CURRICULUM

1) Esperienza professionale:

Da 1 Ottobre 22025 al 20/09/2031	Ricercatrice con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato (RTT) presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Catania.
Dal 01/05/2022 al 30/09/2025	Dirigente medico a tempo indeterminato presso la U.O.C. di Psichiatria dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Rodolico- San Marco", Catania.
Dal 16/12/2018 al 02/05/2022	Dirigente medico a tempo determinato, disciplina Psichiatria presso U.O.C. di Psichiatria, A.O.U. Policlinico "G. Rodolico- San Marco", Catania.
Dal 01/10/2018 al 01/12/2018	Medico Psichiatra presso Istituto Medico Lucia Mangano Via Antonino di Sangiuliano, 86, Sant'Agata li Battiati, Catania.
Dal 01/08/2017 al 01/09/2017	Medico psichiatra presso Comunità Terapeutica Assistita Villa Erminia S.R.L. Via Vecchio Pino 16, 95030 Pedara (CT).
Dal 03/07/2017al 05/12/2018	Medico Psichiatra presso Comunità Terapeutica Assistita S.R.L. Largo Cappuccini 13, 95094 Vizzini, CT.
Dal 28/04/2016 al 28/10/2017	Research Scholar, School of Health and Medical Sciences (IHSA) Seton Hall University, New Jersey, USA.

2) Istruzione e formazione:

11/12/2024	Certificato di conoscenza della lingua inglese, Language Cert Level 2 Certificate in ESOL International (Listening, Reading, Writing) (Expert C1).
Dal 21/09/2024 al 24/09/2024	Partecipazione al 37th congresso internazionale della European College of Neuropsychopharmacology (ECNP), Milano.
Dal 04/09/2024 al 06/09/2024	Clinical TMS Certification Course. Academy of Brain Stimulation. London, United Kingdom.
31/07/2024	Attestato di formazione. Applicazioni Tecniche Operative sull'utilizzo del sistema EEG DigiTrack ExG32. Catania.
08/02/2024	Attestato di Partecipazione Corso di Formazione

	Neuronavigazione e stimolazione magnetica transcranica (TMS). Catania.
20/12/2018	Titolo di Dottore di Ricerca in Neuroscienze dopo afferenza al corso triennale di Dottorato Internazionale in Neuroscienze XXXI Ciclo, Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche dell'Università degli Studi di Catania.
Dal 15/06/2018 al 15/07/2018	Visiting Researcher Scholar presso Department of Medical Sciences, Hackensack Meridian School of Medicine, Nutley, NJ, United States.
Dal 10/07/2017 al 14/07/2017	International Summer School of Neuroscience, Animal Models of Human Brain Diseases. Noto. International PhD Program in Neuroscience. Università degli Studi di Catania.
Dal 20/03/2016 al 22/03/2016	Winter School on Drug Discovery in Schizophenia. International Union of Basic and Clinical Pharmacology (IUPHAR). Università degli Studi di Catania.
Dal 25/01/2016 al 27/01/2016	Corso in "Leadership and professional skills development of young psychiatrists" Dipartimento di Psichiatria, Università di Basilea, Svizzera.
25/07/2015	Certificato internazionale di conoscenza della lingua inglese TOEFL.
Dal 07/07/2015 al 11/07/2015	13th Summer School of Neuroscience. Cognition, the Target. International PhD Program in Neuroscience. Università degli Studi di Catania.
04/06/2015	Diploma di specializzazione in Psichiatria con la votazione di 70/70 e lode presso l'Università degli Studi di Catania.
Dal 7/03/2013 al 10/03/2013	European College of Neuropsychopharmacology Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe. Nizza, Francia.
Dal 30/11/2012 al 01/12/2012	Campus Angelini. Da Kronos a Kairos Il Percorso Diagnostico tra Categorie e Dimensioni. Roma.
12/10/2012	Corso di aggiornamento "La stimolazione transcranica a corrente diretta nel trattamento farmacologico della depressione". Verona.
11/2009	Corso di Brain Stimulation presso il Brain Stimulation lab del New York College of Podiatric Medicine, New York City, USA.

29/09/2009	Iscrizione all'Albo Professionale dei Medici Chirurghi degli Odontoiatri di Reggio Calabria (N. di iscrizione: 8536).
27/07/2009	Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo. Università degli Studi di Messina.
24/03/2009	Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 e lode, presso Università degli Studi di Messina.
07/2001	Diploma di Maturità Classica conseguito presso il Liceo Classico "Tommaso Campanella", Reggio Calabria con votazione 98/100.

3) Pubblicazioni scientifiche di articoli in rivista:

1. Chiarenza C, Cavendish BA, Mao D, Zhang Y, La Monica K, Wu GR, De Witte S, Horczak P, Geleyn C, Signorelli MS, **Concerto C**, Razza LB, Baeken C. Novelty seeking and rapid symptom improvement across active and sham accelerated iTBS conditions: A pooled individual-patient data analysis. J Affect Disord. 2026 Aug 21;414:122406. doi: 10.1016/j.jad.2026.122406.
2. Di Francesco A, Munafò A, Catania G, Aprile SF, Canonico S, **Concerto C**, Rodolico A, Signorelli MS, Leucht S, Caraci F. Efficacy and tolerability of nutraceuticals and phytotherapics for antipsychotic-induced weight gain in schizophrenia spectrum disorders: Systematic review and meta-analysis. Pharmacopsychiatry. 2026 Jul 13. doi: 10.1055/a-2869-0635.
3. Aprile SF, Avanzato C, Alù F, **Concerto C**, Cutrufelli P, Mineo L, Privitera G, Petralia A, Rodolico A, Caraci F, Signorelli MS. The Role of Emotion Dysregulation, Impulsiveness and Rumination in Psychopathology: Evidence from an Italian Sample of Adolescents and Young Adults. Brain Sci. 2026 Jun 10;16(6):620. doi: 10.3390/brainsci16060620.
4. Di Francesco A, Cutrufelli P, Chiarenza C, Zambuto L, **Concerto C**, Mineo L, Petralia A, Catalfo M, Rodolico A, Samara M, Leucht S, Caraci F, Signorelli MS. Cannabidiol for the treatment of positive and negative symptoms in schizophrenia spectrum disorders: a systematic review and meta-analysis. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci. 2026 Apr 28. doi: 10.1007/s00406-026-02249-3.

5. Ferlito R, Cannistrà F, Giunta S, Pennisi M, **Concerto C**, Signorelli MS, Bella R, Mogavero MP, Ferri R, Lanza G. Anxiety-Related Functional Dizziness: A Systematic Review of the Recent Evidence on Vestibular, Cognitive Behavioral, and Integrative Therapies. Life (Basel). 2026 Jan 18;16(1):159. doi: 10.3390/life16010159.

