

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **CARMEN CONCERTO**  
ORCID ID: 0000-0002-7426-5250  
Scopus ID: 557031334700

E-mail c.concerto@policlinico.unict.it

Attuale occupazione Dirigente medico tempo indeterminato presso la Unità Operativa Complessa di Psichiatria dell' Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “G. Rodolico- San Marco”, Catania

**ESPERIENZA PROFESSIONALE**

Dal 02/05/2022 Dirigente medico tempo indeterminato presso U.O.C. di Psichiatria, A.O.U. Policlinico “G. Rodolico- San Marco”, Catania.

Dal 2020 Componente del Collegio dei Docenti della Scuola di Specializzazione in Psichiatria dell’Università degli Studi di Catania.

16/12/2018-02/05/2022 Dirigente medico tempo determinato, disciplina Psichiatria presso U.O.C. di Psichiatria, A.O.U. Policlinico “G. Rodolico- San Marco”, Catania.

01/10/2018-01/12/2018 Medico Psichiatra presso Istituto Medico Lucia Mangano Via Antonino di Sanguiliano, 86, Sant’Agata li Battiati, Catania.

01/08/2017-01/09/2017 Medico Psichiatra presso Comunità Terapeutica Assistita Villa Erminia S.R.L. Via Vecchio Pino 16, 95030 Pedara (CT).

03/07/2017-05/12/2018 Medico Psichiatra presso Comunità Terapeutica Assistita S.R.L. Largo Cappuccini 13, 95094 Vizzini, CT.

28/04/2016-28/10/2017 Research Scholar, School of Health and Medical Sciences (IHSA) Seton Hall University, New Jersey, USA.

02/2014-05/2015 Visiting Professor presso School of Health and Medical Sciences (IHSA) Seton Hall University, New Jersey, USA.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 06/2022 Attestato di Good Clinical Practice (GCP), certificato di recepimento delle linee guida dell'Unione Europea di buona pratica clinica per la esecuzione delle sperimentazioni cliniche dei medicinali. Rilasciato da The Global Health Training Centre.
- 12/2022 Corso BLSD/ Primo Soccorso. Catania.
- 20/12/2018 Titolo di Dottore di Ricerca in Neuroscienze presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche dell'Università degli Studi di Catania, dopo afferenza al corso triennale di Dottorato Internazionale in Neuroscienze XXXI Ciclo.
- 15/06/2018-15/07/2018 Visiting Researcher Scholar presso Department of Medical Sciences, Hackensack Meridian School of Medicine, Nutley, NJ, United States.
- 10/07/2017-14/07/2017 International Summer School of Neuroscience, Animal Models of Human Brain Diseases. Noto. International PhD Program in Neuroscience. Università degli Studi di Catania.
- 20-21/03/2016 Winter School on Drug Discovery in Schizophrenia. International Union of Basic and Clinical Pharmacology (IUPHAR). Università degli Studi di Catania.
- 24/01/2016-27/01/2016 Corso in "Leadership and professional skills development of young psychiatrists" Dipartimento di Psichiatria, Università di Basilea, Svizzera.
- 07/07/2015-11/07/2015 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.
- 30/11/2012-1/12/2012 Campus Angelini. Da Kronos a Kairos Il Percorso Diagnostico tra Categorie e Dimensioni. Roma.
- 11/2012 Training in transcranial Direct Current Stimulation (tDCS). Università di 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.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre Lingue: Inglese  
Certificato internazionale di conoscenza della lingua inglese TOEFL.  
Conseguito il 25/07/2015.

