



Giuseppe Fanelli

Carta d'identità: CA07286MUH **Nazionalità:** Italiana **Data di nascita:** 21/12/1988

Luogo di nascita: Manduria, Italia **Sesso:** Maschile

✉ **Indirizzo e-mail:** drgiuseppefanelli@gmail.com

✉ **Indirizzo e-mail:** giuseppe.fanelli@uniud.it

✉ **Indirizzo e-mail:** giuseppe.fanelli@asufo.sanita.fvg.it

🐦 **X:** <https://twitter.com/giufanelli>

🌐 **LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/giuseppe-fanelli-63a22bbb/>

📍 **Lavoro:** Piazzale Santa Maria della Misericordia, 15 Padiglione n. 6, primo piano, 33100 Udine (Italia)

PRESENTAZIONE

Sono un medico specialista in psichiatria. Mi sono laureato presso l'Università di Bari, discutendo una tesi sull'impatto di pathway-specific Polygenic Risk Scores (PRSs) per la schizofrenia sulla cognitiv  e attivit  cerebrale in soggetti sani. Dopo aver intrapreso il corso di specializzazione presso l'Universit  di Bologna, ho lavorato sia in regime di ricovero che in regime ambulatoriale, con particolare attenzione ai disturbi affettivi e psicotici. Ho inoltre continuato a lavorare nel campo della genomica psichiatrica e della neuropsicobiologia, applicando approcci PRS allo studio della risposta agli antidepressivi e dei comportamenti suicidari. Dal 2019 sono entrato a far parte del laboratorio della Prof.ssa Barbara Franke e della Dott.ssa Janita Bralten presso il Radboud University Medical Center (Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour Nijmegen, Paesi Bassi) prima come visiting researcher e poi come dottorando di ricerca. Ho partecipato a progetti di ricerca europei di rilievo, tra cui Horizon 2020 PRIME (*Prevention and Remediation of Insulin Multimorbidity in Europe*), studiando la base genetica della multimorbidit  tra disturbi psichiatrici e malattie legate all'insulino-resistenza, e IMI2 JU PRISM2 (*Psychiatric Ratings using Intermediate Stratified Markers 2*), conducendo analisi di imaging genetics sul comportamento sociale e networks cerebrali funzionali. Dal 2023 sono stato ricercatore a tempo determinato di tipo A (RTD-A) presso l'Universit  di Bologna, e dal 2025 ricercatore a tempo determinato di tipo B (RTD-B) presso l'Universit  degli Studi di Udine. Sono docente di Psichiatria per corsi di laurea in professioni sanitarie e specializzazione medica. Ho ricevuto numerosi premi internazionali, tra cui il CINP Student Encouragement Award (2022), il WFSBP Young Investigator Award (2021), l'ISPG Early Career Investigator Award (2021) e due ECNP Excellence Award (2020, 2024). Dal dicembre 2024 sono in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale per il ruolo di Professore Associato in Psichiatria. Sono Managing Editor per *International Clinical Psychopharmacology* e Associate Editor per *Frontiers in Psychiatry* (Mood Disorders Section), oltre a ricoprire il ruolo di Chair dell'ECNP Network on Suicide Research and Prevention.

La mia produzione scientifica si concentra sull'integrazione di dati genetici, clinici e ambientali per identificare predittori individuali degli esiti clinici e funzionali nei disturbi mentali, con particolare attenzione alla personalizzazione degli interventi terapeutici, inclusi quelli psicosociali.

- Google Scholar h-index: <https://scholar.google.com/citations?user=LUNLKTYAAAAJ&hl=en>.

- Scopus h-index: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203571000>.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dottorato di ricerca in Genomica Psichiatrica

Radboud University Medical Center, Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour [01/01/2021 – 08/09/2025]

Citt : Nijmegen | Paese: Paesi Bassi | Sito web: <https://www.ru.nl/en/donders-institute> | Livello EQF: Livello 8 EQF | Livello NQF: 8 | Tesi: "Multimorbidity involving psychiatric disorders and insulin resistance: clinical burden, shared genetic architecture, and mechanistic insights"

Supervisore: Prof.ssa Barbara Franke; Co-supervisori: Dr.ssa Janita Bralten, Prof.ssa Chiara Fabbri e Prof. Alessandro Serretti.

Specializzazione in Psichiatria

Alma Mater Studiorum - Universit  di Bologna [31/10/2016 – 12/11/2020]

Citt : Bologna | Paese: Italia | Sito web: <https://www.unibo.it/en/homepage> | Voto finale: 110/110 cum laude | Livello EQF: Livello 8 EQF

Tesi: "Insulinopathies of the brain? Genetic overlap between somatic insulin-related and neuropsychiatric disorders"



Argomento principale: genomica psichiatrica

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" [30/03/2016]

Città: Bari | Paese: Italia | Sito web: https://www.uniba.it/en/homepage?set_language=en | Voto finale: 110/110 cum laude
| Livello EQF: Livello 7 EQF

Tesi: "A Polygenic Risk Score of glutamatergic SNPs associated with schizophrenia predicts attentional behavior and related brain activity in healthy humans"

Argomento principale: Neuroimaging e genomica psichiatrica

ABILITAZIONE PROFESSIONALE

[28/07/2016 – Attuale]

Albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri (OMCeO) della Provincia di Taranto

Numero di iscrizione all'albo: 3601

[12/11/2024 – Attuale]

Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 06/D5 - PSICHIATRIA

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

[23/09/2024] European College of Neuropharmacology (ECNP)

Excellence Award 2024 Travel grant per lo studio intitolato 'Shared genetics between sociability and the brain's default mode network'. Questo studio è stato selezionato come uno dei migliori presentati da un Early Career Scientist nel corso dell'ECNP Congress 2024.

[17/05/2022] Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum (CINP)

CINP 2022 – Student Encouragement Award

[10/2021] International Society of Psychiatric Genetics - ISPG

Early Career Investigator Program (ECIP) Award 2021 Il premio ha compreso l'esonero dalla quota d'iscrizione (100 USD) e l'assegnazione di un mentore per il congresso World Congress of Psychiatric Genomics (WCPG) del 2021 (congresso virtuale) e un travel grant (400 USD) per partecipare al congresso WCPG del 2022 a Firenze, Italia.

Link: <https://ispg.net/2021-early-career-investigator-program/>

[29/06/2021] World Federation of Societies of Biological Psychiatry (WFSBP)

Young Investigator Award Lo Young Investigator Award riconosce l'eccellenza nell'attività scientifica di ricercatori all'inizio della carriera, offrendo l'opportunità e il finanziamento per partecipare al Congresso WFSBP.

Link: <https://www.wfsbp.org/educational-activities/wfsbp-grants-and-awards/>

[14/09/2020] European College of Neuropharmacology (ECNP)

Excellence Award 2020 Per lo studio intitolato 'Polygenic risk scores for multiple psychiatric, inflammatory and cardio-metabolic traits highlight possible genetic overlap with suicide attempt', selezionato come uno dei migliori presentati da un Early Career Scientist nel corso del Congresso ECNP 2020.

Link: <https://www.ecnp.eu/research-innovation/awards/ECNP-excellence-award/winners-2020>

RETI E AFFILIAZIONI

[04/07/2025 – Attuale]

Membro dell'European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Network Advisory Panel Nomina nel Network Advisory Panel dell'ECNP con il compito di contribuire allo sviluppo strategico e alla valutazione delle attività dei Network di ricerca ECNP. Le responsabilità includono l'analisi delle performance, l'individuazione di aree tematiche emergenti e il supporto al Networks Board per favorire la collaborazione scientifica e l'impatto della ricerca.



[12/2024 – Attuale]

Membro della Hierarchical Taxonomy Of Psychopathology (HiTOP) Society

Link: <https://www.hitop-system.org/>

[10/2024 – Attuale]

Membro dell'European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Subnetwork "Genetics to the clinic"

[06/2023 – Attuale]

Presidente dell'European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Network on Suicide Research and Prevention

Link: <https://www.ecnp.eu/research-innovation/networks-thematic-working-groups/list-ecnp-networks/suicide/members>

[11/04/2022 – Attuale]

Membro dell'Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum (CINP) Membro No: 64060400

Link: <https://cinp.org>

[01/2020 – Attuale]

Membro dell'European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Network on Suicide Research and Prevention

Link: <https://www.ecnp.eu/research-innovation/ECNP-networks/List-ECNP-Networks/Suicide/Members>

[10/2018 – Attuale]

Membro dell'European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Membro No: M-03943

Link: <https://www.ecnp.eu>

[09/2018 – Attuale]

Membro della International Society of Psychiatric Genetics (ISPG)

Link: <https://ispg.net>



GRANTS AND SCHOLARSHIPS

[01/03/2024 – Attuale]

PNRR MNESYS “A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease” Spoke 5 Mood and Psychosis (PE0000006; <https://mnesys.eu/>)

Ruolo: Membro del consorzio/unità partecipante e responsabile di analisi presso Università di Bologna, Bologna, Italia

Ente finanziatore: NextGenerationEU dell'Unione Europea, Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Ministero dell'Università e della Ricerca

[01/01/2023 – Attuale]

IMI2 JU "Psychiatric Ratings using Intermediate Stratified Markers 2" (PRISM2, <https://prism2-project.eu/en/prism-study/>)

Ruolo: Membro del consorzio/unità partecipante e responsabile di analisi presso Università di Bologna, Bologna, Italia, e Radboud University Medical Center, Nijmegen, Paesi Bassi

Ente finanziatore: Innovative Medicines Initiative 2 Joint Undertaking (IMI2 JU), che include European Union's Horizon 2020 research and innovation programme, European Federation of Pharmaceutical Industries and Associations (EFPIA), e Cohen Veterans Bioscience (CVB), grant agreement No 101034377

[31/10/2019 – Attuale]

Horizon 2020 "Prevention and Remediation of Insulin Multimorbidity in Europe" (PRIME; <https://prime-study.eu>)

Ruolo: Membro del consorzio e di unità partecipante (Radboud University Medical Center, Nijmegen, Paesi Bassi); responsabile di analisi riguardanti lo studio di fattori genetici, la ricerca di nuovi biomarkers e bersagli terapeutici per la multimorbilità tra i maggiori disturbi psichiatrici e insulino resistenza (WP4).