6. Dell'Osso L, Nardi B, Pini S, Massimetti G, Castellani L, Parri F, Del Grande F, Bonelli C, **Concerto C**, Di Vincenzo M, Della Rocca B, Signorelli MS, Fusar-Poli L, Figini C, Politi P, Aguglia E, Luciano M, Carpita B. Relationships Among Bullying Experiences, Mood Symptoms and Suicidality in Subjects with and Without Autism Spectrum Conditions. Brain Sci. 2025 Oct 16;15(10):1114. doi: 10.3390/brainsci15101114.

7. Bella F, Chiarenza C, **Concerto C**. Editorial for Special Issue "Mental Disorder: Focus on Pathogenesis to Treatment". Curr Issues Mol Biol. 2025 Oct 18;47(10):862. doi: 10.3390/cimb47100862.

8. **Concerto C**, Bella F, Chiarenza C, Rodolico A, Di Francesco A, Ciancio A, Lanzafame S, Spigarelli R, Mineo L, Petralia A, Ferri R, Libra M, Bella R, Pennisi M, Lanza G, Signorelli MS. Antidepressant and Related Neurobiological and Neurophysiological Effects of Add-On Transcranial Direct Current Stimulation in Major Depressive Disorder with Residual Symptoms: A Randomized, Double-Blind Clinical Trial Protocol. Methods Protoc. 2025 Oct 2;8(5):117. doi: 10.3390/mps8050117.

9. **Concerto C**, Bella F, Chiarenza C, White I, Micieli R, Madonia S, Lanzafame S, Spigarelli R, Pagano V, Cutuli C, Brogna F, Caponnetto P, Rodolico A, Signorelli MS, Petralia A. High-frequency rTMS as a first-line treatment for gambling disorder - A case report. Addict Behav Rep. 2025 Aug 5;22:100627. doi: 10.1016/j.abrep.2025.100627.

10. Caponnetto P, Triscari S, Prezzavento GC, Farrugio G, Farrauto C, Lanzafame S, Schilirò G, Uccelli E, Vitale NM, Fakhrou A, Nagi K, **Concerto C**. Exploring the Psychological Side of Fentanyl: A Scoping Review to Disclose the Psychosocial Dimensions of Illicitly Manufactured Fentanyl Users. Health Psychol Res. 2024 Sep 21;12:120958. doi: 10.52965/001c.120958.

11. Rodolico A, Di Francesco A, Cutrufelli P, Bighelli I, Caponnetto P, **Concerto C**, Conti D, Furnari R, Leotta G, Mineo L, Messina A, Müller K, Petralia A, Quattropani MC, Siafis S, Leucht S, Signorelli MS. Developing STEP-SE: A Qualitative Usability Study of a Novel Patient-Reported Outcomes Tool for Managing Side Effects in Shared Decision-Making for Schizophrenia Spectrum Disorder Care. Health Expect. 2024 Dec;27(6): e70019. doi: 10.1111/hex.70019.

12. Rodolico A, Cutrufelli P, Maccarone G, Avincola G, **Concerto C**, Cunsolo AL, Di Francesco A, Furnari R, Mineo L, Salerno F, Scuto V, Tona I, Petralia A, Signorelli MS. Exploring Patient Empowerment in Major Depressive Disorder: Correlations of Trust, Active Role in Shared Decision-Making, and Symptomatology in a Sample of Italian Patients. J Clin Med. 2024 Oct 21;13(20):6282. doi: 10.3390/jcm13206282.

13. **Concerto C**, Lanza G, Rodolico A. The Fascinating Link between Psychedelics and Neuroplasticity. J Integr Neurosci. 2024 Sep 23;23(9):177. doi: 10.31083/j.jin2309177.

14. Rodolico A, Aprile SF, Cutrufelli P, Privitera G, Castellano S, **Concerto C**, Furnari R, Guerrera CS, Mineo L, Platania GA, Petralia A, Caraci F, Signorelli MS. Disability and Adverse Effects of Oral Versus Long-Acting Injectable Antipsychotics in

Schizophrenia-Spectrum and Bipolar Disorder: A Comparison Based on Data-Driven Taxonomy. Clin Drug Investig. 2024 Sep;44(9):715-727. doi: 10.1007/s40261-024-01391-x.

15. Rodolico A, La Rosa VL, Romaniello C, **Concerto C**, Meo V, Saitta G, Sturiale S, Signorelli MS, Wang R, Solhkhah R, Phalen C, Kelson M, Eugenio A, Terlecky SR, Thomas FP, Battaglia F. Personality dimensions, depression, and eating behavior in individuals seeking bariatric surgery: a cluster analysis. Front Nutr. 2024 Aug 13;11:1429906. doi: 10.3389/fnut.2024.1429906.

16. Fisicaro F, Lanza G, **Concerto C**, Rodolico A, Di Napoli M, Mansueto G, Cortese K, Mogavero MP, Ferri R, Bella R, Pennisi M. COVID-19 and Mental Health: A "Pandemic Within a Pandemic". Adv Exp Med Biol. 2024;1458:1-18. doi: 10.1007/978-3-031-61943-4_1.

17. Mazzarotto F, Monteleone P, Minelli A, Mattevi S, Cascino G, Rocca P, Rossi A, Bertolino A, Aguglia E, Altamura C, Amore M, Bellomo A, Bucci P, Collantoni E, Dell'Osso L, Di Fabio F, Fagiolini A, Giuliani L, Marchesi C, Martinotti G, Montemagni C, Pinna F, Pompili M, Rampino A, Roncone R, Siracusano A, Vita A, Zeppegno P, Galderisi S, Gennarelli M, Maj M; **Italian Network for Research on Psychoses.** Genetic determinants of coping, resilience and self-esteem in schizophrenia suggest a primary role for social factors and hippocampal neurogenesis. Psychiatry Res. 2024 Oct; 340:116107. doi: 10.1016/j.psychres.2024.116107.

18. Pennisi M, Cantone M, Cappellani F, **Concerto C**, Ferri R, Godos J, Grosso G, Lanza G, Rodolico A, Torrisi G, Al-Qahtani WH, Fisicaro F, Bella R. Combined Effect of Red Wine and Mocha Pot Coffee in Mild Vascular Cognitive Impairment. Exp Gerontol. 2024 Sep;194:112498. doi: 10.1016/j.exger.2024.112498.

19. Salanti G, Peter NL, Tonia T, Holloway A, Darwish L, Kessler RC, White I, Vigod SN, Egger M, Haas AD, Fazel S, Herrman H, Kieling C, Patel V, Li T, Cuijpers P, Cipriani A, Furukawa TA, Leucht S; **MHCOVID Crowd Investigators**. Changes in the prevalence of mental health problems during the first year of the pandemic: a systematic review and dose-response meta-analysis. BMJ Ment Health. 2024 Jun 13;27(1):e301018. doi: 10.1136/bmjment-2024-301018.

