



Bando di selezione figura di Ricercatore Scientifico per collaborazione al progetto **PNRR-MR1-2022-12375751** dal titolo: *“METABOLIC SYNDROME IN PEOPLE TREATED WITH ANTIPSYCHOTICS: A MULTIMETHOD INVESTIGATION OF GENETIC, BEHAVIOURAL AND ENVIRONMENTAL RISK FACTORS (RISKMet)”*.

Dati del Progetto:

- Codice Progetto: PNRR-MR1-2022-12375751
- Titolo Progetto: *“METABOLIC SYNDROME IN PEOPLE TREATED WITH ANTIPSYCHOTICS: A MULTIMETHOD INVESTIGATION OF GENETIC, BEHAVIOURAL AND ENVIRONMENTAL RISK FACTORS (RISKMet)”*.
- Finanziamento: Finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU – PNRR M6C2 - Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN
- Codice CUP: C83C22001290001

Si cerca:

Profilo Ricercato: Ricercatore Laureato in discipline Matematiche o Statistiche

Mansioni: il collaboratore presterà servizio nell'Unità Operativa di Psichiatria Epidemiologica Psichiatrica e, nell'ambito del progetto indicato, si occuperà delle seguenti attività:

- Preparazione del *Data Management Plan* necessario per il progetto.
- Collaborazione alla stesura del *Data Protection Impact Assessment (DPIA)*.
- Collaborazione alla creazione del database online per l'inserimento di tutti i dati (sociodemografici, clinici, laboratoristici e strumentali) raccolti tra i pazienti ed i controlli sani arruolati per il progetto.
- Collaborazione al controllo di qualità dei dati raccolti in tutti i centri reclutanti del progetto.
- Statistiche descrittive del campione di pazienti reclutati.
- Analisi uni- e multivariate degli strumenti di valutazione standardizzata impiegati, e dei dati di laboratorio raccolti.
- Analisi sull'uso del tempo passato in condizione di attività motoria o inattività nei diversi gruppi di pazienti utilizzando metodi parametrici e non parametrici e calcolo delle stime di correlazione (Pearson o Spearman) per esaminare l'associazione tra punteggi ad alcune scale e quantità di tempo trascorso in condizione di inattività fisica.
- Analisi dei dati ottenuti con il monitoraggio settimanale ripetuto tramite actigrafo (ammontare di attività fisica, ritmo sonno-veglia, ecc), anche con impiego di tecniche di machine learning.
- Analisi dei dati raccolti con la metodologia 'real time' di Experience Sampling Method e con l'app Metadieta.

Tipo di contratto: Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa con decorrenza 01/07/2023 e termine 31/12/2023.

Sede di Lavoro: IRCCS Centro S. Giovanni di Dio – Fatebenefratelli (Brescia)



ORDINE OSPEDALIERO DI SAN GIOVANNI DI DIO
FATEBENEFRAPELLI
PROVINCIA LOMBARDO VENETA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Requisiti:

- Laurea in Discipline Matematiche o Statistiche

Saranno considerati positivamente le seguenti caratteristiche:

- Possesso del titolo di Dottorato
- Precedente esperienza in attività di ricerca

Per candidarsi inviare curriculum a: risorseumane.irccs@fatebenefratelli.eu