Ente finanziatore: European Union's Horizon 2020 research and innovation programme, grant agreement No. 847879

[01/01/2023 – 28/02/2023]

HORIZON-HLTH-2021-STAYHLTH-01-02 “A Stratified Treatment Algorithm in Psychiatry: A program on stratified pharmacogenomics in severe mental illness” (Psych-STRATA; <https://psych-strata.eu>)

Ruolo: responsabile di analisi presso Università di Bologna, Bologna, Italia

Ente finanziatore: European Union's Horizon Europe research and innovation programme, grant agreement No 101057454

[01/01/2021 – 31/12/2022]

PRIN 2017 - “Dopamine - dysbindin genetic interaction: a multidisciplinary approach to characterize cognitive phenotypes of schizophrenia and develop personalized treatments”

Ruolo: responsabile di analisi presso Università di Bologna, Bologna, Italia

Ente finanziatore: Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)

[31/10/2019 – 31/01/2020]

IMI2 JU "Psychiatric Ratings using Intermediate Stratified Markers" (PRISM; <https://prism-project.eu/>)

Ruolo: responsabile di analisi presso Università di Bologna, Bologna, Italia, e Radboud University Medical Center, Nijmegen, Paesi Bassi

Ente finanziatore: Innovative Medicines Initiative 2 Joint Undertaking (IMI2 JU), che include European Union's Horizon 2020 research and innovation programme e European Federation of Pharmaceutical Industries and Associations (EFPIA), grant agreement No 115916

[10/2019 – 01/2020]

Erasmus+ Mobility for Traineeships

Ruolo: Vincitore di borsa per visita presso il Department of Human Genetics (Barbara Franke's lab), Radboud University Medical Center, Nijmegen, Paesi Bassi

Ente finanziatore: Unione Europea



[09/2014 – 02/2015]

Erasmus+ program

Ruolo: Vincitore di borsa per visita presso la Medical University of Plovdiv, Plovdiv, Bulgaria

Ente finanziatore: Unione Europea

ESPERIENZA LAVORATIVA

Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Medicina (DMED) – Udine, Italia

Città: Udine | Paese: Italia

Ricercatore a tempo determinato di tipo B in Psichiatria (06/MEDS-11), ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b, L. 240/2010

[03/11/2025]

- Attività di ricerca nell'ambito della psichiatria biologica e della medicina di precisione, con particolare attenzione ai predittori genetici e clinici della risposta ai trattamenti e alla multimorbilità psichiatrico-metabolica.
- Coordinamento delle attività di ricerca clinica e traslazionale presso la SOC Clinica Psichiatrica e Disturbi del Comportamento Alimentare dell'Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASUFC).
- Attività assistenziale convenzionata con ASUFC presso la SOC Clinica Psichiatrica e Disturbi del Comportamento Alimentare, con funzioni di dirigente medico universitario.
- Attività didattica nei corsi di laurea e scuole di specializzazione afferenti al GSD 06/MEDS-11 – Psichiatria.

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna – Bologna, Italia

Città: Bologna | Paese: Italia

Consulente scientifico

[30/08/2024 – 02/11/2025]

Università di Bologna – Bologna, Italia

Città: Bologna | Paese: Italia

Ricercatore a tempo determinato tipo A in Psichiatria (06/MEDS-11), ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b, L. 240/2010

[01/03/2023 – 02/11/2025]

Finanziato da #NEXTGENERATIONEU (NGEU) e dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) tramite il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) per il progetto MNESYS (PE0000006) "A Multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease" (DN. 1553 11.10.2022). Gli obiettivi primari del progetto sono stati l'identificazione dei fattori genetici specifici coinvolti nella patogenesi, nelle manifestazioni cliniche e nella risposta al trattamento in individui con disturbi dell'umore e psicotici, al fine di migliorare la prevenzione, il trattamento e il decorso a lungo termine degli stessi.

Altre responsabilità hanno incluso:

- Moderata attività clinico-assistenziale (fino a un massimo del 20% del totale delle ore lavorative) in qualità di specialista psichiatra per finalità di ricerca attinenti al progetto MNESYS, svolta in base alla convenzione stipulata tra l'Azienda USL di Bologna e l'Università di Bologna presso l'Unità Operativa di Psichiatria per Acuti dell'Ospedale Maggiore.
- 350 ore totali di insegnamento all'anno, con più di 70 ore di didattica frontale.
- Coordinamento del reclutamento e raccolta di campioni biologici (sangue e cute) di pazienti, familiari e controlli nell'ambito degli studi MNESYS Work package 2 "Cellule MUSE come nuovo modello cellulare in vitro per lo studio della schizofrenia e del disturbo bipolare" e Work package 3 "Ricerca di varianti genetiche come fattori di rischio per disturbi dell'umore e disturbi psicotici". Questa attività ha comportato la supervisione di 10 specializzandi in Psichiatria coinvolti nel reclutamento, la ricerca e attivazione di accordi con aziende private e altri gruppi universitari per l'esecuzione dei campionamenti biologici.
- Gestione dei fondi assegnati al gruppo di ricerca per il progetto MNESYS e rapporti con gli uffici amministrativi e fornitori.
- Co-supervisione di 2 assegnisti di ricerca e 1 ricercatore IRCCS, conduzione di analisi statistiche e genomiche e scrittura di risultati nell'ambito di MNESYS Work package 5 "Farmacogenetica per la medicina di precisione nei disturbi dell'umore e psicotici".

Wolters Kluwer Health, Inc.

Sito web: <https://journals.lww.com/intclinpsychopharm/Pages/editorialboard.aspx>



Managing Editor "International Clinical Psychopharmacology"

[31/12/2021 – Attuale]

Web of Science - Editor records: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/M-4050-2019>

Durante l'incarico ho curato l'intero processo di gestione del journal, valutazione di più di 145 tra pezzi editoriali (tra cui commentaries e perspectives), articoli di ricerca originali e reports di trial clinici, reviews e meta-analisi, e case reports/series. Ho inoltre curato la corrispondenza con gli autori, la ricerca e l'invito di revisori tra pari e di potenziali autori per nuovi pezzi editoriali.

Radboud University Medical Center, Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour – Nijmegen, Paesi Bassi

Indirizzo: Geert Grooteplein Zuid 10 (route 855), 6500 HB Nijmegen (Paesi Bassi) | **Nome dell'unità o del servizio:** Department of Human Genetics - **Impresa o settore:** Attività professionali, scientifiche e tecniche

Dottorando di ricerca in Genomica Psichiatrica

[01/01/2021 – 08/09/2025]

Definizione dei fattori genetici e delle pathway molecolari alla base della comorbidità fra malattie somatiche legate a insulino-resistenza e disturbi neuropsichiatrici mediante studi genetici e genomici su larga scala in raccolte di dati e campioni esistenti, tenendo conto degli aspetti legati all'età, al sesso e allo stile di vita.

Progetto: Prevention and Remediation of Insulin Multimorbidity in Europe (PRIME; <https://prime-study.eu>). Questo progetto è stato finanziato dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea con l'accordo di finanziamento No. 847879.

Titolo della tesi: Multimorbidity involving psychiatric disorders and insulin resistance: clinical burden, shared genetic architecture, and mechanistic insights

Supervisor: Prof.ssa Barbara Franke, Prof. Alessandro Serretti
Co-supervisor: Dr Janita Bralten, Prof.ssa Chiara Fabbri

Servizio Psichiatrico di Diagnosi e Cura (SPDC) dell'Ospedale Maggiore, Università di Bologna – Bologna, Italia

Città: Bologna | **Paese:** Italia

Consulente psichiatra

[12/2020 – 07/2023]

Attività di consulenza e gestione clinica psichiatrica dei pazienti ricoverati in altre unità mediche o chirurgiche o giunti in pronto soccorso.

– Bologna, Italia

Città: Bologna | **Paese:** Italia

Psichiatra - attività libero professionale

[01/06/2021 – 28/02/2023]

Gestione clinica, trattamento e follow-up di pazienti con disturbi mentali in ambiente ambulatoriale.