20. Lanza G, Salemi M, Mogavero MP, Catania V, Galeano A, Garifoli A, Lanuzza B, Morreale M, Tripodi M, Cantone M, Cappellani F, **Concerto C**, Rodolico A, Pennisi M, Bella R, Ferri R. Targeting the adenosinergic system in restless legs syndrome: A pilot, "proof-of-concept" placebo-controlled TMS-based protocol. PLoS One. 2024 May 10;19(5):e0302829. doi: 10.1371/journal.pone.0302829.

21. Carmassi C, Tosato S, Pedrinelli V, Bertelloni CA, Abbate-Daga G, Albert U, Castellini G, Luciano M, Menchetti M, Pompili M, Sampogna G, Signorelli M, Massimetti G; **PsyCOVID Group**; Fiorillo A. Longitudinal trajectories of anxiety and depression in subjects with different mental disorders after one year in the COVID-19 pandemic. Psychiatry Res. 2024 Apr;334:115680. doi: 10.1016/j.psychres.2023.115680.

22. Rodolico A, Cutrufelli P, Di Francesco A, Aguglia A, Catania G, **Concerto C**, Cuomo A, Fagiolini A, Lanza G, Mineo L, Natale A, Rapisarda L, Petralia A, Signorelli MS, Aguglia E. Efficacy and safety of ketamine and esketamine for unipolar and bipolar

depression: an overview of systematic reviews with meta-analysis. Front Psychiatry. 2024 Feb 1;15:1325399. doi: 10.3389/fpsyt.2024.1325399.

23. **Concerto C**, Aguglia A, Battaglia F. Editorial: New trends in the treatment of mood disorders. Front Psychol. 2024 Jan 9;14:1357198. doi: 10.3389/fpsyg.2023.1357198. PMID: 38264419; PMCID: PMC10803522.

24. **Concerto C**, Signorelli MS, Chiarenza C, Ciancio A, Francesco AD, Mineo L, Rodolico A, Torrisi G, Caponnetto P, Pennisi M, Lanza G, Petralia A. Transcranial Magnetic Stimulation for the Treatment of Gambling Disorder: A Systematic Review. J Integr Neurosci. 2023 Nov 21;22(6):164. doi: 10.31083/j.jin2206164.

25. Caponnetto P, Signorelli MS, Tiralongo J, Rodolico A, **Concerto C**, Petralia A, Inguscio L. PERCEPTIONS AND EXPERIENCES OF M-HEALTH TECHNOLOGIES AND SOCIAL MEDIA: A QUALITATIVE STUDY IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA. Health Psychol Res. 2023 Dec 9;11:89721. doi: 10.52965/001c.89721. Rodolico A, Cutrufelli P, Brondino N, Caponnetto P, Catania G, Concerto C, Fusar-Poli L, Mineo L, Sturiale S, Signorelli MS, Petralia A. Mental Pain Correlates with Mind Wandering, Self-Reflection, and Insight in Individuals with Psychotic Disorders: A Cross-Sectional Study. Brain Sci. 2023 Nov 7;13(11):1557. doi: 10.3390/brainsci13111557.

26. Rodolico A, Cutrufelli P, Brondino N, Caponnetto P, Catania G, **Concerto C**, Fusar-Poli L, Mineo L, Sturiale S, Signorelli MS, Petralia A. Mental Pain Correlates with Mind Wandering, Self-Reflection, and Insight in Individuals with Psychotic Disorders: A Cross-Sectional Study. Brain Sci. 2023 Nov 7;13(11):1557. doi: 10.3390/brainsci13111557.

27. Ciancio A, Moretti MC, Natale A, Rodolico A, Signorelli MS, Petralia A, Altamura M, Bellomo A, Zanghì A, D'Amico E, Avolio C, **Concerto C**. Personality Traits and Fatigue in Multiple Sclerosis: A Narrative Review. J Clin Med. 2023 Jul 6;12(13):4518. doi: 10.3390/jcm12134518.

28. Fusar-Poli L, Rodolico A, Martinez M, Fichera C, Lin BD, Basadonne I, **Concerto C**, Aguglia E, Guloksuz S, Signorelli MS. The association between polygenic risk scores for mental disorders and social cognition: A scoping review. J Psychiatr Res. 2023 Aug; 164:389-401. doi: 10.1016/j.jpsychires.2023.06.029.

29. **Concerto C**, Rodolico A, Mineo L, Ciancio A, Marano L, Romano CB, Scavo EV, Spigarelli R, Fusar-Poli L, Furnari R, Petralia A, Signorelli MS. Exploring Personal Recovery in Schizophrenia: The Role of Mentalization. J Clin Med. 2023 Jun 16;12(12):4090. doi: 10.3390/jcm12124090.

30. Messina A, **Concerto C**, Rodolico A, Petralia A, Caraci F, Signorelli MS. Is It Time for a Paradigm Shift in the Treatment of Schizophrenia? The Use of Inflammation-Reducing and Neuroprotective Drugs-A Review. Brain Sci. 2023 Jun 15;13(6):957. doi: 10.3390/brainsci13060957.

31. Maglia M, Signorelli MS, Petralia A, Verduzzo I, **Concerto C**., Rodolico A, Di Piazza J, Caponnetto P. A Clinical Psychological View about Delusional Characterizations in Subjects with Schizophrenia Spectrum Disorder during the COVID-19 Period. J Clin Med. 2023 Apr 4;12(7):2698. doi: 10.3390/jcm12072698.

32. Nicoletti V.G., Fisicaro F., Aguglia E., Bella R., Calcagno D., Cantone M., **Concerto C**., Raffaele Ferri R., Mineo L., Pennisi G., Ricceri R., Alessandro Rodolico A., Saitta G., Torrisi G., Lanza G., Pennisi M. Challenging the Pleiotropic Effects of Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation in Patients with Geriatric Depression: A Pilot Multimodal Approach. Biomedicines. 2023 Mar 21;11(3):958. doi: 10.3390/biomedicines11030958.

33. **Concerto C**., Chiarenza C., Di Francesco A., Natale A., Privitera I., Rodolico A., Trovato A., Aguglia A., Fisicaro F., Pennisi M., Bella R., Petralia A., Signorelli M.S. and Lanza G. Neurobiology and Applications of Inositol in Psychiatry: Narrative Review. Curr Issues Mol Biol. 2023 Feb 20;45(2):1762-1778. doi: 10.3390/cimb45020113.

