



vaincre l'autisme
LE NOUVEAU DÉFI DE LA RECHERCHE

le congrès de l'autisme

Congrès International de Haut Niveau



Samedi 1^{er} octobre

2011

Auditorium de

l'Hôtel de Ville de Paris

le congrès de l'autisme

Congrès International de Haut Niveau



Le Congrès de l'Autisme 2011

Le « Congrès de l'Autisme » se donne l'objectif de montrer les résultats et connaissances au niveau international en matière d'Autisme et les perspectives de demain, tant en matière de Recherche que de traitements.

L'édition 2011 du Congrès de l'Autisme se déroulera le samedi 1er octobre à Paris à l'Auditorium de l'Hôtel de Ville de Paris. Elle aura pour fil conducteur « ESSENCE », en lien avec l'actualité.

ESSENCE

« Early Symptomatic Syndromes Eliciting a Neuropsychiatric & a Neurodevelopmental Clinical Examination » ou Syndromes Symptomatiques Précoces Suscitant un Examen Clinique Neuropsychiatrique et Neurodéveloppemental.

Les professionnels se concentrent souvent sur l'un des symptômes sans avoir une vue d'ensemble, alors que plusieurs sous-groupes se chevauchent, notamment aux niveaux génétique, symptomatique et neurodéveloppemental. ESSENCE met en avant l'importance d'avoir cette vision d'ensemble par la prise en compte de la globalité des symptômes. Nous savons que l'autisme est une maladie commune (1% de la population) et on s'aperçoit que l'issue de cette maladie et la qualité de vie des autistes ne sont pas systématiquement mauvaises. Un diagnostic précoce et une intervention précoce peuvent faire toute la différence.

Droit d'entrée (déjeuner compris)

Tarif normal: 60€

Tarif réduit (sans emploi, étudiants): 30€

Congrès de l'Autisme

Le Comité scientifique du Congrès de l'Autisme est composé de la façon suivante :

Pr Christopher GILLBERG

SUEDE



Psychiatre de l'enfance et de l'adolescence - Göteborg (Suède), Glasgow et Londres (Royaume-Uni)

Le Pr GILLBERG est connu pour ses recherches en autisme infantile, syndrome d'Asperger, syndrome de la Tourette, syndrome de l'X fragile, troubles du spectre autistique (TSA), TDAH et anorexie nerveuse. Fondateur et directeur de la publication *European Child and Adolescent Psychiatry*, le Pr GILLBERG est internationalement reconnu pour ses travaux de recherche qui ont ouvert la voie en génétique liée à l'Autisme.

Pr Yehezkel BEN-ARI

FRANCE



Président de séance (matin)

**Directeur de recherche à l'INSERM
Fondateur et directeur de l'Institut de neurobiologie de la Méditerranée (INMED Marseille)**

Né en Egypte, Yehzekel BEN-ARI étudie en Israël avant de parfaire sa formation académique et de s'établir en France. Il rejoint l'équipe de neurophysiologie à l'Institut Marey, le laboratoire du CNRS de Gif-sur-Yvette.

A la tête de l'Unité de Recherche de Inserm 29 « Neurobiologie et physiopathologie du développement » à l'hôpital Cochin-Port-Royal dès 1988, le Pr BEN-ARI migre l'année suivante avec tous les chercheurs, ingénieurs et administratifs de Paris pour créer, avec le concours de l'INSERM, l'Institut de Neurobiologie de la Méditerranée (INMED) à Marseille.

Les découvertes principales du Pr BEN-ARI et de ses collaborateurs concernent de nombreux domaines et, en particulier, la maturation cérébrale, les épilepsies et les accidents cérébrovasculaires.