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna – Bologna, Italia

Indirizzo: viale Carlo Pepoli 5, 40123 Bologna (Italia) | **Nome dell'unità o del servizio:** Department of Biomedical and Neuromotor Sciences - **Impresa o settore:** Attività professionali, scientifiche e tecniche

Assegnista di ricerca ai sensi art. 22 L. 240/2010

[01/01/2021 – 28/02/2023]

- Attività di ricerca incentrata sui marcatori biologici e genetici utili per la stratificazione di pazienti con disturbi mentali a fini diagnostici e prognostico-terapeutici, e sui fattori genetici alla base della comorbidità tra disturbi psichiatrici e malattie somatiche.
- Esperienza nella conduzione di analisi genomiche avanzate su grandi insiemi di dati pubblici e non.
- Supervisione di oltre 10 specializzandi in Psichiatria nella conduzione di ricerche di psichiatria clinica, psichiatria biologica e genomica psichiatrica.
- Assistente alla didattica in Psichiatria per la Laurea Triennale in Infermieristica ed Educazione Professionale e per la Laurea Magistrale in Psicologia Cognitiva Applicata presso l'Università di Bologna.



Centro Medico Santagostino – Bologna, Italia

Città: Bologna | Paese: Italia

Psichiatra

[12/2020 – 30/12/2021]

Gestione clinica, trattamento e follow-up di pazienti con disturbi mentali in ambito ambulatoriale.

Radboud University Medical Center, Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour – Nijmegen, Paesi Bassi

Indirizzo: Geert Grooteplein Zuid 10 (route 855), 6500 HB Nijmegen (Paesi Bassi) | Nome dell'unità o del servizio: Department of Human Genetics - Impresa o settore: Attività professionali, scientifiche e tecniche

Ricercatore ospite

[31/10/2019 – 31/12/2020]

Coinvolto attivamente in progetti di ricerca internazionali e multicentrici (PRISM - Psychiatric Ratings using Intermediate Stratified Markers - e Horizon 2020 PRIME - Prevention and Remediation of Insulin Multimorbidity in Europe) riguardanti gli aspetti genetici dei disturbi psichiatrici, sotto la supervisione della Prof.ssa Barbara Franke e della Dott.ssa Janita Bralten. In linea con l'obiettivo dell'unità di ricerca, è stata posta particolare enfasi sulla genetica e sugli approcci biologici quantitativi e di analisi genomica di big data applicati ai disturbi psichiatrici multifattoriali.

Servizio Psichiatrico di Diagnosi e Cura (SPDC) dell'Ospedale Maggiore, Università di Bologna. – Bologna, Italia

Indirizzo: Via dell'Ospedale 2, Building C, 40133 Bologna (Italia) | Impresa o settore: Sanità e assistenza sociale

Medico in formazione specialistica in Psichiatria

[02/01/2019 – 30/10/2019]

- Gestione clinica di pazienti affetti da disturbi psichiatrici acuti, sia in regime di ricovero volontario che obbligatorio.
- Particolare esperienza nella gestione di pazienti affetti da schizofrenia, altri disturbi psicotici, disturbi dell'umore, disturbi d'ansia e disturbi psichiatrici secondari ad altre condizioni mediche.
- Particolare esperienza nella gestione delle comorbidità mediche fisiche che interessano i pazienti psichiatrici in fase acuta.
- Particolare esperienza nell'attività di consulenza psichiatrica presso altre Unità Operative Cliniche-Chirurgiche e di Emergenza.

Unità per i Disturbi d'Ansia e Umore, Istituto di Psichiatria, Università di Bologna – Bologna, Italia

Indirizzo: viale Carlo Pepoli 5, 40123 Bologna (Italia) | Impresa o settore: Sanità e assistenza sociale

Medico in formazione specialistica in Psichiatria

[05/2018 – 09/2019]

- Gestione clinica di pazienti affetti da disturbi dell'umore e d'ansia in ambito ambulatoriale.
- Particolare competenza nella diagnosi differenziale di questi disturbi, nella gestione delle fasi acute, di mantenimento e di remissione.
- Gestione clinica di pazienti con una storia clinica di resistenza al trattamento.

Servizio Psichiatrico di Diagnosi e Cura (SPDC) dell'Ospedale S.S. Salvatore, AUSL di Bologna – San Giovanni in Persiceto, Italia

Indirizzo: Via Marzocchi 4, 40017 San Giovanni in Persiceto (Italia) | Impresa o settore: Sanità e assistenza sociale

Medico in formazione specialistica in Psichiatria

[01/11/2018 – 31/12/2018]

- Gestione dei pazienti psichiatrici acuti in condizione di ricovero senza l'uso di contenzioni fisiche.

Centro di Salute Mentale (CSM) "Scalo-Saragozza", AUSL di Bologna – Bologna, Italia

Città: Bologna | Paese: Italia | Impresa o settore: Sanità e assistenza sociale

Medico in formazione specialistica in Psichiatria

[01/11/2017 – 31/10/2018]

- Particolare esperienza nella gestione del trattamento delle fasi acute e subacute dei disturbi psichiatrici in un contesto di Day Hospital.
- Particolare esperienza nella gestione degli effetti collaterali degli psicofarmaci e nella instaurazione di una buona compliance e alleanza terapeutica con i pazienti.
- Capacità di coordinamento di gruppi multidisciplinari e di lavoro di squadra.



IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Ospedale Bellaria, Unità di Neurologia – Bologna, Italia

Città: Bologna | Paese: Italia

Medico in formazione specialistica in Psichiatria

[01/10/2017 – 31/10/2017]

Gestione clinica di pazienti con disturbi del sonno.

Policlinico Sant'Orsola-Malpighi - Unità di Neuropsichiatria infantile – Bologna, Italia

Città: Bologna | Paese: Italia

Medico in formazione specialistica in Psichiatria

[01/09/2017 – 30/09/2017]

Gestione clinica di pazienti minori con disturbi del comportamento alimentare in regime di ricovero.

IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna, Ospedale Bellaria, Unità di Neuroradiologia – Bologna, Italia

Città: Bologna | Paese: Italia

Medico in formazione specialistica in Psichiatria

[01/08/2017 – 31/08/2017]

Interpretazione di esami neuroradiologici.

Policlinico Sant'Orsola-Malpighi - Unità di Medicina Interna – Bologna, Italia

Città: Bologna | Paese: Italia

Medico in formazione specialistica in Psichiatria

[02/05/2017 – 31/07/2017]

Gestione clinica internistica e psichiatrica dei pazienti affetti da malattie infiammatorie intestinali.

Centro di Salute Mentale (CSM) "Scalo-Saragozza", AUSL di Bologna – Bologna, Italia

Indirizzo: viale Carlo Pepoli 5, 40123 Bologna (Italia)

Medico in formazione specialistica in Psichiatria

[01/11/2016 – 30/04/2017]

Gestione clinica di pazienti ambulatoriali affetti da disturbi psichiatrici:

- Particolare esperienza nella gestione a lungo termine di pazienti affetti da schizofrenia, altre psicosi, disturbi dell'umore e ansia.
- Particolare esperienza nello sviluppo di piani di cura e riabilitazione integrati a breve e lungo termine.
- Particolare competenza nella gestione in équipe di pazienti psichiatrici ambulatoriali, in collaborazione con altri professionisti (infermieri professionali specializzati, educatori, assistenti sociali) del Centro di Salute Mentale.

Medicina di Gruppo "MEDEMOS" – Bari, Italia

Città: Bari | Paese: Italia

Medico tirocinante

[05/2016 – 06/2016]

Formazione clinica in medicina di base per l'abilitazione all'esercizio della professione medica.

IRCCS Ospedale Oncologico "Giovanni Paolo II" – Bari, Italia

Città: Bari | Paese: Italia

Medico tirocinante

[04/2016 – 05/2016]

Formazione clinica per l'abilitazione all'esercizio della professione medica:

- gestione e follow-up delle pazienti affette da tumore mammario in vario stadio in regime ambulatoriale e/o di Day Hospital.

Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziale Policlinico di Bari – Bari, Italia

Città: Bari | Paese: Italia



Medico tirocinante

[03/2016 – 04/2016]

Formazione clinica e chirurgica (anestesiologia e chirurgia) per l'abilitazione all'esercizio della professione medica.

 **Gruppo di Neuroscienze Psichiatriche - Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" – Bari, Italia**

Città: Bari | Paese: Italia

Internato pre-laurea

[02/2015 – 03/2016]

Tirocinio di ricerca in genomica psichiatrica e tirocinio clinico presso il Servizio Psichiatrico di Diagnosi e Cura (SPDC) dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziale Policlinico di Bari, diretto dal Prof. Alessandro Bertolino.