34. Roncone R., Giusti L., Bianchini V., Casacchia M., Carpiniello B., Aguglia E., Altamura M., Barlati S., Bellomo A., Bucci P., Cascino G., **Concerto C**., Fagiolini A., Marchesii C., Moneleone A.M., Pinna F., Siracusano A., Galderisi S. Family functioning and personal growth in italian caregivers living with a family member affected by schizophrenia: results of an add-on study of the italian network for research on psychoses. Front Psychiatry. 2023 Jan 13;13:1042657. doi: 10.3389/fpsyt.2022.1042657.

35. **Concerto C**., Rodolico A., La Rosa VL, Aiello B., Martinez M., Stuto S., Infortuna C., Fusar-Poli L., Signorelli M.S., Commodari E., Battaglia F., Aguglia E., Flourishing or Languishing? Predictors of Positive Mental Health in Medical Students during the COVID-19 Pandemic. International Journal of Environmental Research and Public Health. vol., p., ISSN: doi: 10.3390/ijerph192315814

36. Salanti G., Peter N., Tonia T., Holloway A., White I.R., Darwish L., Low N., Egger M., Haas A.D., Fazel S., Kessler R.C., Herrman H.,, Christian Kieling C., De Quervain D. JF, Vigod S., Patel V., Li T., Cuijpers P., Andrea Cipriani A., Furukawa T.A., Leucht S. and The **MHCOVID Crowd Investigators**. The impact of the COVID-19 pandemic and associated control measures on the mental health of the general population: a systematic review and dose-response meta-analysis. Ann Intern Med. 2022 Oct 18; M22-1507. doi: 10.7326/M22-1507.

37. **Concerto C.**, Rodolico A., Meo V., Chiappetta D., Bonelli M., Mineo L., Saitta G., Stuto S., Signorelli M.S., Petralia A., Lanza, G., Aguglia E. A Systematic Review on the Effect of Nutraceuticals on Antidepressant-Induced Sexual Dysfunctions: From Basic Principles to Clinical Applications. Curr Issues Mol Biol. 2022 Jul 25;44(8):3335-3350. doi: 10.3390/cimb44080230.

38. Rodolico A., **Concerto C.**, Ciancio A., Siafis S, Fusar-Poli L., Romano C.B. Scavo E.V., Petralia A., Salomone S., Signorelli M.S., Leucht S., Aguglia E. Validation of the Glasgow Antipsychotic Side-Effect Scale (GASS) in an Italian Sample of Patients with Stable Schizophrenia and Bipolar Spectrum Disorders. Brain Sci. 2022 Jul 7;12(7):891. doi: 10.3390/brainsci12070891.

39. **Concerto C**., Lanza G., Fisicaro F., Pennisi M., Rodolico A., Torrisi G., Bella R., Aguglia E. Repetitive transcranial magnetic stimulation for post-traumatic stress disorder: Lights and shadows. World J Clin Cases. 2022 Jun 16;10(17):5929-5933. doi: 10.12998/wjcc.v10.i17.5929.

40. Mineo L., Rodolico A., Spedicato G.A., Aguglia A., Bolognesi S., **Concerto C**. Cuomo A., Goracci A., Maina G., Fagiolini A., Amore M., Aguglia E. Exploration of mood spectrum symptoms during a major depressive episode: The impact of contrapolarity—Results from a transdiagnostic cluster analysis on an Italian sample of unipolar and bipolar patients. Eur Psychiatry. 2022 May 31;65(1): e30. doi: 10.1192/j.eurpsy.2022.20.

41. **Concerto C**., Rodolico A., Sturiale S., Caligiore G., Signorelli M.S., Petralia Al., Battaglia F., Aguglia E. Prevalence and factors associated with PTSD-like symptoms linked to the COVID-19 pandemic among patients with Major Depressive Disorders seeking emergency care. J Nerv Ment Dis. 2022 Apr 1;210(4):246-248. doi: 10.1097/NMD.0000000000001468.

42. Natale A., **Concerto C**., Rodolico A., Birgillito A., Bonelli M., Martinez M., Signorelli M.S., Petralia A., Infortuna C., Battaglia F., Aguglia E. Risk Perception among Psychiatric Patients during the COVID-19 Pandemic. Int J Environ Res Public Health. 2022 Feb 24;19(5):2620. doi: 10.3390/ijerph19052620.

43. Rodolico A., Bighelli I., Avanzato C., **Concerto C**., Cutrufelli P., Mineo L., Schneider-Thoma J., Siafis S. Signorelli M.S., Wu H.,Wang D.,. Furukawa T.A., Pitschel-Walz G., Aguglia E., Leucht S. Family interventions for relapse prevention in schizophrenia: systematic review and network meta-analysis. Lancet Psychiatry. 2022 Mar;9(3):211-221. doi: 10.1016/S2215-0366(21)00437-5.

44. Gennarelli M., Monteleone P., Minelli A., Monteleone A.M., Rossi A., Rocca P., Bertolino A., Aguglia E., Amore M., Bellino S., Bellomo A., Biondi M., Bucci P., Carpiniello B., Cascino G., Cuomo A., Dell'Osso L., di Giannantonio M., Giordano G.M., Marchesi C., Oldani L., Pompili M., Roncone R., Rossi R., Siracusano A., Tenconi E., Vita A., Zeppegno P., Galderisi S., Maj M., Corrivetti G., Del Buono G., Torretta S., Calia V., Raio A., Barlati S., Deste G., Magri C., Valsecchi P., Pinna F., Muscas M., Marras L., Piegari G.,Giuliani L., Brando F.,, Coccia C., **Concerto C**., Laura Fusar Poli L., Surace T., Martinotti G., Pettorruso M ., Fraticelli S., Altamura M., Tortorelli P., , Fabio M., Mollica A., Calcagno P., Murri M., Martino B., Serafini G., Pacitti F., Socci V., Lucaselli A., Giusti L., Mammarella S., Bianchini V., ramaglia C., Gambaro E., Martelli M., Favaro A., Meneguzzo P., Collantoni E., Tonna M., Ossola P., Gerra M.L.,Carmassi C., Carpita B., Cremone I.M., Comparelli A., Brugnoli R., Corigliano V., Fagiolini A., Bolognesi S., Goracci A., Di Lorenzo G., Ribolsi M., Niolu C., Bozzatello P., Brasso C., Montemagni C., Buzzanca A., Di Fabio F., Girardi N. Genome-wide association study detected novel susceptibility genes for social cognition impairment in people with schizophrenia. World J Biol Psychiatry. 2022 Jan;23(1):46-54. doi: 10.1080/15622975.2021.1907722.

