niemann-Pick type C1 Disease. Archivio Istituzionale Sapienza,
<http://hdl.handle.net/11573/986527>

Attività di reviewer

Reviewer per riviste scientifiche internazionali, incluse le seguenti:

- Nature Reviews (ISSN: 1759-4766)
- Brain and Behavior (ISSN: 2162-3279)
- Journal of Alzheimer's Disease (ISSN: 1875-8908)
- Aging and Disease (ISSN: 21525250)
- Molecular neurobiology (ISSN: 0893-7648)
- International journal of molecular sciences (ISSN: 1422-0067)
- Cells (ISSN: 2073-4409)
- Biomedicines (ISSN: 2227-9059)
- Biomolecules (ISSN: 2218-273X)
- Frontiers in Psychiatry (ISSN: 16640640)
- Frontiers in Psychology (ISSN; 1664-1078)
- Current Psychology (ISSN: 19364733, 10461310)
- Psycho-oncology (ISSN: 1057-9249)
- *SAJ Case Reports* (SAJCR) (ISSN: 2375-7043)
- International Journal of translational Medicine (ISSN: 2673-8937)
- World Journal of Pediatrics (ISSN: 1867-0687)
- Nurse Education in Practice (ISSN: 1471-5953)
- International Journal of Evaluation and Research in Education (IJERE) (ISSN: 2620-5440)

Attività editoriali per riviste scientifiche internazionali peer-reviewed

Dal 2024. Review Editor per la sezione [Genetics of Aging](#), *Frontiers in genetics* (ISSN 1664-8021)

Dal 2024. Guest Associate Editor per la sezione Statistical Genetics and Methodology, *Frontiers in genetics* (ISSN 1664-8021)

Dal 2023. Review Editor per la sezione Mood Disorders, *Frontiers in Psychiatry* (ISSN 1664-0640)

2024. **Topic editor** per lo special issue: “*Omic Technologies, Integrative Methods and Translational Approaches in Brain Health and Disease*”, *Frontiers in Genetics* (ISSN 1664-8021)

2022. **Guest editor** per lo special issue: “*Molecular Biomarkers in Neurological Diseases*”, *International Journal of Molecular Sciences* (ISSN 1422-0067):
https://www.mdpi.com/journal/ijms/special_issues/Biomarkers_Neuro

2022. **Topic coordinator** per lo special issue: “*Genome-wide association studies (GWAS) and epigenome-wide association studies (EWAS) of neurodegenerative disorders*”, *Frontiers in genetics* (ISSN 1664-8021)

Affiliazione a società scientifiche:

1. Membro dell’Associazione Autonoma Aderente alla SIN per le demenze (SinDEM)
2. Membro della Società Italiana di Neurologia (SIN)
3. Membro della Società Italiana di Psicoterapia Cognitivo-Comportamentale (CBT Italia)
4. Membro dell’Associazione per la Ricerca Neurogenetica (ARN).

Premi scientifici

2019	Premio Letterario Milano International 2019 , assegnato da Associazione Pegasus Cattolica - per il saggio di divulgazione scientifica “ <i>La scienza degli abbracci – Alla scoperta del nostro cervello socio-emozionale</i> ”
2019	Premio “Ricerca finalizzata” 2018 – Categoria Starting Grant , assegnato da Ministero Della Salute
2015	Premio per l’Avvio alla Ricerca , assegnato dall’Università degli Studi “Sapienza – Università di Roma”

Oratore a Convegni, Conferenze e Corsi di Formazione (ultimi 3 anni)

21 Novembre 2023. Invited Speaker – Seminario “Il ruolo del recettore NGFR/p75NTR nella Malattia di Alzheimer: dalla diagnosi al trattamento” CNR- IRIB, Istituto per la Ricerca e l’innovazione biomedica, Contrada Burga – Piano Lago, Mangone (CS)

23 Ottobre 2023. Oral communication - ADAM17 and NGFR/P75NTR polymorphisms interact to increase the risk of sporadic Alzheimer’s Disease. 53° CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA NEUROLOGIA (SIN), 23 ottobre 2023, Centro Congressi - Mostra d’Oltremare, Napoli.

18 Dicembre 2022. Docente al corso di formazione ECM: “*La demenza frontotemporale: diagnosi, valutazione e riabilitazione cognitiva e comportamentale*” Organizzato da Ausar Formazione e

ASCoC (Accademia di Science Cognitivo Comportamentali di Calabria), Italiana Hotel, 17-18 Dicembre 2022, Cosenza (IT)

4 Dicembre 2022. Oral communication - Effects of genetic variations of NGFR/P75NTR gene on Alzheimer's disease. 52° Congresso della Società Italiana di Neurologia (SIN), 3-6 Dicembre 2022, MiCo – Milano Congressi Gate 14, Milano.

14 Ottobre 2022. Oral communication - Nerve Growth Factor Receptor (NGFR/P75NTR) gene polymorphisms in early vs late onset sporadic Alzheimer's disease. XVII Convegno Nazionale SINdem (Associazione autonoma aderente alla SIN per le demenze, 13-15 ottobre 2022, Palazzo dei Congressi, Firenze.

24 Maggio 2022. Oral communication - Genetic association between nerve growth factor receptor (NGFR/P75NTR) gene polymorphisms and Alzheimer's Disease. 22° Congresso Nazionale Associazione Italiana Psicogeriatría (AIP), 23-25 maggio 2022, Palazzo dei Congressi, Firenze.

24 Maggio 2022. Oral communication - COVID-19 vaccination uptake among family caregivers of people with dementia: the role of attitudes towards vaccination, perceived social support and personality traits. 22° Congresso Nazionale Associazione Italiana Psicogeriatría (AIP), 23-25 maggio 2022, Palazzo dei Congressi, Firenze.

2 Ottobre 2021. Invited Speaker - “La vita delle menti” –VI Convegno Neuroetica e Filosofia Delle Neuroscienze” – Organizzato da “Scuola di Alta formazione in Neuroetica e Filosofia delle Neuroscienze”, 1-2 ottobre 2021, Aula Magna – Università di Cassino, Cassino (IT)

19 Giugno 2021. Docente al corso di formazione ECM: “La Malattia di Alzheimer: Procedure Diagnostiche e Riabilitative”. Organizzato da Ausar Formazione e ASCoC (Accademia di Science Cognitivo Comportamentali di Calabria), Italiana Hotel, 19-20 Giugno 2021, Cosenza (IT)