ESPERIENZA DIDATTICA

[01/01/2021 – Attuale]

Esperienza Didattica

- 01/01/2021 - 31/08/2023: Cultore della materia e membro della commissione esaminatrice per l'insegnamento di 00867 Psichiatria, Corso Integrato in Scienze della Salute Mentale, Laurea Triennale in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) (cod. 8474), Università di Bologna, campus Ravenna, Italia.
- 01/01/2021 - 31/08/2023: Cultore della materia e membro della commissione esaminatrice per l'insegnamento di 39689 Psichiatria 3, Modulo 2, Corso integrato di Primo Soccorso, Laurea Triennale in Educazione professionale (abilitante alla professione sanitaria di educatore professionale) (cod. 8477), Università di Bologna, campus Bologna, Italia.
- 01/01/2022 - 30/08/2024: Cultore della materia e membro della commissione esaminatrice del corso 72605 - Psicopatologia dei disturbi emotivi, Laurea Magistrale in Psicologia cognitiva e applicata (cod. 5965), Università di Bologna, campus Cesena, Italia.
- 2022: BMS22 Vanishing boundaries between neurodevelopmental disorders course per il Corso di Laurea Magistrale in Biomedical Sciences, Radboud University, Nijmegen, NL
- 01/09/2023 - Attuale: Titolare dell'insegnamento di 00867 - Psichiatria, Corso Integrato in Scienze della Salute Mentale, Laurea Triennale in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) (cod. 8474), Università di Bologna, campus Ravenna, Italia. Presidente della commissione esaminatrice del medesimo Corso Integrato in Scienze della Salute Mentale, Laurea Triennale in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) (cod. 8474), Università di Bologna, campus Ravenna, Italia.
- 01/09/2023 - Attuale: Titolare dell'insegnamento di 00867 - Psichiatria, Corso Integrato in Scienze della Salute Mentale, Laurea Triennale in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) (cod. 8475), presso l'Università di Bologna, campus di Rimini, Italia.
- 01/09/2023 - Attuale: Titolare dell'insegnamento di 00867 - Psichiatria afferente al Corso Integrato in Neuroscienze della Laurea Triennale in Logopedia (abilitante alla professione sanitaria di logopedista) (cod. 9080) presso l'Università di Bologna, campus Ravenna, Italia.
- 01/10/2023 - Attuale: Cultore della materia e membro della commissione esaminatrice per l'insegnamento di 65440 - Psychiatry, modulo di Neurological, psychiatric diseases and pain (Combined Unit), Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicine and Surgery (English language) (cod. 9210), Università di Bologna, Bologna, Italia.
- 01/11/2023 - Attuale: Titolare degli insegnamenti di Relazione medico-paziente, Colloquio clinico, e Supervisioni in psicoterapia II presso la Scuola di Specializzazione in Psichiatria (cod. 7146), Università di Bologna, Bologna, Italia. Membro delle commissioni d'esame e di diploma presso la Scuola di Specializzazione in Psichiatria (cod. 7146), Università di Bologna, Bologna, Italia.
- Supervisione di oltre 17 medici in formazione specialistica in Psichiatria in attività di ricerca scientifica presso l'Università di Bologna, Bologna, Italia.
- Supervisione di 1 medico in formazione specialistica in Psichiatria e co-supervisione di 4 medici in formazione specialistica in Psichiatria nella preparazione di tesi di specializzazione presso l'Università di Bologna, Bologna, Italia.
- Co-supervisione di 4 assegnisti di ricerca presso l'Università di Bologna, Bologna, Italia.

[25/03/2024 – Attuale]

Seminari (in qualità di docente)

- 25/03/2024 – Seminari del Centro per le Scienze Comportamentali e la Salute Mentale, Istituto Superiore di Sanità (ISS), Roma (modalità remota); Titolo: Insulinopathies of the brain? Genetic overlap between somatic insulin-related and neuropsychiatric disorders
- 08/06/2024 – Scuola di Specializzazione in Medicina di Comunità e Cure Primarie, Università di Modena e Reggio Emilia (modalità remota); Titolo: Cenni di psicofarmacologia e multimorbilità (terapie psichiatriche nei pazienti fragili e anziani)
- 11/04/2025 – Nodi & Snodi in Psichiatria – XVII Edizione: "Mens sana in corpore sano: la faccia immuno-metabolica delle malattie psichiatriche", Ospedale Santa Maria della Misericordia, Udine; Titolo: Multimorbilità tra disturbi psichiatrici e insulino-resistenza: impatto clinico, genetica condivisa e meccanismi biologici
- 24/06/2025 – Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile, Università di Bologna, Aula A – Padiglione G, Ospedale Bellaria, Bologna (in presenza e su piattaforma Teams); Titolo: Insulinopatie del cervello? Il legame bidirezionale tra insulino-resistenza e salute mentale – aspetti epidemiologici, clinici, farmacologici, e meccanismi biologici/genetici



PUBBLICAZIONI

[2025]

[Local patterns of genetic sharing between neuropsychiatric and insulin resistance-related conditions](#) Giuseppe Fanelli, Barbara Franke, Chiara Fabbri, Josefin Werme, Izel Erdogan, Ward De Witte, Geert Poelmans, I Hyun Ruisch, Lianne Maria Reus, Veerle van Gils, Willemijn J Jansen, Stephanie JB Vos, Kazi Asraful Alam, Aurora Martinez, Jan Haavik, Theresa Wimberley, Søren Dalsgaard, Ábel Fóthi, Csaba Barta, Fernando Fernandez-Aranda, Susana Jimenez-Murcia, Simone Berkel, Silke Matura, Jordi Salas-Salvadó, Martina Arenella, Alessandro Serretti, Nina Roth Mota, Janita BraltenJournal: Translational Psychiatry

[2025]

[Shared genetics and causal relationship between sociability and the brain's default mode network](#) Giuseppe Fanelli[#], Jamie Robinson[#], Chiara Fabbri, Janita Bralten, Nina Roth Mota, Martina Arenella, Emma Sprooten, Barbara Franke, Martien Kas, Till FM Andlauer, Alessandro Serretti[#] Co-first authorshipJournal: Psychological Medicine

[2025]

[Insulin resistance and poorer treatment outcomes in depression: evidence from UK Biobank primary care data](#) Giuseppe Fanelli, Janita Bralten, Barbara Franke, Nina Roth Mota, Anna Rita Atti, Diana De Ronchi, Alessio Maria Monteleone, Luigi Grassi, MNESYS - Mood and Psychosis Sub-Project (Spoke 5), Alessandro Serretti, Chiara FabbriJournal: The British Journal of Psychiatry

[2025]

[The bidirectional interaction between antidepressants and the gut microbiota: are there implications for treatment response?](#) Gianluca Borgiani, Chiara Possidente, Chiara Fabbri, Vincenzo Oliva, Mirjam Bloemendaal, Alejandro Arias Vasquez, Ted G Dinan, Eduard Vieta, Marco Menchetti, Diana De Ronchi, Alessandro Serretti, **Giuseppe Fanelli**** Corresponding authorJournal: International Clinical Psychopharmacology

[2025]

[Oropharyngeal microbiota in patients with psychotic disorders: A scoping review on compositional and functional alterations](#) Mauro Scala, Maria del Rocio Gonzalez Soltero, Alberto Bellido Esteban, Jose Miguel Biscaia Fernandez, Veronica Romero Ferreiro, Alessandro Serretti, **Giuseppe Fanelli** #, Roberto Rodriguez Jimenez ## Last two authors contributed equally to this work and share the last authorship.
Journal: Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry

[2025]

[The interface of depression and diabetes: treatment considerations](#) Giuseppe Fanelli, Emanuel Raschi, Gaye Hafez, Silke Matura, Carmen Schiweck, Elisabetta Poluzzi, Carlotta Lunghijournal: Translational Psychiatry

[2025]

[Specific symptomatology profile associated with treatment resistant depression: A multicentric study from the Group for the Study of Resistant Depression with a focus on sex](#) Maria Luca, Antonina Luca, Antonino Messina, Lucie Bartova, Siegfried Kasper, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Julien Mendlewicz, Raffaella Zanardi, Raffaele Ferri, Bartolo Lanuzza, Francesco Benedetti, Basilio Pecorino, Bernhard T Baune, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Alessandro SerrettiJournal: Journal of Affective Disorders

[2024]

[Polygenic scores of subcortical brain volumes as possible modulators of treatment response in depression](#) Vincenzo Oliva, Alfonso Martone, **Giuseppe Fanelli**, Katharina Domschke, Alessandra Minelli, Massimo Gennarelli, Paolo Martini, Marco Bortolomasi, Eduard Maron, Alessio Squassina, Claudia Pisanu, Siegfried Kasper, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Diego Albani, Gianluigi Forloni, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Julien Mendlewicz, Diana De Ronchi, Bernhard T Baune, Marie-Claude Potier, Roos van Westrhenen, Filip Rybakowski, Divya Mehta, Mara Dierssen, Joost GE Janzing, Pietro Liò, Alessandro Serretti, Chiara FabbriJournal: Neuroscience Applied

[2024]

[\[Preprint\] Resting-state brain connectivity and sociability: a whole-brain affair](#) Maroš Rovný, Emma Sprooten, Iva Ilioska, **Giuseppe Fanelli**, Andre F Marquand, Chiara Fabbri, Martien JH Kas, Alessandro Serretti, Barbara FrankePreprint repository: PsyArXiv



[2024]

[\[Preprint\] The multivariate genetic architecture of psychiatric and insulin resistance multimorbidity](#) Nina Roth Mota#, **Giuseppe Fanelli**#, Izel Erdogan, Marieke Klein, Emma Sprooten, Abel Fothi, I Hyun Ruisch, Geert Poelmans, Kazi Asraful Alam, Jan Haavik, Theresa Wimberley, Martina Arenella, Alessandro Serretti, Chiara Fabbri, Barbara Franke, Janita Bralten# Co-first authorship Preprint repository: MedRxiv