45. **Concerto C**., Rodolico A., Ciancio A., Messina C., Natale A., Mineo L., Battaglia F., Aguglia E. Vitamin D and depressive symptoms in adults with Multiple Sclerosis: a scoping review. Int J Environ Res Public Health. 2021 Dec 25;19(1):199. doi: 10.3390/ijerph19010199.

46. Aguglia A., Fusar-Poli L., Amerio A., **Concerto C**., Martinotti G., Carrà G., Bartoli F., D'Agostino A., Serafini G., Amore M., Aguglia E., Ostuzzi G., Barbui C. STAR Network Investigator. The role of attitudes toward medication and treatment adherence

in the clinical response to LAIs: Findings from the STAR Network Depot Study. Front Psychiatry. 2021 Dec 16;12:784366. doi: 10.3389/fpsyt.2021.784366.

47. Rocca P., Brasso C., Montemagni C., Bellino S., Rossi A., Bertolino B., Gibertoni D., Aguglia E., Amore M., Andriola I., Bellomo A., Bucci P., Buzzanca A., Carpiniello B., Cuomo A., Dell'Osso L., Favaro A., Giordano GM., Marchesi C., Monteleone P., Oldani L., Pompili M., Roncone R., Rossi R., Siracusano A., Vita A., Zeppegno P., Galderisi S., Maj M., the **Italian Network for Research on Psychoses**. Accuracy of self-assessment of real-life functioning in schizophrenia. NPJ Schizophr. 2021 Feb 15;7(1):11. doi: 10.1038/s41537-021-00140-9.

48. **Concerto C**., Rodolico A. Avanzato C., Fusar-Poli L., Signorelli MS., Battaglia F., Aguglia A. Autistic Traits and Attention-Deficit Hyperactivity Disorder Symptoms Predict the Severity of Internet Gaming Disorder in an Italian Adult Population. Brain Sci. 2021 Jun 11;11(6):774. doi: 10.3390/brainsci11060774.

49. Mineo L., Rodolico A., **Concerto C**., Natale A., Tusconi M., Aguglia A., Amerio A., Serafini G., Amore M., Aguglia E. Mixed Depression: A Survey on Psychopathological, Diagnostic and Therapeutic Approach Among a Sample of Italian Psychiatrists. Clinical Practice and Epidemiology in Mental Health 172021, (1):331-341. DOI: 10.2174/1745017902117010331.

50. Mineo L., Rodolico A., Spedicato G., Aguglia A., Bolognesi S., **Concerto C**., Cuomo A., Goracci A., Serafini G., Maina G., Fagiolini A., Amore M; Aguglia E., Which Mixed Depression model? A comparison between DSM-5 - defined mixed features and Koukopoulos'. Bipolar Disord. 2022 Aug;24(5):530-538. doi: 10.1111/bdi.13166.

51. Dell'Osso L., Carpita B., Cremone I.M., Gesi C., D'Ermo A., De Iorio G., Massimetti G., Aguglia E., Bucci P., Carpiniello B., Fagiolini A., Roncone R., Siracusano A., Vita A., Carmassi C., Maj M.; **Italian Network for Research on Psychoses**. Autism spectrum in patients with schizophrenia: correlations with real-life functioning, resilience, and coping styles. CNS Spectr. 2021 Apr 12:1-11. doi: 10.1017/S1092852921000353.

52. Rodolico A., Vaccino N., Riso M.C., **Concerto C**., Aguglia E., Signorelli M.S. Prevalence of Post-Traumatic Stress Disorder Among Asylum Seekers in Italy: A Population-Based Survey in Sicily. J Immigr Minor Health. 2020 Jun;22(3):634-638. doi: 10.1007/s10903-019-00948-9.

53. **Concerto C**., Infortuna C., Muscatello MR., Bruno A., Zoccali R., Chusid E., Aguglia A., Battaglia F. Exploring the effect of adaptogenic Rhodiola Rosea extract on neuroplasticity in humans. Complement Ther Med. 2018 Dec; 41:141-146. doi: 10.1016/j.ctim.2018.09.013.

54. Mineo L., Fetterman A., **Concerto C**., Warren M., Infortuna C., Freedberg D., Chusid E., Aguglia E., Battaglia F. Motor facilitation during observation of implied motion: Evidence for a role of the left dorsolateral prefrontal cortex. Int J Psychophysiol. 2018 Jun;128:47-51. doi: 10.1016/j.ijpsycho.2018.04.004.

55. Mineo L., **Concerto C**., Patel D., Mayorga T., Chusid E., Infortuna C., Aguglia E., Sarraf Y., Battaglia F. Modulation of sensorimotor circuits during retrieval of negative Autobiographical Memories: Exploring the impact of personality dimensions.

Neuropsychologia. 2018 Feb;110:190-196. doi: 10.1016/j.neuropsychologia.2017.04.016.

56. **Concerto C**., Boo H., Hu C., Sandilya P., Krish A., Chusid E., Coira D., Aguglia E., Battaglia F. Hypericum perforatum extract modulates cortical plasticity in humans. Psychopharmacology (Berl). 2018 Jan;235(1):145-153. doi: 10.1007/s00213-017-4751-1.

57. **Concerto C**., Conti C., Muscatello MR., Signorelli MS., Zoccali R-, Coira D., Aguglia E., Battaglia F. Sleep Quality, Perceived Stress, and Caffeinated Drinks Intake in Psychiatry Residents: A Cross-Sectional Study. J Caffeine Res. 2017 Mar 1;7(1):18-22. doi: 10.1089/jcr.2016.0014.

58. Mineo L., **Concerto C**., Patel D., Mayorga T., Paula M., Chusid E., Aguglia E., Battaglia F., Valeriana officinalis Root Extract Modulates Cortical Excitatory Circuits in Humans. Neuropsychobiology. 2017;75(1):46-51. doi: 10.1159/000480053.

59. **Concerto C**., Infortuna C., Chusid E., Coira D., Babayev J., Metwaky R., Naenifard H., Aguglia E., Battaglia F. Caffeinated energy drink intake modulates motor circuits at rest, before and after a movement. Physiol Behav. 2017 Oct 1;179:361-368. doi: 10.1016/j.physbeh.2017.07.013.

60. **Concerto C**., Babayev B., Mahmoud R., Rafiq B., Chusid E., Aguglia E., Coira D., Battaglia F. Modulation of prefrontal cortex with anodal tDCS prevents Post- Exercise Facilitation interference during Dual Task. Somatosens Mot Res. 2017 Jun;34(2):80-84. doi: 10.1080/08990220.2017.1292238.

61. **Concerto C**., Infortuna C., Mineo L., Freedberg D., Chusid E., Aguglia E., Battaglia F. Observation of implied motion in a work of art modulates cortical connectivity and plasticity. J Exerc Rehabil. 2016 Oct 31;12(5):417-423. doi: 10.12965/jer.1632656.328.