### PUBBLICAZIONI

- Abstracts in riviste**
1. Natale A., Fusar-Poli L., Sturiale S., **Concerto C.**, Aguglia A., Amerio A., Serafini G., Amore M., Aguglia E. Oxytocin as a peripheral biomarker for Autism Spectrum Disorder: a systematic review and meta-analysis. *European Psychiatry*, June 2022, 65 (S1), S84-S84.
  2. Natale A., Birgillito A., Martinez M., Bonelli M., Rodolico A., **Concerto C.**, Signorelli M.S., Aguglia E. The Risk Perception during Covid-19 in a Psychiatric population: a crosssectional observational study. *Journal of Psychopathology*, 2022, Page 22-22.
  3. Mineo L., Sarraf Y., Hanauer S., Patel D., Ingram C., Montemagno L.,

- Concerto C.**, Battaglia F. Affective temperaments in medical students using prescription stimulants for neuroenhancement *European Psychiatry*, Vol. 41 S1 S392 April 2017.
4. Mineo L. **Concerto C.**, Fatterman A., Warren M., Chusid E., Coira C., Aguglia E., F. Battaglia. Dorsolateral Prefrontal Cortex modulates motor resonance during observation of implied motion in a work of art. *European Neuropsychopharmacology*, Supplement 2 Vol. 26, S322 October 2016, Page S322.
  5. Romano M.V., Signorelli M., **Concerto C.**, Sinatra S., Crea L., Aguglia E., Battaglia F., Coira D. Internet use and its relationship with loneliness and social phobia in a sample of southern Italian high school students from a rural area. *European Neuropsychopharmacology*, Volume 26, Supplement 2, October 2016, Page S702.
  6. Mineo L., **Concerto C.**, Sarraf Y., Giokas E., Paula M., Coira D., Ellen C., Aguglia E., Battaglia F. (2016) Modulation of corticospinal excitability by valerian officinalis root extract: A neuropharmacological Transcranial Magnetic Stimulation (TMS) study. *European Psychiatry* Volume 33, Supplement, Pages S547. doi.org/10.1016/j.eurpsy.2016.01.221. 24rd European Congress of Psychiatry.
  7. Mineo L., **Concerto C.**, Patel D., Myorga T., Coira D., Chusid E., Aguglia E., Battaglia F. Effects of negative autobiographical memories retrieval on corticospinal excitability and sensorimotor integration. *European Psychiatry* Volume 33, Supplement, Pages S138. doi:10.1016/j.eurpsy. 2016.01.223. 24rd European Congress of Psychiatry.
  8. Signorelli M.S., **Concerto C.** (2015). Changes from DSM-IV-TR to DSM-5: the impact on clinical practice. *Research and Advances in Psychiatry* (Suppl 1):1-22
  9. Al Sawah M., **Concerto C.** Chusid E., Bikson M., Knotkova H., Battaglia F. (2015). Optimization of transcranial direct current stimulation (tDCS) parameters for lower-extremity pain perception. *Brain Stimulation* 8: 395-411.
  10. **Concerto C.**, Al Sawah M., Aguglia E., Chusid E., Battaglia F. (2014). Effect of sugar-free Red Bull intake on cortical excitability: a Transcranial Magnetic Stimulation Study. *European Neuropsychopharmacology*. Vol. 24 (Suppl 2): S306.
  11. **Concerto C.**, Costanzo M.C., Cannavò D., Lanza G., Pennisi M., Aguglia E. (2013). Transcranial Magnetic Stimulation in Major Depression and Vascular Depression. *European Neuropsychopharmacology*. (Suppl 2):S416-S41.
  12. Cannavò D., **Concerto C.**, Battaglia E., Bianchini O., Aguglia E. (2013). Insight and recovery in schizophrenic patients: an observational study *European Neuropsychopharmacology*. Vol. 23 (Suppl 1): S83.
  13. **Concerto C.**, Cannavò D., Magnano SanLio F., Ricceri R., Lanza G., Aguglia E. (2013). Six-month follow-up study of Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation in the treatment of Resistant Major Depressive Disorder . *European Neuropsychopharmacology*. Vol. 23 (Suppl 1): S89-90.
  14. **Concerto C.**, Cannavò D., Cantone M., Pennisi M., Aguglia E. (2013). Terapia aggiuntiva con rTMS in soggetti affetti da disturbo depressivo maggiore resistente: follow-up a 6 mesi. *Journal of Psychopathology*. Vol.19 (Suppl 1):S3-S32.
  15. Geraci A., Signorelli M.S., Concerto C., Battaglia E., Cottone M.(2011).