[2024]

[\[Preprint\] Unravelling the joint genetic architecture between psychiatric and insulin-related traits in the general population](#) Barbara Sakic, Izel Erdogan, **Giuseppe Fanelli**, Martina Arenella, Nina Roth Mota, Janita Bralten Preprint repository: MedRxiv

[2024]

[Pharmacological treatments for psychotic depression: a systematic review and network meta-analysis](#) Vincenzo Oliva, Chiara Possidente, Michele De Prisco, Giovanna Fico, Gerard Anmella, Diego Hidalgo-Mazzei, Andrea Murru, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Michele Fornaro, Andrea De Bartolomeis, Marco Solmi, Joaquim Radua, Eduard Vieta, Alessandro Serretti Journal: The Lancet Psychiatry

[2024]

[The association of glucose metabolism measures and diabetes status with Alzheimer's disease biomarkers of amyloid and tau: A systematic review and meta-analysis](#) Veerle van Gils, Marianna Rizzo, Jade Côté, Wolfgang Viechtbauer, **Giuseppe Fanelli**, Jordi Salas-Salvadó, Theresa Wimberley, Mònica Bulló, Fernando Fernandez-Aranda, Søren Dalsgaard, Pieter Jelle Visser, Willemijn J Jansen, Stephanie JB Vos Journal: Neuroscience & Biobehavioral Reviews

[2024]

[Shared familial risk for type 2 diabetes mellitus and psychiatric disorders: a nationwide multigenerational genetics study](#) Theresa Wimberley, Isabell Brikell, Aske Astrup, Janne T Larsen, Liselotte V Petersen, Clara Albiñana, Bjarni J Vilhjálmsson, Cynthia M Bulik, Zheng Chang, **Giuseppe Fanelli**, Janita Bralten, Nina R Mota, Jordi Salas-Salvadó, Fernando Fernandez-Aranda, Monica Bulló, Barbara Franke, Anders Børghlum, Preben B Mortensen, Henriette T Horsdal, Søren Dalsgaard Journal: Psychological Medicine

[2024]

[The clinical perspective on late-onset depression in European real-world treatment settings](#) Lucie Bartova, Gernot Fugger, Markus Dold, Alexander Kautzky, Isabella Bairhuber, Philipp Kloimstein, **Giuseppe Fanelli**, Raffaella Zanardi, Ana Weidenauer, Dan Rujescu, Daniel Souery, Julien Mendlewicz, Joseph Zohar, Stuart Montgomery, Chiara Fabbri, Alessandro Serretti, Siegfried Kasper Journal: European Neuropsychopharmacology

[2024]

[Genetic factors and symptom dimensions associated with antidepressant treatment outcomes: clues for new potential therapeutic targets?](#) Alfonso Martone, Chiara Possidente, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Alessandro Serretti Journal: European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience

[2024]

[Mirtazapine blood levels and antidepressant response](#) Domenico De Donatis, Marco Verrastro, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Ignazio Maniscalco, Xenia Hart, Georgios Schoretsanitis, Laura Mercolini, Raffaele Ferri, Bartolo Lanuzza, Alessandro Serretti, Andreas Conca, Vincenzo Florio Journal: International Journal of Psychiatry in Clinical Practice

[2024]

[Molecular landscape of the overlap between Alzheimer's disease and somatic insulin-related diseases](#) I Hyun Ruisch, Joanna Widomska, Ward De Witte, Nina R Mota, **Giuseppe Fanelli**, Veerle Van Gils, Willemijn J Jansen, Stephanie JB Vos, Abel Fóthi, Csaba Barta, Simone Berkel, Kazi A Alam, Aurora Martinez, Jan Haavik, Aet O'Leary, David Slattery, Mairéad Sullivan, Jeffrey Glennon, Jan K Buitelaar, Janita Bralten, Barbara Franke, Geert Poelmans Journal: Alzheimer's Research & Therapy



[2024]

[Anhedonia is associated with a specific depression profile and poor antidepressant response](#) Antonina Luca, Maria Luca, Siegfried Kasper, Basilio Pecorino, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Antonino Messina, Raffaella Zanardi, Raffaele Ferri, Mariangela Tripodi, Bernhard T Baune, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Julien Mendlewicz, Alessandro SerrettiJournal: International Journal of Neuropsychopharmacology

[2024]

[The revival of psilocybin between scientific excitement, evidence of efficacy, and real-world challenges](#) Mauro Scala, Chiara Fabbri, Paolo Fusar-Poli, Giorgio Di Lorenzo, Maria Ferrara, Andrea Amerio, Laura Fusar-Poli, Anna Pichiecchio, Carlo Asteggiano, Marco Menchetti, Diana De Ronchi, MNESYS - Mood and Psychosis Sub-Project (Spoke 5), **Giuseppe Fanelli***, Alessandro Serretti* Corresponding authorJournal: CNS Spectrums

[2024]

[Differences in emotion recognition between nonimmersive versus immersive virtual reality: preliminary findings in schizophrenia and bipolar disorder](#) Mauro Scala, Daniel Sánchez-Reolid, Roberto Sánchez-Reolid, Patricia Fernández-Sotos, Verónica Romero-Ferreiro, Miguel Ángel Alvarez-Mon, Guillermo Lahera, **Giuseppe Fanelli**, Alessandro Serretti, Chiara Fabbri, Antonio Fernández-Caballero, Roberto Rodríguez-JimenezJournal: International Clinical Psychopharmacology

[2024]

[The revival of psilocybin between scientific excitement, evidence of efficacy, and real-world challenges](#) Mauro Scala, Chiara Fabbri, Paolo Fusar-Poli, Giorgio Di Lorenzo, Maria Ferrara, Andrea Amerio, Laura Fusar-Poli, Anna Pichiecchio, Carlo Asteggiano 11 , Marco Menchetti, Diana De Ronchi; MNESYS - Mood and Psychosis Sub-Project (Spoke 5); **Giuseppe Fanelli***, Alessandro Serretti*Corresponding authorJournal: CNS Spectrums

[2023]

[Melancholic features and typical neurovegetative symptoms of major depressive disorder show specific polygenic patterns](#) Vincenzo Oliva, **Giuseppe Fanelli**, Siegfried Kasper, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Diego Albani, Gianluigi Forloni, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Julien Mendlewicz, Diana De Ronchi, Chiara Fabbri, Alessandro SerrettiJournal: Journal of Affective Disorders

[2022]

[Polygenic risk scores for neuropsychiatric, inflammatory, and cardio-metabolic traits highlight possible genetic overlap with suicide attempt and treatment-emergent suicidal ideation](#) **Giuseppe Fanelli**, Marcus Sokolowski, Danuta Wasserman, Siegfried Kasper, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Diego Albani, Gianluigi Forloni, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Julien Mendlewicz, Diana De Ronchi, Alessandro Serretti, Chiara FabbriJournal: Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet

[2022]

[Insulinopathies of the brain? Genetic overlap between somatic insulin-related and neuropsychiatric disorders](#) **Giuseppe Fanelli**, Barbara Franke, Ward De Witte, I. Hyun Ruisch, Jan Haavik, Veerle van Gils, Willemijn J.Jansen, Stephanie J. B. Vos, Lars Lind, Jan K. Buitelaar, Tobias Banaschewski, Søren Dalsgaard, Alessandro Serretti, Nina Roth Mota, Geert Poelmans, Janita BraltenJournal: Translational psychiatry

[2022]

[Epigenetics and aetiology of mental illness](#) Gianluigi Campanile, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Alessandro Serretti, Julien MendlewiczBook title: Oxford Textbook of Social Psychiatry (Chapter 5)Edited by Dinesh Bhugra, Driss Moussaoui, and Tom J CraigPublished: 15 November 2022ISBN: 9780198861478

[2022]

[A meta-analysis of polygenic risk scores for mood disorders, neuroticism, and schizophrenia in antidepressant response](#) **Giuseppe Fanelli**, Katharina Domschke, Alessandra Minelli, Massimo Gennarelli, Paolo Martini, Marco Bortolomasi, Eduard Maron, Alessio Squassina, Siegfried Kasper, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Diego Albani, Gianluigi Forloni, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Julien Mendlewicz, Diana De Ronchi, European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Pharmacogenomics & Transcriptomics Thematic Working Group, Bernhard T Baune, Alessandro Serretti, Chiara FabbriJournal: European Neuropsychopharmacology



[2022]

[Evidence on sociodemographic and clinical correlates of antidepressant combination or augmentation with second-generation antipsychotics in major depressive disorder](#) Gernot Fugger, Lucie Bartova, Markus Dold, Chiara Fabbri, **Giuseppe Fanelli**, Raffaella Zanardi, Alexander Kautzky, Joseph Zohar, Daniel Souery, Julien Mendlewicz, Stuart Montgomery, Dan Rujescu, Alessandro Serretti, Siegfried KasperJournal: Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry

[2022]

[Obsessive-compulsive symptoms in major depressive disorder correlate with clinical severity and mixed features.](#) Paolo Olgiati, **Giuseppe Fanelli**, Alessandro SerrettiJournal: International Clinical Psychopharmacology