Professeur Nouchine HADJIKHANI

SUISSE

Présidente de séance (après-midi)



Professeur associé en radiologie - Harvard Medical School

Professeur boursier du Fond National Suisse de la Recherche Scientifique (FNSRS) au Brain Mind Institute (EPFL)

Après des études à l'Université de Lausanne et au Karolinska Institute de Stockholm, Nouchine HADJIKHANI poursuit une carrière de recherche en imagerie cérébrale. Elle est depuis 2006 Professeur boursier du FNSRS au Brain Mind Institute de l'EPFL et parallèlement, Professeur Associé en radiologie à la Harvard Medical School.

Le Pr HADJIKHANI s'intéresse à plusieurs domaines des neurosciences, suivant principalement deux axes de recherche : la migraine et l'autisme, tous deux liés à son intérêt initial pour la perception visuelle. Dans le domaine de l'autisme, elle poursuit ses recherches sur le fonctionnement du « cerveau social » chez les autistes, via des tests comportementaux et l'imagerie cérébrale fonctionnelle.

Docteur Elisabeth FERNELL

SUEDE



**Neuropédiatre
Consultante Autism Center**

Actuellement neuropédiatre dans un Centre pour jeunes enfants atteints d'autisme à Stockholm, en lien avec l'unité neuropédiatrique du CHU de Karolinska, le Dr Fernell intervient également depuis 2007 dans un centre axé sur le neurodéveloppement pour enfants avec Trouble Déficitaire de l'Attention avec Hyperactivité (TDAH).

Le Dr Fernell prend activement part à de nombreux travaux de recherche sur le dépistage et le diagnostic de l'autisme.

.....
Pr Marion LEBOYER

FRANCE
.....



**Responsable du Pôle Psychiatrie CHU Créteil
Directrice de l'équipe INSERM de Psychiatrie Génétique
Directrice de la Fondation Fondamental**

Interne des hôpitaux de Paris dès 1981, Marion LEBOYER devient Chef de clinique, puis Praticien Hospitalo-Universitaire dans le service de psychiatrie adulte de l'hôpital Pitié-Salpêtrière. Le Pr LEBOYER est nommée Professeur des Universités – Praticien Hospitalier en 1998 à l'Université Paris-Est Créteil dans le Service de psychiatrie du CHU de Créteil, puis Chef de service en 2005.

L'ensemble des projets réalisés ont conduit en mai 2005 à la création du Département Hospitalo-universitaire de Psychiatrie du CHU de Créteil puis du Pôle de Psychiatrie du CHU de Créteil en 2007.

Le Pr LEBOYER dirige également le laboratoire « Psychiatrie Génétique », avec pour objectif d'identifier les facteurs de vulnérabilité génétique et environnementaux impliqués dans les troubles bipolaires, le suicide, la schizophrénie et l'autisme.

L'effort pour tisser des réseaux de recherches multidisciplinaires et créer des liens étroits entre recherche clinique et fondamentale s'est vu récompensé par la création d'une fondation de coopération scientifique, la Fondation FondaMental, en 2007.

Intervenants

.....
Pr Christopher GILLBERG

SUEDE
.....

Voir biographie dans Comité scientifique du Congrès de l'Autisme

.....
Pr Marion LEBOYER

FRANCE
.....

Voir biographie dans Comité scientifique du Congrès de l'Autisme

.....
Pr Yehzekel BEN-ARI

FRANCE
.....

Voir biographie dans Comité scientifique du Congrès de l'Autisme

.....
Dr Eric LEMONNIER

FRANCE
.....



Psychiatre - Responsable du Centre Ressources Autisme de Bretagne

Titulaire d'un DEA en neurosciences, ancien interne à Paris, Eric LEMONNIER est aujourd'hui praticien hospitalier, en charge depuis 10 ans du Centre Ressources Autisme de Bretagne.

En plus de sa collaboration avec le Pr BEN-ARI sur le traitement, le Dr LEMONNIER s'investit dans des collaborations scientifiques.

.....
Pr Mohammad GHAZIIDDIN

ETATS-UNIS
.....