- Teoria della Mente, cognizione morale e qualità della vita nei disturbi psichiatrici. *Giorn Ital Psicopat.* 17:143-250.
16. Signorelli M., Ullo A., **Concerto C.**, Geraci A., Minutolo G., Aguglia E., Marino M., Arcidiacono E. (2011). MCI and depression: neuropsychological patterns and risk of conversion to AD. 14th Annual Scientific Meeting of the EACLPP. *Journal of Psychosomatic Research*, Vol. 70 No. 6:615.
  17. Marino M., Arcidiacono E., **Concerto C.**, Signorelli M., Mendolia S., Minutolo G., Aguglia E. (2011). Risk factors of depression and psychosis during pregnancy and after delivery: preliminary data. *Journal of Psychosomatic Research.* 70: 580-623.
  18. Battaglia F., Cannavò D., **Concerto C.**, Minutolo G., Aguglia E. Comorbidità depressione-Diabete: differenze di genere in termini di sintomatologia, qualità vita e personalità. International Proceedings of the Italian Society of Psychiatry Congress, Cagliari, Italy, October 2011. ISBN 978-88-7587-640-1.

**Articoli in riviste**

1. 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 20. doi: 10.1007/s40261-024-01391.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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.

6. 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.
7. **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.
8. **Concerto C**, Signorelli MS, Chiarenza C, Ciancio A, Di Francesco A, Mineo L, Rodolico A, Torrisi G., Caponnetto P., Pennisi P, Lanza G, Petralia A. Transcranial Magnetic Stimulation for the Treatment of Gambling Disorder: A Systematic Review. *J. Integr. Neurosci*. 2023, 22(6), 164. <https://doi.org/10.31083/j.jin2206164>
9. 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. PMID: 38089639; PMCID: PMC10712558.
10. Rodolico A, Cutrufelli P, Brondino N, Caponnetto P, Catania G, **Concerto C**, Fusar-Poli L, Mineo L, Sturiale S, Signorelli MS, et al. Mental Pain Correlates with Mind Wandering, Self-Reflection, and Insight in Individuals with Psychotic Disorders: A Cross-Sectional Study. *Brain Sciences*. 2023; 13(11):1557. <https://doi.org/10.3390/brainsci13111557>.
11. 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.
12. 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.
13. **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.
14. 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.
15. 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.
16. Nicoletti V.G., Fiscaro 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
17. **Concerto C.**, Chiarenza C., Di Francesco A., Natale A., Privitera I., Rodolico A., Trovato A., Aguglia A., Fiscaro 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.
18. Roncone R., Giusti L., Bianchini V., Casacchia M., Carpiello 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/fpsy.2022.1042657.
19. **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
20. 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.
21. **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, 44



- (8), 3335–3350.
22. 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, 12(7), 891.
  23. **Concerto C.**, Lanza G., Fiscicaro 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 of Clin Cases 2022 10 (17), 5929-5933.
  24. 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.* European Psychiatry 2022, 65(1), e30.
  25. **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.* Journal of Nervous and Mental Disease 2022, 210 (4), 246-248.
  26. 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, 19 (5), 2620.
  27. 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.* The Lancet Psychiatry 2022; 9(3), 211-221.
  28. 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., Succi 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., Cremonese I.M., Comparelli A., Brugnolo 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 Journal of Biological Psychiatry 2022, 23(1), 46–54.



29. **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, 2022, 19(1), 199.
30. 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.
31. 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.
32. **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, 11(6), 774.
33. 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 17 2021, (1):331-341.
34. 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 Disorders. 2021; 00:1–9.
35. 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 12:11.
36. 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.
37. **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*. Complementary Therapies in Medicine, 2018 41;141–146.
38. 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; 128:47-51.