[2022]

[The sociodemographic and clinical profile of patients with major depressive disorder receiving SSRIs as first-line antidepressant treatment in European countries](#) Gernot Fugger, Lucie Bartova, Chiara Fabbri, **Giuseppe Fanelli**, Markus Dold, Marleen Margret Mignon Swoboda, Alexander Kautzky, Joseph Zohar, Daniel Souery, Julien Mendlewicz, Stuart Montgomery, Dan Rujescu, Alessandro Serretti, Siegfried KasperJournal: European archives of psychiatry and clinical neuroscience

[2022]

[Epigenetic Basis of Psychiatric Disorders: A Narrative Review](#) Fabio Panariello, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Anna Rita Atti, Diana De Ronchi, Alessandro SerrettiJournal: CNS & Neurological Disorders-Drug Targets

[2022]

[Temporally ordered associations between type 2 diabetes and brain disorders—a Danish register-based cohort study](#) Theresa Wimberley, Henriette T Horsdal, Isabell Brikell, Thomas M Laursen, Aske Astrup, **Giuseppe Fanelli**, Janita Bralten, Geert Poelmans, Veerle Van Gils, Willemijn J Jansen, Stephanie JB Vos, Valérie Bertaina-Anglade, Lucia Camacho-Barcia, Bernat Mora-Maltas, Fernando Fernandez-Aranda, Mònica B Bonet, Jordi Salas-Salvadó, Barbara Franke, Søren DalsgaardJournal: BMC psychiatry

[2022]

[The link between cognition and somatic conditions related to insulin resistance in the UK Biobank study cohort: a systematic review](#) **Giuseppe Fanelli**, Nina Roth Mota, Jordi Salas-Salvadó, Mònica Bulló, Fernando Fernandez-Aranda, Lucía Camacho-Barcia, Giulia Testa, Susana Jiménez-Murcia, Valérie Bertaina-Anglade, Barbara Franke, Geert Poelmans, Veerle van Gils, Willemijn J Jansen, Stephanie JB Vos, Theresa Wimberley, Søren Dalsgaard, Csaba Barta, Alessandro Serretti, Chiara Fabbri, Janita BraltenJournal: Neuroscience & Biobehavioral Reviews

[2022]

[Clinical correlates and prognostic impact of binge-eating symptoms in major depressive disorder](#) Paolo Olgiati, **Giuseppe Fanelli**, Anna Rita Atti, Diana De Ronchi, Alessandro SerrettiJournal: International Clinical Psychopharmacology

[2022]

[The dilemma of polypharmacy in psychosis: is it worth combining partial and full dopamine modulation?](#) Matteo Lippi, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Diana De Ronchi, Alessandro SerrettiJournal: International Clinical Psychopharmacology

[2022]

[Patterns of antipsychotic prescription and accelerometer-based physical activity levels in people with schizophrenia spectrum disorders: a multicenter, prospective study](#) Vincenzo Oliva, **Giuseppe Fanelli**, Manuel Zamparini, Cristina Zarbo, Matteo Rocchetti, Letizia Casiraghi, Fabrizio Starace, Alessandra Martinelli, Alessandro Serretti, Giovanni de Girolamo, DiAPASon ConsortiumJournal: International Clinical Psychopharmacology

[2022]

[The Italian version of the brief assessment of cognition in affective disorders: performance of patients with bipolar disorder and healthy controls](#) Maria Gloria Rossetti, Cinzia Perlini, Vera Abbiati, Carolina Bonivento, Elisabetta Caletti, **Giuseppe Fanelli**, Mariangela Lanfredi, Matteo Lazzaretti, Laura Pedrini, Sara Piccin, Stefano Porcelli, Michela Sala, Alessandro Serretti, Marcella Bellani, Paolo Brambilla, GecoBip GroupJournal: Comprehensive Psychiatry



[2022]

[Machine Learning Prediction of Comorbid Substance Use Disorders among People with Bipolar Disorder](#) Vincenzo Oliva, Michele De Prisco, Maria Teresa Pons-Cabrera, Pablo Guzmán, Gerard Anmella, Diego Hidalgo-Mazzei, Iria Grande, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Alessandro Serretti, Michele Fornaro, Felice Iasevoli, Andrea de Bartolomeis, Andrea Murru, Eduard Vieta, Giovanna FicoJournal: Journal of Clinical Medicine

[2022]

[The U-shaped relationship between parental age and the risk of bipolar disorder in the offspring: A systematic review and meta-analysis](#) Giovanna Fico, Vincenzo Oliva, Michele De Prisco, Anna Giménez-Palomo, Maria Sagué-Vilavella, Susana Gomes-da-Costa, Marina Garriga, Eva Solé, Marc Valentí, **Giuseppe Fanelli**, Alessandro Serretti, Michele Fornaro, Andre F Carvalho, Eduard Vieta, Andrea MurruJournal: European Neuropsychopharmacology

[2022]

[The sociodemographic and clinical phenotype of European patients with major depressive disorder undergoing first-line antidepressant treatment with NaSSAs](#) Gernot Fugger, Lucie Bartova, Chiara Fabbri, **Giuseppe Fanelli**, Raffaella Zanardi, Markus Dold, Alexander Kautzky, Dan Rujescu, Daniel Souery, Julien Mendlewicz, Joseph Zohar, Stuart Montgomery, Alessandro Serretti, Siegfried KasperJournal: Journal of Affective Disorders

[2022]

[Depression, antidepressants, and insulin resistance: which link?](#) **Giuseppe Fanelli**, Alessandro SerrettiJournal: European neuropsychopharmacology

[2021]

[Gastrointestinal side effects associated with antidepressant treatments in patients with major depressive disorder: A systematic review and meta-analysis](#) Vincenzo Oliva, Matteo Lippi, Riccardo Paci, Lorenzo Del Fabro, Giuseppe Delvecchio, Paolo Brambilla, Diana De Ronchi, **Giuseppe Fanelli**, Alessandro SerrettiJournal: Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry

[2021]

[Social withdrawal as a trans-diagnostic predictor of short-term remission: a meta-analysis of five clinical cohorts](#) Vincenzo Oliva, **Giuseppe Fanelli**, Siegfried Kasper, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Diego Albani, Gianluigi Forloni, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Julien Mendlewicz, Martien J Kas, Diana De Ronchi, Chiara Fabbri, Alessandro SerrettiJournal: International Clinical Psychopharmacology

[2020]

[Higher polygenic risk scores for schizophrenia may be suggestive of treatment non-response in major depressive disorder](#) **Giuseppe Fanelli**, Francesco Benedetti, Siegfried Kasper, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Diego Albani, Gianluigi Forloni, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Julien Mendlewicz, Alessandro Serretti, Chiara FabbriJournal: Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry

[2019]

[Reduced CXCL1/GRO chemokine plasma levels are a possible biomarker of elderly depression](#) **Giuseppe Fanelli**, Francesco Benedetti, Sheng-Min Wang, Soo-Jung Lee, Tae-Youn Jun, Prakash S Masand, Ashwin A Patkar, Changsu Han, Alessandro Serretti, Chi-Un Pae, Chiara FabbriJournal: Journal of affective disorders

[2019]

[Reduced plasma Fetuin-A is a promising biomarker of depression in the elderly](#) **Giuseppe Fanelli**, Francesco Benedetti, Sheng-Min Wang, Soo-Jung Lee, Tae-Youn Jun, Prakash S Masand, Ashwin A Patkar, Changsu Han, Alessandro Serretti, Chi-Un Pae, Chiara FabbriJournal: European archives of psychiatry and clinical neuroscience

[2019]

[The influence of the serotonin transporter gene 5-HTTLPR polymorphism on suicidal behaviors: a meta-analysis](#) **Giuseppe Fanelli**, Alessandro SerrettiJournal: Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry



[2017]

A Polygenic Risk Score of glutamatergic SNPs associated with schizophrenia predicts attentional behavior and related brain activity in healthy humans Antonio Rampino, Paolo Taurisano, **Giuseppe Fanelli**, Mariateresa Attrotto, Silvia Torretta, Linda Antonella Antonucci, Grazia Miccolis, Giulio Pergola, Gianluca Ursini, Giancarlo Maddalena, Raffaella Romano, Rita Masellis, Pasquale Di Carlo, Patrizia Pignataro, Giuseppe Blasi, Alessandro Bertolino Journal: European Neuropsychopharmacology

[2025]

Predicted plasma proteomics from genetic scores and treatment outcomes in major depression: a meta-analysis Vincenzo Oliva, Chiara Possidente, **Giuseppe Fanelli**, Katharina Domschke, Alessandra Minelli, Massimo Gennarelli, Paolo Martini, Marco Bortolomasi, Alessio Squassina, Claudia Pisanu, Siegfried Kasper, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Diego Albani, Gianluigi Forloni, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Julien Mendlewicz, Bernhard T Baune, Eduard Vieta, Alessandro Serretti, Chiara Fabbri Journal: European Neuropsychopharmacology

[2025]

Mild motor signs and depression: more than just medication side effects? Antonina Luca, Maria Luca, Siegfried Kasper, Joseph Zohar, Daniel Souery, Stuart Montgomery, Panagiotis Ferentinos, Dan Rujescu, Julien Mendlewicz, Raffaella Zanardi, Raffaella Ferri, Bartolo Lanuzza, Basilio Pecorino, Bernhard T Baune, **Giuseppe Fanelli**, Chiara Fabbri, Alessandro Serretti Journal: European archives of psychiatry and clinical neuroscience

ORGANIZZAZIONE DI EVENTI SCIENTIFICI IN ITALIA O ALL'ESTERO

[25/09/2027 – 28/09/2027]

40° European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress – Barcellona

Ruolo: Membro della Scientific Programme Committee dell'ECNP Congress 2027, con il compito di contribuire alla valutazione, selezione e strutturazione dei contenuti scientifici per il 40° Congresso ECNP, inclusi simposi, aggiornamenti formativi, sessioni innovative (es., Campfire sessions) e late-breaking proposals. Le responsabilità includono la revisione delle candidature, la partecipazione alle riunioni della Scientific Programme Committee in presenza e virtuali e la collaborazione continua con l'ECNP Office e l'Executive Committee per finalizzare il programma del congresso.