Psychiatre spécialisé dans l'enfance et l'adolescence à l'Université du Michigan, Ann Arbor

Pr GHAZIIDDIN a fait sa formation en psychiatrie à Londres au Royaume-Uni et à Ann Arbor aux Etats-Unis. Ses intérêts principaux de recherche clinique portent sur le diagnostic et la prise en charge des pathologies associées aux troubles du spectre de l'autisme. Il est directeur du programme pour les troubles du spectre de l'autisme en pédopsychiatrie et dirige le programme d'internat en pédopsychiatrie de l'Université du Michigan. Il a publié de nombreux articles sur l'autisme et ses troubles associés et fait partie de l'équipe éditoriale de plusieurs journaux scientifiques internationaux. Son livre récent, « Mental Health Aspects of Autism and Asperger Syndrome », aborde les difficultés émotionnelles et psychologiques fréquemment rencontrées par les enfants et adultes atteints de troubles du spectre de l'autisme.

.....

Pr Robert HENDREN

ETATS-UNIS

.....



Directeur du Département de psychiatrie de l'enfance et de l'adolescence à l'UCSF School of medicine - Université de Californie

Pr HENDREN préside l'Académie Américaine en Psychiatrie pour Enfants et Adolescents depuis 2009 à l'UCSF – Ecole de médecine. Il a suivi des études en Ostéopathie dans l'Utah et a exercé pendant 30 ans en psychiatrie auprès d'enfants et d'adultes. Ses recherches cliniques se fondent principalement sur le diagnostic et le traitement des troubles du développement neuronal. Robert HENDREN se concentre également sur les troubles bipolaires et la schizophrénie. Il est actuellement Professeur en psychiatrie et directeur exécutif du centre M.I.N.D. (Recherche Médicale pour les Troubles du Développement Neuronal).

.....

Dr Maj-Britt POSSERUD

NORVEGE

.....



Docteur et chercheur en psychiatrie de l'enfance à l'Hôpital Universitaire Haukeland, Bergen

Dr POSSERUD dirige également un Centre de Recherche qui lutte pour la réhabilitation de chacun et pour combattre la maladie. Dr POSSERUD a participé à la publication d'une étude norvégienne, « Les enfants à Bergen », des observations portant sur la psychiatrie d'enfants entre 8 et 10 ans.

.....

Pr Francesca HAPPE

ROYAUME-UNI

.....



Professeur en neurosciences cognitive au Centre MRC de Psychiatrie sociale, génétique et développementale à l'Institut de Psychiatrie de King's College (Londres)

Au sein de l'Association Américaine de Psychiatrie, Pr HAPPE contribue actuellement au projet d'intégration de l'autisme dans le DSM (Manuel diagnostique et statistique des troubles mentaux).

Francesca HAPPE est reconnue pour ses Etranges Histoires de test : un test d'un niveau avancé dans la Théorie de l'esprit. Elle a pris en charge le manque de cohérence au niveau des hypothèses émises en matière de diagnostic, et ce en proposant une stratégie cognitive très détaillée et spécifique aux populations atteintes de troubles

neuronaux.

Quelques uns de ses travaux ont été réalisés en collaboration avec l'Institut Psychiatrique et l'Etude sur les Jumeaux et le Développement des jeunes. Ces études ne se réfèrent pas uniquement au caractère héréditaire. Elles mettent en évidence les trois caractéristiques principales concernées par le spectre de l'autisme : handicap social, troubles de la communication, comportements rigides et répétitifs. Ces troubles peuvent être héréditaires, les aspects génétiques et phénotypiques ne se croisent pas obligatoirement.

.....

Pr Thomas BOURGERON

FRANCE

.....



Professeur à l'Université Paris VII – Directeur d'un groupe de recherche à l'Institut Pasteur

Après des études à l'Université Paris VI puis à l'Unité INSERM U393 de l'Hôpital Necker, Thomas BOURGERON intègre le laboratoire "Immunogénétique Humaine" de l'Institut Pasteur en 1995.

