



11<sup>e</sup> Université d'automne de l'**arapi**, 5-8 octobre 2011, Le Croisic

## *Autisme, actualités et perspectives.*

# Multiplicité des regards, cohérence de l'action.

**L**e développement des nouvelles méthodes d'exploration du cerveau, durant ces trois dernières décennies, a conduit à asseoir les théories neuro-développementales permettant de mieux comprendre certaines particularités du fonctionnement caractérisant les Troubles du Spectre de l'Autisme. Les données restent toujours parcellaires, ne permettent pas d'établir d'hypothèses physiopathologiques unicistes. Toutefois, certaines pistes ébauchées seront exposées durant cette 11<sup>e</sup> Université d'automne, à partir des données fournies tant par l'imagerie cérébrale fonctionnelle (communication des émotions et des intentions sociales à travers le mouvement), l'électrophysiologie (perception du mouvement, détection des stimulations auditives pertinentes), que par la génétique et les neurosciences fondamentales : fonctionnement des synapses, plasticité cérébrale et enjeux de l'intervention précoce.

Parallèlement aux éclairages nouveaux apportés par la recherche biologique, le repérage, l'identification et la délimitation

cliniques des Troubles du Spectre de l'Autisme sont revisités sur le plan aussi bien nosographique que fonctionnel. La pertinence de cette relecture sera discutée.

À l'aune de l'avancée des connaissances scientifiques, une réflexion éthique sera proposée sur la place et les représentations que les différentes cultures ont concédées dans l'histoire aux personnes porteuses de troubles autistiques et au handicap en général, et sur celles que nos sociétés modernes et futures seront prêtes à leur offrir dans le respect du droit inaliénable à la dignité humaine.

Le programme de l'UA est conçu autour :

- de conférences plénières,
- de sessions thématiques partagées par deux conférenciers, exposant pour l'un des données de recherche fondamentale, pour l'autre les retombées cliniques et pratiques possibles,
- des ateliers de formation,
- la présentation de travaux de jeunes chercheurs ayant trait à l'autisme.

## P R O G R A M M E

### Mercredi 5 octobre

14h30-15h00 Introduction

*Bernadette Rogé et Catherine Barthélémy*

15h00-16h00

*Président de séance : Jean-Claude Theuré*

#### **Les représentations de l'autisme**

*Vololona Rabeharisoa (Paris)*

16h00-17h30

*Président de séance : Manuel Bouvard*

#### **Classifications nosographiques : le futur**

*Eric Fombonne (Montréal)*

*René Cassou de Saint Mathurin (La Rochelle)*

17h30-19h00

*Président de séance : Ghislain Magerotte*

#### **Classifications fonctionnelles**

*Audette Sylvestre (Québec)*

*Pascaline Guérin (Paris)*

### Jeudi 6 octobre

9h00-10h30

#### **Table ronde des associations « Éthique et Recherche »**

animée par *Jamel Chelly (Autisme Europe, Autisme France, EAA 2020-Autism Speaks, Sésame Autisme, Unapei)*

11h00-12h30 Communications affichées

*Patrick Chambres et Jean Pierre Müh*

16h00-19h00 **Ateliers**

1. La construction des compétences sociales  
*Emmanuelle Chambres*
2. Communication *Pascale Dansart*
3. Comportements problèmes *Eric Willaye*
4. Aspects médicaux  
*Jean-Pierre Malen et Dominique Fiard*
5. Âge adulte *Séverine Recordon-Gaboriaud*

Avec le soutien de...

