



Evento gratuito con presentazioni in italiano e in inglese, tutte accessibili in videoconferenza.

Modalità mista in presenza e in remoto (sia per i relatori che per i partecipanti)

Obiettivi del Forum: presentare le ultime evidenze scientifiche sui segnali ultraprecoci di neurodivergenza, le risposte individuali ad interventi precoci nell'ambito della neurodiversità e i correlati genetici nei disturbi dello spettro autistico.

Partecipanti: il Forum è rivolto a professionisti, studenti in ambito sanitario/educativo e familiari di persone con autismo.

Segreteria Scientifica: Liliana Ruta, Maria Luisa Scattoni, Giovanni Pioggia, Giovanni Romeo.

Segreteria Organizzativa: Rosy Musotto, Pino Iannelli, Caterina Iannelli, Gaetano Chisari.

Finanziamento: Prog. n. F/180026/01-04/X43 - Fondo per la Crescita Sostenibile - Accordi per l'Innovazione "Scienze della vita", di cui al D.M. 5 marzo 2018 Capo II del MIMIT - READS - Reading Early Autism Disorders Signs

In collaborazione con **Calabri Vagantes** ETS
www.calabrivagantes.it

Per la Partecipazione al Forum, registrarsi gratuitamente al Link (<https://forms.gle/KXMs51LbNG1d4PLd7>) o tramite Qr-Code:



Tutti i partecipanti saranno invitati alla **FESTA DEI CALABRI VAGANTES 2023**: Bocchigliero - Domenica 3 Settembre ore 16:30-20:00

Maggiori informazioni riguardanti la **FESTA DEI CALABRI VAGANTES 2023** saranno inviate a tutti i partecipanti .

Un video dell'edizione 2022 è disponibile su: <https://calabrivagantes.com/index.php/it/cultura/festa-dei-calabri-vagantes>

First International Forum on Autistic Spectrum Disorders (ASD)

From early behavioral signs to genetic underpinnings in autistic and neurodivergent infants

Bocchigliero (Sila Greca-Cosenza)
September 1-3, 2023



01-09-2023

Early Behavioral Signs in autism

Moderatori : **Giovanni Pioggia** e **Liliana Ruta**

15:00 – 15:30 Saluti e apertura lavori

15:30 – 16:00 Giovanni Pioggia (CNR–Messina): Tecnologie per l'analisi comportamentale nell'autismo e Progetto READS (in presenza)

16:00 – 16:30 Angela Caruso (Istituto Superiore di Sanità) e **Valentina Riva** (IRCCS Medea – Bosisio Parini): Il Network NIDA: la sorveglianza nazionale per l'identificazione dei predittori precoci e delle traiettorie di sviluppo dei disturbi dello spettro autistico (in remoto)

16:30 – 17:00 Fabio Apicella (IRCCS Stella Maris): Cosa precede l'espressione fenotipica dell'autismo così come lo conosciamo: i primi 12 mesi di vita. (in remoto)

17:00 – 17:15 Coffee break

17:15 – 17:45 Giovanni Valeri (Bambin Gesù – Roma): L'intervento precoce per i bambini autistici in età prescolare: Nuovi principi per sostenere un'intelligenza diversa. (in presenza)

17:45 – 18:15 Liliana Ruta (CNR-IRIB, Me): Effetti del modello ESDM a diverse intensità sulle traiettorie di sviluppo individuali precoci nell'autismo. (in presenza)

18:15 – 18:30 Domande in italiano o inglese dai partecipanti in presenza o in videoconferenza

18:30 Chiusura lavori

02-09-2023

Updates on Genetics and Genomics Research in ASD

Morning Session in Italian only (9:00 – 13:00)

Moderatori: **Alessandra Testa** e **Giovanni Romeo** (CNR – IFC, Reggio Calabria)

9:00 – 9:30 Apertura lavori

9:30 – 10:00 Giovanni Romeo (Reggio Calabria): Introduzione alla genetica/genomica dell'autismo (in presenza)

10:00 – 10:30 Alfredo Brusco (Torino): Identificazione di geni connessi all'autismo (in presenza)

10:30 – 10:45 Coffee break

10:45 – 11:15 Elena Bonora (Bologna): Diagnosi genetica del neuro-sviluppo; l'esperienza della genetica medica di Bologna (in remoto)

11:15 – 11:45 Elena Bacchelli (Bologna): Sequenziamento dell'intero genoma di 116 famiglie con ADS: caratterizzazione di varianti rare (in remoto)

11:45 – 12:15 Leonardo Salviati (Padova): Approcci diagnostici di primo livello per disabilità intellettiva ed autismo (in presenza)

12:15 – 12:45 Carlo Sala (Milano): Geni sinaptici e malattie del neuro-sviluppo (in remoto)

12:45 – 13:00: Domande in italiano o inglese, da partecipanti in presenza o in videoconferenza

13:00 – 15:00 Lunch

Afternoon Session in English- (15:00 – 18:30)

Moderatori: **Alessandra Testa** e **Giovanni Romeo** (CNR – IFC, Reggio Calabria)

15:00 – 16:00 Gaia Novarino (Vienna): Gene network approaches (in presence)

16:00 – 17:00 Evan Eichler (Seattle-U.S.) Rare genetic variants and autism (in presence)

17:00 – 17:15 Coffee break

17:15 – 18:15 Daniel Geschwind (UCLA-U.S.): Genetic and genomic data sharing (in remote)

18:15 – 18:30 Discussion

18:30 Chiusura lavori

03-07-2023

Strategie di prevenzione delle malattie genetiche e consapevolezza pubblica dell'autismo

Moderatori: **David Vagni** e **Antonia Romano**

9:00 – 9:30 Antonio Condino Neto (S.Paolo del Brasile): Collaborazione fra Brasile e Calabria per lo screening neonatale delle immunodeficienze primarie (in presenza)

9:30 – 10:00 David Vagni (Roma): Autismo al lavoro (in presenza)

10:00 – 10:30 Coffee break

10:30 – 11:00 Antonia Romano (Castrovillari): Alunni speciali: quale inclusione? (in presenza)

11:00 – 11:30 Tito Squillaci (Bova Marina): L'autismo in Africa e la mia esperienza di pediatra in Uganda (in presenza)

11:30 – 12:00 Rubens Curia (Reggio Calabria): L'impegno di Comunità Competente per il "Progetto di vita individuale" (in presenza)

12:00 – 12:30 Discussion

12:30 Chiusura Lavori