

### Sede del Convegno

Auditorium Valerio Nobili  
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù  
Viale Baldelli 38 - Roma  
(metro linea B fermata Basilica San Paolo, direzione Laurentina)

### Segreteria Organizzativa e Provider n. 1293



Via Nizza 45 - 00198 Roma - Tel: 06 85355590 - Fax: 06 85356060  
e-mail: manuela.morandini@ptsroma.it - www.ptsroma.it

### Obiettivo formativo

Documentazione clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura

### Evento formativo n. 288157

All'evento sono stati assegnati 6 crediti per le seguenti discipline: Neurologia; Neuropsichiatria Infantile; Neurofisiopatologia, Neurochirurgia, Neuroradiologia, Pediatria, Psicologia, Tecniche di Neurofisiopatologia ed Infermieri pediatrici.

Massimo 100 partecipanti.

Per l'ottenimento dei crediti formativi si debbono osservare le seguenti norme:

- Ritirare e compilare la scheda anagrafica ed il modulo di valutazione.
- Rispondere correttamente almeno al 75% delle domande e garantire il 90% della propria presenza.

### Partecipazione al convegno

L'iscrizione é gratuita.

Inviare la propria adesione alla Segreteria Organizzativa, esclusivamente a mezzo e-mail, all'indirizzo manuela.morandini@ptsroma.it, specificando: cognome e nome; ente di appartenenza; professione e disciplina; telefono (cellulare) entro e non oltre il 12 Febbraio 2020.



# New frontiers in pediatric epilepsy: reducing the gap in pharmacoresistant epilepsies and Tuberous Sclerosis Complex

Roma, 19 Febbraio 2020

Auditorium Valerio Nobili  
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù  
Viale Baldelli 38  
Roma

## Razionale Scientifico

La sclerosi tuberosa complessa è una malattia rara che insorge tipicamente con lesioni di tipo cutaneo, epilessia e disabilità intellettiva. L'epilessia nella sclerosi tuberosa è severa con crisi ad esordio generalmente nei primi mesi di vita, le crisi sono farmacoresistenti. Inoltre, in molti casi si associa disabilità intellettiva e disturbi dello spettro autistico. La Sclerosi tuberosa è sottesa da mutazioni dei geni TSC1 e TSC2 che fanno parte del pathway di mTOR. Dal punto di vista terapeutico farmaci immunosoppressori e antiangiogenetici hanno dimostrato di essere efficaci nella riduzione delle crisi. Inoltre, numerose evidenze scientifiche sono a favore di una terapia chirurgica che consiste nella identificazione dei tubercoli responsabili delle crisi e rimozione degli stessi. Il pathway di mTOR è pertanto responsabile di questa malattia come anche di altre malformazioni dello sviluppo corticale. Obiettivo del convegno è quello di discutere gli aspetti diagnostici e terapeutici avanzati nella cura dei pazienti con Sclerosi tuberosa.

## Relatori e Moderatori

### Sara Baldassari

ICM Institute, Hopital Pitié Salpêtrière, Paris (France)

### Paolo Curatolo

U.O. Neuropsichiatria Infantile, Policlinico Universitario Tor Vergata, Università degli Studi, Roma

### Luca de Palma

Dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

### Yaram Zorlu Eksioglu

Division of Neurology, Emory University School of Medicine, Atlanta, GA (USA)

### Carlo Efisio Marras

Dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

### Romina Moavero

U.O. Neuropsichiatria Infantile, Policlinico Universitario Tor Vergata, Università degli Studi, Roma

### Nicola Specchio

Dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

### Federico Vigevano

Dipartimento di Neuroscienze, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

## Programma Scientifico

- 10:30 Arrivo e Registrazione dei partecipanti  
Moderatori: *Paolo Curatolo, Carlo Efisio Marras, Federico Vigevano*
- 11:00-11:15 Introduzione alla giornata  
*Paolo Curatolo, Federico Vigevano*
- 11:15-12:15 Epilessia e Comorbidità'  
*Nicola Specchio*
- 12:15-13:15 Nuovi approcci terapeutici nelle epilessie farmacoresistenti  
*Luca de Palma*
- 13:15-14:15 Colazione di Lavoro  
Moderatori: *Yaram Zorlu Eksioglu, Carlo Efisio Marras*
- 14:15-15:00 Il modello di malattia nella Sclerosi Tuberosa  
*Paolo Curatolo*
- 15:00-15:45 Le terapie mediche avanzate  
*Romina Moavero*
- 15:45-16:30 Surgical treatment in Tuberous sclerosis: standard treatment and future trends  
*Yaram Zorlu Eksioglu*
- 16:30-17:15 mTOR nella Sclerosi Tuberosa ed in altre malformazioni cerebrali  
*Sara Baldassari*
- 17:15-18:00 Discussione generale e final remarks
- 18:00-18:30 Compilazione test ECM