62. **Concerto C**., Amer B., Abagyan A., Cao Y., Infortuna C., Chusid E., Coira D., Battaglia F., (2016). Influence of dual-task on postexercise facilitation: a transcranial magnetic stimulation study. J Exerc Rehabil. 2016 Jun 30;12(3):171-5. doi: 10.12965/jer.1632628.314.

63. **Concerto C**., Patel D., Infortuna C., Chusid E., Muscatello MR, Bruno A., Zoccali R., Aguglia E., Battaglia F. Academic stress disrupts cortical plasticity in graduate students. Stress. 2017 Mar;20(2):212-216. doi: 10.1080/10253890.2017.1301424.

64. **Concerto C**., Al Sawah M., Chusid E., Trepal M., Taylor G., Aguglia E., & Battaglia F. Anodal transcranial direct current stimulation for chronic pain in the elderly: a pilot study. Aging Clin Exp Res. 2016 Apr;28(2):231-7. doi: 10.1007/s40520-015-0409-1.

65. **Concerto C**., Lanza G., Cantone M.G., Ferri R., Pennisi G., Bella R., Aguglia E. Repetitive transcranial magnetic stimulation in patients with drug-resistant major depression: a six-month clinical follow-up study. Int J Psychiatry Clin Pract. 2015;19(4):252-8. doi: 10.3109/13651501.2015.1084329.

66. Al Sawah M., Ruffin N., Rimawi M., **Concerto C**., Aguglia E., Chusid E., Battaglia F. (2015). Perceived stress, coffee and energy drinks consumption predict poor sleep quality in podiatric medical students: a cross-sectional study. J Am Podiatr Med Assoc. 2015 Sep;105(5):429-34. doi: 10.7547/14-082.

67. Signorelli M. S., **Concerto C**., Battaglia E., Costanzo M. C., Battaglia F., & Aguglia E. Venlafaxine augmentation with agomelatine in a patient with obsessive-compulsive disorder and suicidal behaviors. SAGE Open Med Case Rep. 2014 Dec 4;2:2050313X14561778. doi: 10.1177/2050313X14561778.

68. **Concerto C.**, Al Sawah M., Infortuna C., Freedberg D., Chusid E., Aguglia E., Battaglia F. Neural circuits underlying motor facilitation during observation of implied motion. Somatosens Mot Res. 2015;32(4):207-10. doi: 10.3109/08990220.2015.1048329.

69. Al Sawah M., Rimawi M., **Concerto C**., Amer B., Cao Y., D'Antoni A. V., Chusid E., & Battaglia F. Symmetric corticospinal excitability and representation of vastus lateralis muscle in right handed healthy subjects. Clin Anat. 2014 Oct;27(7):1053-7. doi: 10.1002/ca.22438.

4) La seguente organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero:

1) Presentazione del Poster NR1-71 dal titolo "Sleep Disturbances and Perceived Stress in Italian Psychiatry Residents: A Cross-Sectional Study" al congresso internazionale "167th American Psychiatric Association Annual Meeting. Changing the Practice and Perception of Psychiatry", Javits Convention Center, New York, USA. Dal 03-05-2014 al 07-05-2014.

2) Responsabile scientifico del XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicopatologia (SOPSI). "Resilienza, frontiere, telepsichiatria". Presidente: Prof. Eugenio Aguglia. LIVE VIRTUAL EDITION. Organizzato da AIM Group International-Sede di Roma (Italia). Dal 24-02-2021 al 27-02-2021.

3) Relatrice durante il Congresso "DEPRESSIONE MALE DELL'ANIMA nuove strategie terapeutiche" organizzato da Cityn s.r.l. Catania (Italia)-Titolo dell'intervento: "Efficacia acuta e cronica dei farmaci antidepressivi: associazioni, interazioni e switch". 24-09-2021.

4) Membro della Segreteria Scientifica del Congresso "LANGUISHING e FLUORISHING ruolo nei disturbi affettivi e psicotici ". Presidente: Prof. Eugenio Aguglia. Segreteria organizzativa Cityn s.r.l. Catania, presso Aci Castello (CT)(Italia). Dal 18-11-2021 al 20-11-2021.

5) Relatrice durante il Congresso "DEPRESSIONE E MULTIMORBIDITA'" organizzato dalla Università degli Studi di Catanzaro "Magna Grecia", provider XENIA s.r.l. Catanzaro (Italia) -Titolo dell'intervento: "La complessità della depressione ed i suoi bisogni insoddisfatti". 03-12-2021.

6) Relatrice durante il Congresso "La Psichiatria incontra il Pronto Soccorso: modelli, buone prassi, nuovi bisogni" organizzato da Omnia Congress s.r.l., Catania (Italia) -Titolo dell'intervento: "Emergenze in Psichiatria e Pronto Soccorso: una convivenza difficile". 10-12-2021.

7) Relatrice durante il simposio "Potenzialità della TMS in Psichiatria" durante il XXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuropsicofarmacologia (Sinpf). "LA RIPARTENZA DOPO LA TEMPESTA" Ruolo della neuropsicofarmacologia, della ricerca e dell'innovazione tecnologica", organizzato da More Comunicazione, Roma (Italia).

Congresso Virtuale. Titolo dell'intervento "Il trattamento a lungo termine della depressione maggiore con TMS". 27-01-2022.

8) Relatrice durante il simposio "La recovery nella schizofrenia: approcci integrativi alla farmacoterapia" durante il XXVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicopatologia (SOPSI), "Vulnerabilità, risorse, cambiamenti", organizzato da AIM Group International, Roma (Italia)-Titolo dell'intervento: "Il ruolo degli effetti collaterali da antipsicotici nella recovery percepita e nella qualità della vita dei pazienti con psicosi maggiori Progetto APSydE". 23-06-2022.

9) Relatrice durante il XI Congresso della Società Italiana di Medicina Generale (SIMG) Catania. "Le nuove frontiere della medicina generale: gestione innovativa tra pandemia da COVID 19 e cronicità" organizzato da MAYA Idee (Italia) – Titolo dell'intervento: " Il trattamento del delle patologie psichiatriche. Focus sui disturbi d'ansia e del sonno". 24-09-2022.

10) Relatrice durante l'Evento formativo "Giocando... Fate il Nostro Gioco" organizzato dal Piano GAP Sardegna - Dipartimento di Salute Mentale e Dipendenze - ASL Cagliari (Italia) – Titolo dell'intervento: " GAP e comorbidità psichiatrica". 05-10-2022.

11) Relatrice durante il simposio "Help seeking e primo episodio psicotico: unmet needs" durante il XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicopatologia (SOPSI) "Intersoggettività, prevenzione, personalizzazione", organizzato da AIM Group International, Roma (Italia)-Titolo dell'intervento: "Fattori di rischio individuali ed ambientali nell'esordio psicotico". 24-02-2023.