Fondation  
Orange 

**arapi** (association pour la recherche sur l'autisme et la prévention des inadaptations)

BP 91603, 37016 TOURS cedex 1 - contact@arapi-autisme.org - 06 33 23 28 31 - <http://www.arapi-autisme.org>



## Vendredi 7 octobre

9h00-10h30

*Présidente de séance : Carole Tardif*

### **La perception et la représentation**

**Georges Huard** (Montréal) Témoignage :  
Lorsque le monde tourne trop vite

**Bruno Gepner** (Marseille)

Perception du mouvement

11h00-12h30

*Présidente de séance : Nicole Bruneau*

**Julie Grèzes** (Paris)

Représentation de soi par le mouvement

**Marie Gomot** (Tours) Intolérance au changement

16h00-17h30

*Président de séance : Jean-Jacques Taillandier*

### **Autisme : concepts et hypothèses synaptiques**

**Seth Grant** (UK)

**Frédérique Bonnet-Brilhault** (Tours)

17h30-19h00

*Président de séance : Patrick Chambres*

### **La plasticité cérébrale**

**Jean-Pierre Bourgeois** (Paris)

**Philippe Évrard** (Paris)

## Samedi 8 octobre

8h30-10h30

*Présidente de séance : Nadia Chabane*

### **Récepteurs et canaux synaptiques**

**Angela Sirigu** (Lyon) Autisme et ocytocine

**Yehezkel Ben Ari** (Marseille)

**Eric Lemonnier** (Brest)

Autisme et bumétanide

11h00-12h30

*Présidente de séance : Bernadette Rogé*

### **Intervention précoce**

**Sally Rogers** (Sacramento, Californie, USA)

**Catherine Barthélémy** (Tours)

14h30-16h00

*Présidente de séance : Catherine Barthélémy*

### **Autisme, éthique et formation**

**Axel Kahn** (Paris)

16h00-17h00 Débat, conclusion, perspectives  
pour l'Université d'automne 2013

**Catherine Barthélémy et Bernadette Rogé**



**Comité scientifique de l'Université d'automne :** *Catherine Barthélémy, Sophie Biette, Patrick Chambres, Jamel Chelly, Pascaline Guérin, Bernadette Rogé, Carole Tardif, Jean-Claude Theuré.*

**Comité d'organisation :** *Jean-Louis Agard, Pascale Dansart, Jean-Paul Dionisi, Jean-Pierre Malen, Bernadette Salmon, Josiane Scicard.*

**D**epuis 1989, l'**arapi** organise en collaboration avec les Universités de Tours et de Toulouse une Université d'Automne sur l'autisme et les troubles apparentés du développement. Ces journées permettent à des chercheurs de diverses disciplines (médecine, neurosciences, génétique, pharmacologie, psychologie, biologie...), à des praticiens (médecins, psychiatres, psychologues, enseignants, éducateurs, rééducateurs, responsables de services et d'établissements...), à des étudiants de 3<sup>e</sup> cycle et à des parents en situation de responsabilité associative de faire le point sur l'actualité

de l'autisme, de promouvoir la diffusion des connaissances, de confronter recherche fondamentale et clinique, de privilégier les échanges et de susciter des programmes collaboratifs. L'Université d'Automne de l'**arapi** se déroule sous la forme d'un séminaire résidentiel dans un cadre convivial (Le Domaine de Port au Rocs, 44 avenue Port Val, 44490 Le Croisic, [www.portauxrocs.fr](http://www.portauxrocs.fr)) où participants et intervenants se rencontrent durant quatre jours.

Attention : nombre de places limité (300).

Date limite le 21 juillet 2011.

**Prise en charge Formation Continue.** Association 1901 enregistrée le 9 juin 1983 Déclaration d'activité : 24370208737

*Diplôme d'Université à Dimension Européenne  
de l'Université Toulouse-Le Mirail*

### **Autisme et autres troubles du développement psychologique (approche pluridisciplinaire)**

Si vous vous inscrivez au DU de Toulouse, l'inscription à l'**Université d'automne de l'arapi au Croisic les 5-8 octobre 2011** est comprise et la séance inaugurale de la promotion 2011-2012 se déroulera dans ce cadre.

