

## ARGUMENTAIRE SCIENTIFIQUE

L'autisme occupe toujours une place cruciale dans le contexte des débats scientifiques et politico-organisationnels. De nombreux problèmes restent ouverts: causes, physiopathologie, identification des interventions qui répondent aux critères d'efficacité et de pertinence.

Un scénario controversé, une constellation de modèles explicatifs, basés essentiellement sur des constructions d'observation phénoménales, souvent des dimensions neuropsychopathologiques transnosographiques, peu de certitude sur les mécanismes physiopathologiques impliqués. Les Neurosciences commencent actuellement à fournir les premières indications de ceux qui peuvent être les mécanismes impliqués dans la cascade d'événements neurophysiologiques et neuropsychologiques qui contribuent à l'apparition de troubles autistiques et de plus en plus est souvent souligné le rôle central de la désorganisation des habiletés motrices - praxiques dans la genèse du trouble. Des hypothèses récentes corrént la cognition sociale avec la capacité de prédire et de comprendre les intentions des actions motrices des autres (Gallesse et al., 2013) et interprètent l'atypie dans les compétences de la communication et de la relation comme une expression d'un défaut dans les systèmes neurologiques de synchronisation, organisation et régulation de l'information sensorielle et du mouvement (Donnellan et al., 2013).

La conférence fait partie de ce cadre conceptuel: comprendre la nature du trouble moteur chez les enfants atteints de TSA entrant au cœur de la physiopathologie de l'autisme et des mécanismes neurofonctionnels qui sous-tendent les déficits.

Nous aborderons la problématique complexe du rôle du système moteur et en particulier des mécanismes de résonance motrice dans la construction de l'intersubjectivité, le problème du diagnostic différentiel qu'une dimension transnosographique tel que le système moteur pose, les effets qu'une approche qui entre dans le cœur des mécanismes neurofonctionnels peut avoir sur le plan de la séméothique et des interventions thérapeutiques.

### Public visé

Neuropsychiatre de l'enfance et de l'adolescence, Pédiatres, Neurophysiologistes, Logopédistes, Thérapistes de la psychomotricité, Educateurs, parents



## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Le congrès est ouvert à un maximum de 250 participants

### Siège du congrès

Auditorium Al Duomo, Via De Cerretani 54/R, Florence

**Frais d'inscription :** Euro 85 jusqu'à le 30 Juillet; Euro 95 après le 30 Juillet (TVA 22% exclue)

**Soci Sinpia\*** Euro 65 jusqu'à le 30 Juillet; Euro 75 après le 30 Juillet (TVA 22% exclue)

\*tarif adhérent à jour 2018

**Parents :** Euro 50€ (TVA 22% exclue)

### Inscription

L'inscription est obligatoire jusqu'à ce que toutes les places disponibles soient disponibles et peut être faites en ligne en se connectant sur le site [www.executivecongress.it](http://www.executivecongress.it) eventi ou en remplissant et en envoyant par e-mail [info@executivecongress.it](mailto:info@executivecongress.it) le formulaire d'inscription au Secrétariat Organisateur au plus tard 15 septembre 2018. Les formulaires d'inscription reçus sans paiement des frais ne seront pas considérés comme valides. Les inscriptions seront acceptées jusqu'au nombre maximum de places disponibles. La

### COMITÉ SCIENTIFIQUE

Catherine Barthélemy  
Jacqueline Nadel  
Jacqueline Mansourian-Robert  
Annalisa Monti  
Bernardette Rogé  
Bruno Sales  
Evelyne Soyez

**Responsable Scientifique**

### COMITÉ D'ORGANISATION

Carmelo La Mela  
Annalisa Monti  
Bruno Sales

### ORGANISMES ORGANISATEURS

- ARAPI Association pour la recherche sur l'autisme et la Prévention des Inadaptations
- SINPIA Societa' Italiana di Neuropsichiatria dell'Infanzia e dell'Adolescenza Sezione Toscana
- Centro Cognitivismo Clinico
- Associazione Fiori di Vetro

### SECRÉTARIAT D'ORGANISATION

tel 055472023

fax 0554620364

[www.executivecongress.it](http://www.executivecongress.it)

[zaza@executivecongress.it](mailto:zaza@executivecongress.it)

## CONGRÈS RÉGIONAL SINPIA

### JOURNÉE EUROPÉENNE ARAPI

# AUTISME ET MOTRICITÉ

### PROGRAMME PRÉLIMINAIRE



**FLORENCE 12 OCTOBRE 2018**

**Auditorium Al Duomo  
Via De Cerretani 54 R  
Florence**

### AVEC LE PARRAINAGE DE

- Ordine degli Psicologi di Firenze
- Ordine dei Medici di Firenze



# Orateurs

**Dr Anna Chilosi** *Neuropsychiatre de l'enfance et de l'adolescence*  
Coordinateur de la Section Clinique de Neuropsychology. Co-Responsable du Laboratoire de Neurolinguistics et Neuropsychology Institut Scientifique IRCS Stella Maris

**Pr Catherine Barthelemy** *Psychiatre Et Physiologiste*  
Professeur émérite à l'Université François Rabelais de Tours, Professeur honoraire du CHRU de Tours. Responsable du groupe Inserm "Autisme et troubles du développement" jusqu'en 2012. Elue à l'Académie Nationale de Médecine. Elle a participé à la création de l'ARAPI

**Pr Giuseppe Cossu** *Neuropsychiatre de l'enfance et de l'adolescence*  
Professeur Ordinaire de Neuropsychiatrie de l'enfance et de l'adolescence au Département de Neurosciences de l'Université de Parme et Directeur de l'École de Spécialisation en Neuropsychiatrie Infantile. Chef du Centre de Neuropsychologie Clinique de l'Age Evolutif de la même Université. Actuellement directeur du service de Neurorehabilitation de l'enfant au Centre Médical de Phoniatrie à Padova.