[28/04/2025 – 30/04/2025]

European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) School "Precision Psychiatry: -omics and imaging biomarkers of major psychiatric disorders"

Ruolo: organizzazione scientifica e chair di diverse sessioni della stessa ECNP School, tra cui la sessione teorica intitolata "Suicidality under the lens: neuroimaging, genetic, and biologic evidence". Facilitatore/istruttore di una sessione pratica intitolata "Imaging genetics of suicide" durante la stessa ECNP School.

Luogo: Bordeaux School of Neuroscience, Bordeaux, Francia

[23/05/2024 – 26/05/2024]

35° World Congress of the Collegium Internationale NeuroPsychopharmacologicum (CINP 2024)

Ruolo: Membro del comitato scientifico internazionale per la stesura del programma congressuale e peer reviewer per le proposte di simposi.

Luogo: Tokyo, Giappone



CORSI DI FORMAZIONE

[20/03/2025 – 20/03/2025]

La protezione dei dati personali - Percorso formativo per docenti, ricercatori, dottorandi, assegnisti e collaboratori

Organizzatore: Università di Bologna

Sede: Online

[20/10/2024 – 20/10/2024]

Formazione generale dei Lavoratori su Sicurezza e Salute

Organizzatore: Università di Bologna

Sede: Online

[16/05/2024 – 07/06/2024]

Scientific Integrity Course for PhD Candidates

Organizzatore: Radboudumc Health Academy

Sede: Online

[06/06/2022 – 16/06/2022]

2022 International Statistical Genetics Workshop on Statistical Genetic Methods for Human Complex Traits

Organizzatore: University of Colorado Boulder

Sede: Online

[09/03/2022 – 31/03/2022]

Mendelian Randomisation Course

Organizzatore: University of Cambridge

Sede: Online

[08/09/2020 – 11/09/2020]

1st Online Machine Learning School

Organizzatore: Dr Dominic Dwyer, LMU - Ludwig-Maximilians-Universität München & European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Neuroimaging Network

[26/05/2020 – 30/06/2020]

Presentation Skills

Organizzatore: Radboud University, Nijmegen, Paesi Bassi

Sede: Online

[04/2020]

Grant Writing and Presenting for Funding Committees

Organizzatore: Radboud University, Nijmegen, Paesi Bassi

Sede: Online

CONFERENZE E SEMINARI

[11/10/2025 – 14/10/2025] Amsterdam

38th European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress 2025 Ruolo: Symposium Chair e relatore
Titolo del simposio: *Unravelling suicide's multidimensional puzzle: from genetic insights to clinical interventions*
Titolo della presentazione: Polygenic risk scores for psychiatric, inflammatory, and cardiometabolic traits highlight possible genetic overlaps with suicide attempt and treatment-emergent suicidal ideation

[11/10/2025 – 14/10/2025] Amsterdam



38th European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress 2025 Ruolo: Expert Speaker in Campfire Session Titolo della Campfire Session e presentazione: "Somatic diseases, depression and the immune system: new evidence on shared etiology, antidepressant treatment and treatment targets"

[24/06/2025 – 24/06/2025] Ospedale Bellaria, Bologna

Seminari della Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile, Università di Bologna Ruolo: Docente Titolo del seminario: Insulinopatie del cervello? Il legame bidirezionale tra insulino-resistenza e salute mentale – aspetti epidemiologici, clinici, farmacologici, e meccanismi biologici/genetici

[11/04/2025 – 11/04/2025] Ospedale Santa Maria della Misericordia, Udine

Nodi & Snodi in Psichiatria – XVII Edizione 2025 "Mens sana in corpore sano: la faccia immuno-metabolica delle malattie psichiatriche" Ruolo: Docente Titolo del seminario: Multimorbilità tra disturbi psichiatrici e insulino-resistenza: impatto clinico, genetica condivisa e meccanismi biologici

[04/04/2025 – 05/04/2025] GOLD TOWER HOTEL, Via Brece a S. Erasmo, 185, 80146 Napoli, Italia

INSIGHT NEL DISTURBO DELLA NUTRIZIONE e DELL'ALIMENTAZIONE Ruolo: relatore plenario Titolo della presentazione: Insulinopatie del cervello? Il legame bidirezionale tra insulino-resistenza e salute mentale

[11/12/2024 – 13/12/2024] Colonia, Germania

6th General Assembly of the EU Horizon 2020 project "Prevention and Remediation of Insulin Multimorbidity in Europe" (PRIME) Ruolo: relatore Titolo della presentazione: Insulinopathies of the brain? Genetic overlap between somatic insulin-related and neuropsychiatric disorders (summary of four years of studies)

[30/09/2024] Bari

Personalizzare la cura: il ruolo della psichiatria metabolica nella medicina di precisione Ruolo: relatore Intervento dal titolo: "Insulinopathies of the brain? Genetic overlap between somatic insulin-related and neuropsychiatric disorders"

[08/06/2024 – 08/06/2024] remoto

Seminari della Scuola di Specializzazione in Medicina di Comunità e Cure Primarie, Università di Modena e Reggio Emilia Ruolo: Docente Titolo del seminario: Cenni di psicofarmacologia e multimorbilità (terapie psichiatriche nei pazienti fragili e anziani)

[13/05/2024 – 15/05/2024] Bologna

5th General Assembly of the EU Horizon 2020 project "Prevention and Remediation of Insulin Multimorbidity in Europe" (PRIME) Ruolo: relatore Intervento dal titolo "Transcriptome-wide structural equation modelling of insulin resistance - neuropsychiatric multimorbidity"

[11/04/2024 – 12/04/2024] Deursen-Dennenburg, Paesi Bassi

The Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences (KNAW) Symposium – MindYourBody! Ruolo: relatore plenario Intervento dal titolo "The link of insulin resistance with mood and psychosis: insights from the clinic"

[25/03/2024] Istituto Superiore di Sanità (ISS), Roma

Seminari del Centro per le Scienze Comportamentali e la Salute Mentale Ruolo: docente Titolo del seminario: "Insulinopathies of the brain? Genetic overlap between somatic insulin-related and neuropsychiatric disorders"

[21/02/2024 – 23/02/2024] Roma

XXVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicopatologia (SOPSI) Ruolo: relatore nel simposio dal titolo "Il benessere fisico nei pazienti con disturbi mentali gravi: dalla genetica ai trattamenti personalizzati". Intervento dal titolo: "Insulinopatie del cervello? Condivisione genetica tra condizioni somatiche legate a insulino resistenza e disturbi neuropsichiatrici"

[10/10/2023 – 14/10/2023] Montreal, Canada

World Congress of Psychiatric Genetics (WCPG) 2023 Ruolo: relatore Titolo: Shared genetics linking sociability with the brain's default mode network

[09/06/2023] Auditorium Confartigianato via Orzinuovi, 28 - Brescia

I risultati del progetto DIAPASON Ruolo: relatore Titolo della presentazione: "Pattern prescrittivi di farmaci antipsicotici e correlazione con i livelli di attività fisica"

[15/03/2023] remote



Psychiatric Genomics Consortium (PGC) Suicide Working Group Meeting Ruolo: relatore Titolo della presentazione: "Disentangling the genetic overlap between major psychiatric disorders, somatic diseases and suicide attempt"

[15/10/2022 – 18/10/2022] Vienna

35th European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress 2022 Ruolo: relatore in simposio Titolo del simposio: "S12 - The role of insulin in the comorbidity between neuropsychiatric and somatic disorders"

[13/09/2022 – 17/09/2022] Florence

World Congress of Psychiatric Genetics (WCPG) 2022 Ruolo: Presentatore di poster e mentore per giovani ricercatori agli inizi della loro carriera.

