

Le giornate di studio esplorano il legame tra autismo, microbiota intestinale e sistema immunitario, integrando neuroscienze, medicina di precisione e AI spiegabile. Attraverso un approccio multidisciplinare, vengono analizzati i profili clinici, le traiettorie evolutive e le interazioni tra disturbi gastrointestinali e neuropsichiatrici, con l'obiettivo di tradurre le evidenze scientifiche in strategie diagnostiche e terapeutiche innovative per migliorare la gestione dei disturbi dello spettro autistico.

avv. **Francesco Bruno**
Presidente FPN

Info e prenotazione obbligatoria:

 info@mediae20.it

 +39 338 / 3959173

Contatti FPN

 +39 0883 / 54 55 52 | 0883 / 54 93 38

 Galleria Giovanni Boccaccio 30, Andria

 fondazionepuglieseneurodiversita.it

 info@fondazionepuglieseneurodiversita.it

 Banca Intesa Sanpaolo S.p.A
IT55 X030 6909 6061 0000 0160 087

 Codice Fiscale: 90109400722

Giornate di studio FPN

Organizzate da



FONDAZIONE PUGLIESE
PER LE NEURODIVERSITÀ
Ente del Terzo Settore

in collaborazione con



RESPONSIBLE
RESEARCH HOSPITAL

Autismo ed Intestino

ricerca ed evidenze
scientifico/cliniche

12/13 giugno
Andria/Campobasso

12 giugno

Food Policy Hub

Chiostro San Francesco
Andria

13 giugno

Responsible Research Hospital

Largo Agostino Gemelli 1
Campobasso

Autismo ed intestino

Analizzare il legame tra autismo, microbiota intestinale e sistema immunitario, integrando neuroscienze, medicina di precisione e AI spiegabile per nuove strategie diagnostiche e terapeutiche.

Ingresso e registrazione | h 10.00

Saluti istituzionali e introduzione ai lavori | h 10.30

Profili clinici e traiettorie evolutive nel disturbo dello spettro autistico

Prof.ssa **Lucia Margari**

Professore Ordinario in Neuropsichiatria infantile,
Dipartimento di Medicina di Precisione e Rigenerativa
e Area Jonica(DiMe e PRe-J), Università degli studi di Bari Aldo Moro

Come l'intelligenza artificiale spiegabile può aiutarci a identificare i batteri intestinali legati all'autismo

Prof.ssa **Sabina Sonia Tangaro**

Applied Physics Professor
Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti,
Università degli Studi di Bari Aldo Moro,
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Sezione di Bari

Soft lunch | h 13:30 - 14.30

Disturbi gastrointestinali ed autismo

Dr. **Federico Balzola**

S.S.C.V.D. Insufficienza epatica e trapianto
Azienda Ospedaliero-Universitaria • Città della Salute e della Scienza di Torino

Sistema immunitario nello spettro autistico: dalla ricerca alla pratica clinica

Dott.ssa **Cristina Panisi**

Pediatra, Ph.D in psicologia, neuroscienze e statistica medica
IRCCS E. Medea - Associazione La Nostra Famiglia - Bosisio Parini (LC)

Sessione Q&A | h 17.30 - 18.30