**Pr Elisa Fazzi** *Neuropsychiatre de l'enfance et de l'adolescence*  
Professeur Ordinaire de Neuropsychiatrie de l'enfance et de l'adolescence à l'Université de Brescia et Directeur de l'UOC de Neuropsychiatrie ASST Spedali Civili de Brescia. Elle a co-fondé le Centre de neurophtalmologie de l'âge évolutive l'IRCCS C. Mondino de Pavie, qu'il a dirigé jusqu'en novembre. 2007

**Pr Andrea Guzzetta** *Neuropsychiatre de l'enfance et de l'adolescence*  
Professeur agrégé de neuropsychiatrie de l'enfance et de l'adolescente à l'Université de Pise, Référent de la section de neurologie de la petite enfance de l'IRCCS Stella Maris de Pise où il dirige le laboratoire de recherche SMILE (Stella Maris Infant Lab for Early-intervention)

**Dr Annalisa Monti** *Neuropsychiatre de l'enfance et de l'adolescence*  
Déjà Directeur de l'UOC de Neuropsychiatrie de l'enfance et de l'adolescence à Empoli et référente des équipes autisme "Area vasta Centro" Regione Toscana. Actuellement, elle est Maître de conférences à l'école des études supérieures de psychothérapie cognitive Comportemental Ipsico de Florence, membre du comité de Direction national SINPIA et membre du comité scientifique de l'ARAPI.

**Pr Jacqueline Nadel** *Psychologue*  
Directeur de recherche au CNRS au Centre Emotion, CNRS USR3246  
Hôpital de La Salpêtrière. Maître de conférences à l'École de Doctorat de l'Université Pierre et Marie Curie à Paris. Elle dirige le journal "Enfance" et est Membre du comité scientifique de l'ARAPI

**Pr Nardo Nardocci**  
Directeur de la UO de Neuropsychiatrie de l'enfant à l'Institut Neurologique C Besta" de l'IRCCS, Milan. Professeur à l'ÉCOLE de Spécialisation en Neuropsychiatrie de l'Enfance et de l'Adolescente, Université de Pavie. membre comité de Direction National SINPIA et membre actif de la Société Européenne de Neurologie Pédiatrique et de la Movement Disorders Society. Co-fondateur du International Study Group on Pediatric Movement Disorders.

**Dr Cinzia Pieraccini** *Neuropsychiatre de l'enfance et de l'adolescence*  
Référente du Team Autisme et du Centre de Jour "la Maison de ventignano ex ASL 11

**Dr Michel Robert** *Docteur chirurgien*  
Déjà Chef Chirurgien Orthopédiste pédiatre des Hôpitaux de Limoges. Membre du Conseil Scientifique d'Autisme France.

**Dr Bruno Sales** *Neuropsychiatre de l'enfance et de l'adolescence*  
Directeur de l'Unité Fonctionnelle Complexe Santé Mentale Enfance et Adolescence ASL 11. Déjà Professeur de Neuropsychiatrie à l'Université de Florence. Secrétaire de la section Toscana SINPIA

# Programme

## AUTISME ET MOTRICITÉ



**8H Enregistrement des participants**

**8H30 Saluts des Autorités**

Roti Région Toscana  
Antonella Costantino Président Sinpia  
Artini President Association Fleurs De Verre  
J.L. Agard Président De L'Arapi

**9H-13H DYSPRAXIE ET AUTISME: ASPECTS NEUROFONCTIONNELS ET PROBLÈMES DE DIAGNOSTIC DIFFÉRENTIELLE**

Chair : Annalisa Monti

**9H** Les mécanismes bloqués de la Cognition Motrice:  
L'énigme de l'autisme  
Exposé Introductif  
G.Cossu

**10H15** Discussion

**10H30** Troubles des « Praxies Sociales » dans l'Autisme: un enjeu diagnostic  
C.Barthelémy

**11H15** Pause

**11H30** Le spectre des stéréotypies  
Prof F.Nardocci

**12H15** La dyspraxie verbale  
A.Chilosi

**13H** Discussion

**13H30** Pause Déjeuner

**14H30-16H SÉMÉIOTIQUE DU MOUVEMENT ET DE L'ACTION ET TROUBLES DE L'AUTISME: NOUVELLES PERSPECTIVES**

Chair : Bruno Sales

**14H30** La Motricité Néonatale: Une fenêtre très précoce sur es Troubles Neurodéveloppementaux. De l'analyse qualitative à l'intelligence artificielle  
A.Guzzetta

**15H15** Dans l'interface entre cognitivité et contrôle moteur : un nouveau test pour les apraxies évolutives  
G.Cossu

**16H** Toe Walking Syndrom  
Dr M Robert

**16H30** Pause

**16H45-18H30 LA PRATIQUE DE RÉHABILITATION**  
Chair: Elisa Fazzi

**16H30** Imitation : outil pour le développement de la communication dans l'autisme  
J. Nadel

**17H15** Circus Aut Out : Un parcours de jeu thérapeutique pour les personnes atteintes d'autisme  
Présentation du projet  
C.Pieraccini  
Représentation  
Les Enfants Du Centre De Ventignano

**18H** Conclusion des travaux  
Annalisa Monti et J.L. Agard l'Arapi