12) Relatrice durante il XII Congresso della Società Italiana di Medicina Generale (SIMG) Catania. "Terapie avanzate, opportunità e sfide per la medicina del terzo millennio" organizzato da MAYA Idee (Italia) – Titolo dell'intervento: " Sindrome ansioso-depressiva e medicina di genere. Il trattamento delle patologie psichiatriche. Focus sui disturbi d'ansia e del sonno". 14-10-2023.

13) Relatrice durante il Congresso Annual Meeting on Addiction "Health Empowerment by Harm Reduction" organizzato dalla Università di Catania, Scienze dalla Formazione, Scuola di Specializzazione in Psicologia clinica, Catania (Italia). Titolo dell'intervento: "Transcranial Magnetic Stimulation as potential treatment for Gambling Disorder". 29/10/2024.

14) Relatrice durante il Congresso Approccio Multidisciplinare per la Gestione della Depressione organizzato da Associazione della Croce Rossa, Acireale (CT) (Italia). Titolo dell'intervento: "Stimolazione magnetica transcranica: nuove frontiere nel trattemento della depressione 18/10/2025

15) Relatrice durante l'evento: "innovazione nel trattamento con antipsicotici: focus su agonisti parziali, brexpiprazolo e il ruolo dei Long Acting Injectables,organizzato da Lingomed, Catania (Italia). Titolo dell'intervento: "Esperienze cliniche a confronto: Impatto del trattamento con brexpiprazolo sulla qualità di via dei pazienti con schizofrenia". 04/12/2025

16) Relatrice durante il congresso 10° Edizione La Psichiatria Contemporanea: Cambiamenti, criticità, Innovazione Clinica e Nuove Prospettive. Organizzato da arteventi srl (Italia). Titolo dell'intervento: "Dipendenze comportamentali: gioco d'azzardo patologico, internet addiction e social media". 12/12/2025

17) Opinion Leader durante il 3° meeting multidisciplinare “Update in Medicina e Chirurgia: dalle innovazioni tecnologiche alla intelligenza artificiale”, organizzato da Fullcongress, AOU Policlinico “Gaspare Rodolico-San Marco” Catania (Italia). 20/03/2026

18) 15) Membro del Comitato Organizzativo Locale del Congresso “7th European Conference on Brain Stimulation in Mental Health “Presidente: Prof. Giordano D’Urso. New Frontiers in Brain Stimulation Practice across the Lifespan Ottoobre 15-17, 2026 Napoli, Italy

5) La seguente direzione e partecipazione ad attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale:

1) Partecipazione in qualità di sub investigator dello studio 039DT11245A presso la U.O.C. Clinica Psichiatrica del Policlinico "G. Rodolico" - Università degli Studi di Catania. Studio multicentrico randomizzato in doppio cieco di fase III mirato a valutare l'efficacia e la sicurezza della molecola Trazodone HCI Contramid (OAD) e Venlafaxina XR in soggetti adulti con Disturbo Depressivo (Sponsor: ACRAF S.P.A.-Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco S.P.A.). Dal 01-11-2012 al 01-11-2013.

2) Attività di ricerca presso il Department of Interprofessional Health Sciences and Health Administration, Seton Hall University, School of Health and Medical Sciences, New Jersey, Stati Uniti e collaborazioni internazionali nel campo della neuromodulazione e dei disturbi psichiatrici. Certificato di Research Scholar and Visiting Professor. Dal 01-02-2014 al 26-04-2015.

3) International PhD Program in Neuroscience presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell’Università di Catania, Italia (Tutor: Prof. E. Aguglia) e presso il Department of Interprofessional Health Sciences and Health Administration, Seton Hall University, School of Health and Medical Sciences, New Jersey, Stati Uniti (Tutor: Prof. F. Battaglia). Titolo di dottore di ricerca conseguito il 20/12/2018 con tesi dal titolo “Modulation of neuroplasticity in humans after acute intake of antidepressant, anxiolytic and adaptogenic herbs”. Dal 02-11-2015 al 20-12-2018.

4) Attività di ricerca presso il Brain Stimulation Laboratory del Department of Interprofessional Health Sciences and Health Administration Seton Hall University School of Health and Medical Sciences, New Jersey, Stati Uniti nel campo della farmaco-TMS , dei disturbi depressivi e disturbi d'ansia e relative pubblicazioni su riviste scientifiche con rilevanza internazionale. Certificazione di Visiting Researcher. Dal 28-04-2016 al 28-10-2017.

5) Visiting Researcher Scholar presso il Department of Medical Sciences, Hackensack Meridian School of Medicine, Nutley, New Jersey, United States. Certificato relativo alla partecipazione alle attività di ricerca. Dal 15-06-2018 al 15-07-2018.

6) Attività di ricerca in collaborazione con il Department of Psychiatry and Psychotherapy, School of Medicine, Technical University of Munich, Munich, Dal 01-01-2021 a oggi.

7) Attività di ricerca in collaborazione con gruppi nazionali ed internazionali fra cui Italian Network for Research on Psychoses - NIRP e Seton Hall University. New Jersey Stati Uniti. Dal 01-01-2021 a oggi.

8) Attività di ricerca in collaborazione con il gruppo The STAR Network Investigators. Il gruppo di ricerca ha prodotto una pubblicazione dal titolo: “The role of attitudes toward medication and treatment adherence in the clinical response to LAIs: Findings from the STAR Network Depot Study”. Dal 01-01-2021 al 01-12-2021

9) Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca internazionale MHCOVID- Mental Health Covid international project, (The MHCOVID Crowd Investigators) diretto dalla Professoressa Georgia Salanti. Project website: https://mhcovid.ispm.unibe.ch. Il gruppo di ricerca ha prodotto una pubblicazione dal titolo: “The Impact of the COVID-19 Pandemic and Associated Control Measures on the Mental Health of the General Population: A Systematic Review and Dose-Response Meta-analysis” Dal 01-03-2021 al 01-11-2022.

10) Partecipazione in qualità di sub-sperimentatore dello studio “Rischio di gambling problematico nella popolazione psichiatrica e ruolo degli stili di attaccamento, dell’impulsività e della disregolazione emotiva: studio osservazionale trasversale/GAP/2024” presso la U.O.C. Clinica Psichiatrica del Policlinico "G. Rodolico" - Università degli Studi di Catania. Dal 05-04-2024 ad oggi.

6) La seguente direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio:

1) Guest Editor dello Special Issue "Remission and Recovery in Mental Health" per la rivista Brain Sciences, edita da MDPI con Impact Factor = 3.333. Dal 28-10-2021 al 15-06-2022.