39. 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; 110: 190–196.
40. **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*. 2018 Jan; 235(1):145-153.
41. **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.
42. 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; 75:46–51.
43. **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*. *Physiology & Behavior*. 2017; 1; 79:361–368.
44. **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; 34(2): 80–84.
45. **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 ExercRehabil*.2016;12(5):417-423.
46. **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 magneticstimulation study*. *J Exerc Rehabil*. 2016; 12(3):171-175.
47. **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; 20(2):212–216.
48. **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, 28:231–237.
49. **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 Sep 23:1-7.
50. 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.

51. 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 Medical Case Reports. 2014 2, 2050313X14561778.
52. **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): 207–210.
53. 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*. Clinical Anatomy. 2014; 27(7), 1053-1057.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Presentazioni Poster in International Meetings

Sleep Disturbances and Perceived Stress in Italian Psychiatry Residents: A Cross-Sectional Study. 167th American Psychiatric Association Annual Meeting. 3-7 Maggio 2014. New York, USA.

Six-month follow-up study of Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation in the treatment of Resistant Major Depressive Disorder. Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe. European College of Neuropsychopharmacology. 7-10 Marzo 2013. Nizza, Francia.

Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation and Pharmacological Treatment in Patients with Major Depressive Disorder. 25th European College of Neuropsychopharmacology Congress. 13-17 Ottobre 2012. Vienna, Austria.

### Riconoscimenti e premi

Vincitrice 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 XXVII Congresso della Società Italiana di Psicopatologia. Febbraio 2013, Roma.

Selezionata insieme ad altri dieci giovani specialisti nel campo della salute mentale, provenienti da tutto il mondo, per partecipare al corso in “Leadership and professional skills development of young psychiatrist”, organizzato dalla Università di Basilea, Svizzera. Gennaio 2016.

**Appartenenza a gruppi/associazioni**

European College of Neuropsychopharmacology -ECNP.  
European Society for Brain Stimulation -ESBS.  
Academy of Brain Stimulation

**Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero**

Relatrice durante il XII Congresso 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)

Relatrice durante il XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicopatologia “Intersoggettività, prevenzione, personalizzazione” organizzato da AIM Group International, Roma-Titolo dell'intervento: **Fattori di rischio individuali ed ambientali nell'esordio psicotico**” (24/02/2023)

Relatrice durante il Congresso Regionale “Giocando... Fate il Nostro Gioco” organizzato dal Piano GAP Sardegna - Dipartimento di Salute Mentale e Dipendenze Zona Sud- ASL Cagliari (Italia) – Titolo dell'intervento: “ **GAP e comorbidità psichiatrica**” (05/10/2022).

Relatrice durante il XI Congresso 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 delle patologie psichiatriche. Focus sui disturbi d'ansia e del sonno**” (24/09/2022).

Relatrice durante il XXVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicopatologia “Vulnerabilità, risorse, cambiamenti” organizzato da AIM Group International, Roma-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).

Relatrice durante il XXIII Congresso Nazionale Sinfof “LA RIPARTENZA DOPO LA TEMPESTA” Ruolo della neuropsicofarmacologia, della ricerca e dell'innovazione tecnologica” organizzato da More Comunicazione, Roma-Titolo dell'intervento “**Il trattamento a lungo termine della depressione maggiore con TMS**” (27/01/2022).

Responsabile Scientifico del XXV Congresso Nazionale Società Italiana di Psicopatologia “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).

Relatrice durante il Congresso “la Psichiatria incontra il Pronto Soccorso: modelli, buone prassi, nuovi bisogni” organizzato da Omnia Congress s.r.l., Agrigento -Titolo dell'intervento: “**Emergenze in Psichiatria e Pronto Soccorso: una convivenza difficile**” (10/12/2021).

Relatrice durante il Congresso “DEPRESSIONE E MULTIMORBIDITA’” organizzato da 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).

Membro della Segreteria Scientifica del Congresso “ LANGUISHING e FLUORISHING ruolo nei disturbi affettivi e psicotici “ organizzato da Cityn s.r.l. Catania (Italia), ad Aci Castello (CT) - Responsabile Scientifico: Prof. E. Aguglia dal 18-11-2021 al 20-11-2021

Relatrice durante il Convegno “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).

Catania 28/09/2024