[06/09/2022 – 08/09/2022] Castelldefels, Barcelona, Spain

6th extended Horizon 2020 PRIME Steering Committee Meeting Ruolo: relatore

[08/06/2022 – 12/06/2022] Virtual & Taipei, Taiwan

33rd CINP Hybrid World Congress of Neuropsychopharmacology (CINP 2022) Ruolo: relatore (presentazione orale) e presentatore di poster Titolo della presentazione orale: A meta-analysis of polygenic risk scores for mood disorders, neuroticism, and schizophrenia in antidepressant response

[12/01/2022] Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour, Nijmegen, the Netherlands (remote)

Neurodevelopmental Disorders (NDD) event Ruolo: relatore

[10/10/2021 – 14/10/2021] virtual

Virtual World Congress of Psychiatric Genetics (WCPG) 2021 Ruolo: Presentatore di poster

[01/10/2021 – 04/10/2021] Lisbon, Portugal (hybrid)

34th European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress Hybrid Ruolo: Presentatore di poster

[27/06/2021 – 29/06/2021] virtual

15th World Congress of Biological Psychiatry (WFSBP Congress 2021) Ruolo: relatore (Free Communication) e presentazione di poster

[28/06/2021] virtual

51st Behavior Genetics Association (BGA) Meeting 2021 Ruolo: Presentatore di poster

[25/02/2021] virtual

International College of Neuropsychopharmacology (CINP) 2021 Virtual World Congress Ruolo: Presentatore di poster

[11/02/2021] Radboud University Medical Center, Nijmegen, the Netherlands (remote)

Radboudumc Theme Discussion Ruolo: relatore Titolo: Insulinopathies of the brain? Genetic overlap between somatic insulin-related and neuropsychiatric disorders

[15/10/2020]

Virtual World Congress of Psychiatric Genetics (WCPG) 2020 Ruolo: Presentatore di poster

[11/09/2020 – 14/09/2020] virtual

33rd European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress 2020 Ruolo: Presentatore di poster

[11/2019] Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour, Nijmegen, the Netherlands

Donders Posters Session Ruolo: Presentatore di poster

[25/10/2019] Los Angeles, California

27th World Congress of Psychiatric Genetics (WCPG) 2019 Ruolo: Presentatore di poster

[06/09/2019] Copenhagen, Denmark

32nd European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress Ruolo: Presentatore di poster

[02/2019] Nice, France



European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Workshop for Early Career Scientists in Europe Ruolo: Presentatore di poster

[09/2018] Glasgow, Scotland, UK

26th World Congress of Psychiatric Genetics (WCPG) 2018 Ruolo: Presentatore di poster

[15/06/2018] Vienna, Austria

International College of Neuropsychopharmacology (CINP) 31st World Congress 2018 Ruolo: Presentatore di poster

[01/09/2017] Paris, France

30th European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress Ruolo: Partecipante

[31/03/2017 – 03/04/2017] Florence, Italy

European Psychiatric Association (EPA) 2017 25th European Congress of Psychiatry Ruolo: Partecipante

COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE A LIVELLO NAZIONALE O INTERNAZIONALE

[01/04/2016 – Attuale]

Collaborazioni scientifiche a livello nazionale o internazionale

Come evidenziabile dalle pubblicazioni scientifiche, ho partecipato a collaborazioni con i seguenti gruppi di ricerca internazionali e nazionali, tutte ancora attive:

- Prof.ssa Barbara Franke, Dr.ssa Janita Bralten, Dr.ssa Marieke Klein, Prof.ssa Emma Sprooten, Department of cognitive neuroscience and Department of Human Genetics, Donders Institute for Brain, Cognition, and Behavior, Radboud university medical center, Nijmegen, Paesi Bassi;
- Prof. Alessandro Serretti, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università Kore di Enna, Enna, Italia;
- Prof. Siegfried Kasper e Dr.ssa Lucie Bartova, Department of Psychiatry and Psychotherapy, Medical University Vienna, Vienna, Austria;
- Prof. Søren Dalsgaard, Department of Clinical Medicine, Health and Medical Sciences, University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark;
- Dr.ssa Veerle van Gils e Dr.ssa Willemijn J. Jansen, Alzheimer Center Limburg, Department of Psychiatry and Neuropsychology, School for Mental Health and NeuroScience, Maastricht University, Maastricht, Paesi Bassi;
- Dr.ssa Martina Arenella, Department of Forensic and Neurodevelopmental Science, Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience, King's College London, Londra, Regno Unito;
- Prof. Alessandro Bertolino e Prof. Antonio Rampino, Dipartimento di Biomedicina Traslazionale e Neuroscienze (DiBrain), Università degli Studi di Bari "Aldo Moro", Bari, Italia;
- Prof. Martien Kas, Groningen Institute for Evolutionary Life Sciences, University of Groningen, Groningen, Paesi Bassi;
- Dr.ssa Silke Matura e Dr.ssa Carmen Shiweck, Department of Psychiatry, Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, University Hospital, Goethe University Frankfurt, Frankfurt am Main, Germania.
- Dr Vincenzo Oliva e Prof. Eduard Vieta, Bipolar and Depressive Disorders Unit, Hospital Clinic de Barcelona, Barcellona, Spagna;
- Prof. Jan Haaavik, Department of Biomedicine, University of Bergen, Bergen, Norway
- Dr.ssa Raffaella Calati, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano, Italia;
- Dr. Giovanni de Girolamo e Dr.ssa Alessandra Martinelli, Unità Operativa di Psichiatria Epidemiologica e Valutativa, IRCCS Istituto Centro San Giovanni di Dio Fatebenefratelli, Brescia, Italia.
- Prof. Fernando Fernandez-Aranda, Psychoneurobiology of Eating and Addictive Behaviours Group, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL) & Department of Psychiatry, Bellvitge University Hospital, Barcelona, Spain



DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI

Partecipazione a Comitati Editoriali

International Clinical Psychopharmacology (Managing Editor)

Frontiers in Psychiatry (Associate Editor, Section on mood disorders)

Frontiers in Psychiatry (Review Editor, Section on mood disorders)

Psychiatric Genetics (International Society of Psychiatric Genetics Editorial Board)

Web of Science - Editor records:

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/M-4050-2019>

Attività di peer-reviewer

Peer-reviewer per Journal of Affective Disorders, International Clinical Psychopharmacology, International Journal of Psychiatry in Clinical Practice, Molecular Psychiatry, Neuropsychobiology, Neuroscience & Biobehavioral Reviews, Personalized Medicine in Psychiatry, Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry, Psychological Medicine, Psychiatric Genetics, The Lancet Psychiatry, The American Journal of Psychiatry, Translational Psychiatry, The International Journal of Neuropsychopharmacology, The World Journal of Biological Psychiatry, The British Journal of Psychiatry.

Web of Science - Peer-review records:

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/M-4050-2019>

OUTREACH AND IMPACT

Copertura sui media e interviste

- AntennaSud (emittente televisiva del Sud Italia) <https://www.youtube.com/watch?v= jvQEVr8Z4>
- La Voce di Manduria (quotidiano online locale): https://www.lavocedimanduria.it/articolo/da-un-ricercatore-maruggese-le-speranze-di-cura-per-i-disturbi-neuropsichiatrici_77443
- Science Media Center (ufficio stampa scientifico indipendente del Regno Unito): <https://www.sciencemediacentre.org/expert-reaction-to-study-looking-at-semaglutide-liraglutide-and-suicidality/> (roundups for journalists)
- 8/10/2025: Tavolo di discussione dal titolo "Giovani, salute mentale e terapie su misura: il futuro è scritto nei geni?" presso Open Space, Policlinico S.Orsola Malpighi via Massarenti, 9 - Bologna Polo Murri - Padd. 25-27-28, Piano 2; Giornata Mondiale Salute Mentale 2025 (<https://site.unibo.it/ci-vuole-una-citta/it/agenda/giovani-salute-mentale-e-terapie-su-misura-il-futuro-e-scritto-nei-geni>)

Blogging e divulgazione per un'audience non esperta:

1. INSULIN RESISTANCE IS ASSOCIATED WITH WORSE COGNITIVE PERFORMANCE, <https://prime-study.eu/news-events/publications/insulin-resistance-is-associated-with-worse-cognitive-performance/> (articolo su blog)

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato



COMPETENZE

Analisi di dati

Avengeme R package / R - dplyr / Local Analysis of [co]Variant Association (LAVA) / Genomic structural equation modeling (Genomic SEM) / Cochrane Review Manager / UCSC Genome browser / Bioinformatic data analysis of genomic sequencing (MobaXterm software, Linux-Ubuntu) / Multimarker Analysis of Genomic Annotation (MAGMA) / Ensembl genome browser / metafor R package / Linkage Disequilibrium Score Regression (LDSC) / SVS (Golden Helix) / PRSice / IBM SPSS Statistics. / METAL / R and Rstudio / Statsoft - STATISTICA 12 / PLINK software / Rapid Imputation and COmputational PipeLine for GWAS (RICOPILI) / GeNetic cOVariance Analyzer (GNOVA)

Visualizzazione di dati

ggplot2 R package

Office

Microsoft Office / ■ Reference Management softwares Zotero, EndNote, Mendeley

Linguaggi di programmazione

R / Bash

Sistemi operativi

MacOS / Unix / Linux / Microsoft Windows

Tutti i titoli, qualifiche e fatti dichiarati nel presente CV sono resi ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 in materia di dichiarazioni sostitutive di certificazioni e dell'atto di notorietà. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/2003 ("Codice in materia di protezione dei dati personali") e dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR).

Udine, 03/11/2025

Giuseppe Fanelli