



Convegno:

Ricerca, salute e qualità della vita nelle Persone con sindrome di Down



Relatori:

Dott.ssa Laura Cancedda,

Ricercatrice dell'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) di Genova

Prof. Pierluigi Strippoli,

Professore associato di Biologia Applicata - Università di Bologna

Dott.ssa Rosa Anna Vacca,

Ricercatrice al CNR di Bari

Prof. Alessandro Zuddas,

Ordinario di Psichiatria infantile, Dipartimento di Scienze Biomediche Università di Cagliari

25 ottobre 2018 - ore 16,30
sala "Giulia" Caesar's Hotel - Cagliari

www.centrodown.it



Con il patrocinio di



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

In occasione della prossima Giornata Nazionale delle persone con la sdD, il Centro Down Cagliari organizza un convegno in cui si cercherà di fare il punto sulla ricerca relativa alla sindrome di Down.

Parteciperanno ai lavori alcuni tra i più autorevoli professionisti italiani impegnati nella ricerca dei meccanismi alla base della disabilità intellettiva e delle possibili soluzioni terapeutiche per favorire e corroborare lo sviluppo cognitivo.

Programma

Ore 16,30: Registrazione partecipanti

Ore 16,45: Saluti istituzionali

Ore 17,00: Apertura dei lavori

- Dott.ssa **Laura Cancedda**, ricercatrice dell'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) di Genova, impegnata nella ricerca sull'uso di un diuretico, il bumetanide, per migliorare i disturbi cognitivi legati all'alterazione genetica del cromosoma 21.
"I mitocondri come bersaglio terapeutico in sindrome di Down."
- Prof. **Pierluigi Strippoli**, professore associato di Biologia Applicata e Responsabile del Laboratorio di Genomica del Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale dell'Università di Bologna;
"La ricerca sulla trisomia 21 seguendo il pensiero scientifico di Jérôme Lejeune".
- Dott.ssa **Rosa Anna Vacca**, madre di un ragazzo con sdD, scienziata ricercatrice al CNR di Bari impegnata da anni in studi sulle alterazioni delle funzioni mitocondriali causate dal cromosoma 21;
"Nuovi approcci terapeutici per la sindrome di Down basati sul recupero della concentrazione intracellulare di Cl."
- Prof. **Alessandro Zuddas**, Ordinario di Psichiatria infantile, Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università di Cagliari
"Prospettive e limiti degli studi farmacologici per i disturbi monogenici del neurosviluppo"

Dibattito

Per informazioni:

contattare la segreteria mail: segreteria@centrodown.it Tel.: 070271919

Sito: www.centrodown.it social: www.facebook.com/CentroDownCagliari