2) Guest Associate Editor del Research Topic “New Trends in the Treatment of Mood Disorders” edito da Frontiers in Psychology-Section Psychopatology con Impact Factor = 3.8. Dal 31-01-2022 al 30-01-2023.

3) Academic Editor per la rivista PLOS ONE con Impact Factor =3.7. Attività di Editor per articoli in peer-review e di partecipazione per lo sviluppo delle attività del journal. Dal 01-06-2022 a oggi.

4) Guest Editor dello Special Issue "Transcranial Magnetic Stimulation and Mental Disorders” per la rivista Journal of Integrative Neuroscience con Impact Factor = 1.8. Dal 28-10-2022 al 31-07-2023.

5) Membro del Topical Advisory Panel per la rivista Psychiatry International MDPI. Attività di revisione e partecipazione per lo sviluppo delle attività del journal. Dal 19-01-2023 a oggi.

6) Guest Editor dello Special Issue “Causes and Treatment of Schizophrenia and Bipolar Spectrum Disorders " per la rivista Brain Sciences, edita da MDPI con Impact Factor = 3.333. Dal 13-02-2023 al 15-10-2023.

7) Guest Associate Editor del Research Topic “Case Reports in Anxiety and Stress Disorders” per la rivista Frontiers in Psychiatry con Impact Factor=4.7. Dal 31/08/2023 al 12/07/2024.

8) Membro del Topical Advisory Panel per la rivista Current Issues in Molecular Biology edita da MDPI dal 01/08/2024 ad oggi.

9) Guest Associate Editor del Research Topic “Reviews in Psychiatry 2026: Neurostimulation” edito da Frontiers in Psychiatry con Impact Factor = 3.2. Dal 15-11-2026 ad oggi.

10) Editor per la rivista Frontiers in Psychiatry – Neurostimulation con Impact Factor =3.2. Attività di Editor per articoli in peer-review e di partecipazione per lo sviluppo delle attività del journal. Da Novembre 2026 ad oggi

7) Le seguenti attività didattiche:

1) Visiting Professor presso School of Health and Medical Sciences (IHSA) Seton Hall University, New Jersey, USA. Dal 01/02/2014 al 26/04/2015.

2) Insegnamento del Corso di Psichiatria presso Istituto Empedocle nell'ambito dei "Percorsi didattici avanzati per superare Esami e Concorsi Post-Lauream dell'Area Medica, Messina. 21/06/2015.

3) Insegnamento del Corso di Psichiatria presso Istituto Empedocle nell'ambito dei "Percorsi didattici avanzati per superare Esami e Concorsi Post-Lauream dell'Area Medica", Messina. 03/03/2018.

4) Cultore della materia MED25 Psichiatria del Corso di Laurea Magistrale in Mdicina e Chirurgia, Università degli Studi di Catania. Dal 01/01/2022 ad oggi.

5) Componente del Collegio dei Docenti della Scuola di Specializzazione in Psichiatria dell'Università degli Studi di Catania. Dal 26/08/2022 ad oggi.

6) Insegnamento del corso Psicologia clinica e psichiatria nella terapia occupazionale-modulo psichiatria presso il corso di laurea triennale in terapia occupazionale L/SNT2, sede di Troina (EN) di competenza del Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche. Dal 23/06/2023 ad oggi.

7) Insegnamento del corso Psichiatria, Psicologia clinica e Neuropsichiatria nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia di competenza del Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialità Medico Chirurgiche, sede di Catania, Università degli Studi di Catania. Da 1/10/2026 ad oggi.

8) Insegnamento del corso METODI E TECNICHE DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA ED ESPRESSIONE CORPOREA I nel Corso di laurea in Tecnica della riabilitazione psichiatrica (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico della riabilitazione psichiatrica) P di competenza del Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, sede di Catania, Università degli Studi di Catania. Da 1/10/2026 ad oggi.

9) Insegnamento del corso Scienze Psichiatriche e Neurologiche 4, nel Corso di Laurea di Infermieristica, di competenza del Dipartimento di SCIENZE MEDICHE, CHIRURGICHE E TECNOLOGIE AVANZATE G.F. INGRASSIA sede di Catania, Università degli Studi di Catania. Da 1/10/2026 ad oggi.

10) Insegnamento del corso Psichiatria e Psicologia Clinica, nel Corso di Laurea di Logopedia, di competenza del Dipartimento di SCIENZE MEDICHE, CHIRURGICHE E TECNOLOGIE AVANZATE G.F. INGRASSIA sede di Catania, Università degli Studi di Catania. Da 1/10/2026 ad oggi.

11) Componente del Collegio dei Docenti DOTTORATO DI RICERCA IN BIOMEDICINA TRASLAZIONALE della dell'Università degli Studi di Catania. Dal 12/06/2026 ad oggi.

8) Il conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore:

1) Vincitrice del 1° Premio per il miglior poster dal titolo "Terapia aggiuntiva con rTMS in soggetti affetti da disturbo depressivo maggiore resistente: follow-up a 6 mesi" durante il 17° Congresso della Società Italiana di Psicopatologia (SOPSI): "Psichiatria clinica: rigore e creatività", Roma (Italia). Dal 13-02-2013 al 16-02-2013.
2) Selezionata insieme ad altri giovani specialisti nel campo della salute mentale, provenienti da tutto il mondo, per partecipare al corso in "Leadership and professional skills development of young psychiatrists" che ha avuto luogo presso il Dipartimento di Psichiatria, Università di Basilea, Svizzera. Dal 27-01-2016 al 27-01-2016.
3) Affiliata alla seguente società scientifica internazionale: membro ordinario del *European College of Neuropsychopharmacology* (ECNP). Dal 01-01-2022 a Dicembre 2025.
4) Affiliazione alla seguente società scientifica internazionale: membro della *Academy of Brain Stimulation*. Dal 09/09/2024 a Settembre 2025.
5) Affiliazione alla seguente società scientifica internazionale: membro ordinario della *European Society for Brain Stimulation* (ESBS). Partecipazione al working group della società "Clinical practice in neuromodulation". Dal 04-12-2023 ad oggi.
6) Affiliazione alla seguente società scientifica internazionale: membro ordinario della *European Psychiatric Association* (EPA). Dal 19/04/2024 ad oggi.
7) Affiliazione alla seguente società scientifica nazionale: membro ordinario della Società Italiana di Psichiatria (SIP). Dal 2022 ag oggi.
8) Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 06/D5 - PSICHIATRIA. 25/06/2024.

La sottoscritta dichiara di essere informata, ai sensi del decreto legislativo 196/2003, che i dati sopra riportati verranno utilizzati nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Catania, 01/09/2026