L'inscription s'effectue auprès de l'Université après accord de la

responsable de l'enseignement. Les demandes préalables doivent être adressées avec un bref Curriculum Vitæ à :

Pr. Bernadette Rogé

C.U.P.P.A., Service Formation continue

Université de Toulouse-Le Mirail

5 Allée Antonio Machado, 31058 Toulouse cedex

La sélection des candidats se fait sur dossier.

*Renseignements :* A.-S. Campo-Lefay, [aslefoy@univ-tlse2.fr](mailto:aslefoy@univ-tlse2.fr)

Tél. : 05 61 50 42 29 Site : <http://www.univ-tlse2.fr/form-co/>



11<sup>e</sup> Université d'automne de l'**arapi**, 5-8 octobre 2011, Le Croisic  
*Autisme, actualités et perspectives.*  
**Multiplicité des regards, cohérence de l'action.**

## APPEL À COMMUNICATION

### SESSION DE POSTERS (jeudi 6 octobre 11 h)

**E**n complément des conférences, une session de communications affichées (posters) est prévue pour que doctorants et jeunes chercheurs ayant réalisé un travail sur l'autisme ou les troubles du spectre de l'autisme puissent présenter leur recherche. Ces travaux doivent donc porter sur l'autisme sans nécessairement entrer dans les thèmes spécifiques des conférences au programme de l'Université d'automne. La proposition de poster doit rendre compte d'une étude pour laquelle la procédure complète de recherche a été conduite, c'est-à-dire que des données ont été recueillies, traitées et interprétées, permettant ainsi de répondre à des hypothèses et de dégager des conclusions et perspectives. Ne seront retenues ni les propositions de comptes rendus de recherche partielle, ni les recherches qui débutent et n'ont pas encore donné lieu à un recueil de données traitées, ni les présentations de situations ou expériences isolées.

Les propositions seront examinées par le Comité Scientifique de sélection. Pour que votre proposition soit recevable, merci de suivre les consignes suivantes :

Votre proposition de communication affichée sera présentée en un seul document paginé, au format .doc, nommé comme suit avec vos nom et prénom : posterarapi-nom-prénom.doc. Ce fichier regroupera obligatoirement :

1. Le **titre** précis de votre communication,
2. Vos **nom, prénom, statut/fonction, et coordonnées** de votre lieu d'exercice ou de recherche (laboratoire, équipe, universités, centres... adresse, téléphone, mail),

3. Le **résumé** (400 mots maximum - police Times 12 – interligne simple) de votre communication et **5 mots-clés**. Ce résumé fera mention du cadre théorique dans lequel se situe l'étude, la question qui est traitée, la méthode mise en œuvre (matériel, participants, procédure de recherche...), une synthèse des résultats et la conclusion qui en découle.
4. Le **cadre dans lequel s'inscrit votre travail** (mémoire, thèse, recherche post-doctorale... sous la direction de...).
5. Votre **C.V. (avec coordonnées précises pour vous joindre** : adresse, tél/fax, e-mail).

Cette proposition sera envoyée par e-mail à [posters@arapi-autisme.org](mailto:posters@arapi-autisme.org) pour le **10 mai 2011** dernier délai.

Les propositions qui seront retenues donneront lieu à une communication affichée et vous en serez informé la première quinzaine de juillet 2011.

**S**i, en tant que jeune chercheur vous avez besoin d'une aide pour contribuer aux frais qu'implique votre participation à ces journées, merci de joindre une lettre qui détaille votre situation et justifie votre demande. Il est à noter que l'aide financière que peut offrir l'**arapi** ne porte que sur **l'inscription à l'ensemble de l'Université d'automne, l'hébergement et la restauration sur place**. Le comité de sélection étudiera votre dossier et vous donnera réponse en même temps que pour le résultat de votre proposition de communication affichée.

**arapi**, BP 91603, 37016 Tours cedex 1, 06 33 23 28 31, [contact@arapi-autisme.org](mailto:contact@arapi-autisme.org)