Le Pr BOURGERON dirige depuis 2003 le groupe Génétique humaine et fonctions cognitives (CNRS URA 2182) de l'Institut Pasteur, qui vise à isoler les séquences génétiques impliquées dans l'élaboration des fonctions cognitives humaines. Il identifie les différences génétiques interindividuelles liées aux troubles psychiatriques et évalue les forces sélectives qui agissent sur les séquences d'ADN au cours de l'évolution.

.....

Dr Angela SIRIGU

FRANCE

.....



Responsable de l'équipe de neuropsychologie à l'Institut des sciences cognitives (CNRS - Université de Lyon 1)

Actuellement directeur de recherche au CNRS de Lyon, à l'Institut de Neuropsychologie et des Sciences Cognitives, elle y dirige également un groupe de jeunes chercheurs. Angela SIRIGU concentre ses études actuelles sur les troubles de haut niveau tant au niveau du comportement que de l'idéation.

Après des études suivies à Rome puis Marseille, Angela SIRIGU est spécialisée en neuropsychologie. Elle a suivi de nombreuses expériences en recherche clinique auprès de personnes atteintes de troubles du spectre autistique. Ses études se basent sur le comportement de sujets normaux et l'impact que la neuropsychologie peut avoir sur des personnes qui ont recours à cette science.

Programme

8h45

Accueil

9h30

Discours d'ouverture :

M'Hammed SAJIDI, Président de VAINCRE L'AUTISME

Pr Yehezkel BEN-ARI, Président du Congrès de l'Autisme 2011

MATINEE: 9h45 – 12h10

Président de séance : **Pr Yehezkel BEN-ARI**

9h45

ESSENCE

Pr Christopher GILLBERG – Psychiatre de l'Enfance et de l'Adolescence - Université de Göteborg (Suède), Glasgow et Londres (Royaume-Uni)

10h05

Les avancées de la génétique en matière d'autisme

Pr Thomas BOURGERON – Professeur à l'Université Paris VII – Directeur d'un groupe de recherche à l'Institut Pasteur

10h25

Pause

10h40

La cohérence centrale

Pr Francesca HAPPE – Professeur en neurosciences cognitives au Centre MRC de Psychiatrie sociale, génétique et développementale à l'Institut de Psychiatrie de King's College (Londres)

11h00

Les troubles émotionnels dans les TSA

Pr Mohammad GHAZIIDDIN – Psychiatre spécialisé dans l'enfance et l'adolescence à l'Université du Michigan, Ann Arbor

11h20

ESSENCE au féminin

Dr M. POSSERUD – Docteur et chercheur en psychiatrie de l'enfance à l'Hôpital Universitaire Haukeland, Bergen

11h40

Questions - réponses

12h10 - 13h40

DEJEUNER

APRES-MIDI : 13h40 – 17h45

Présidente de séance : **Pr Nouchine HADJIKHANI**

13h40

Maturation cérébrale et autisme

Pr Yehezkel BEN-ARI – Lauréat du Grand Prix Inserm 2009 - Fondateur et directeur de l'Institut de neurobiologie de la Méditerranée (INMED)

Dr Eric LEMONNIER - Psychiatre - Responsable du Centre Ressources Autisme de Bretagne

14h10

Le développement de l'empathie

Pr Christopher GILLBERG – Psychiatre de l'Enfance et de l'Adolescence – Université de Gotheborg (Suède) – Glasgow et Londres (Royaume-Uni)

14h30

Pause

14h45

Etudes biomédicales de traitements translationnels en autisme

Pr Robert HENDREN – Directeur du Département de psychiatrie de l'enfance et de l'adolescence à l'UCSF School of medicine / Université de Californie

15h05

Les troubles psychiatriques associés aux TSA

Pr Marion LEBOYER – Responsable du Pôle Psychiatrie CHU Créteil – Directeur de l'équipe INSERM de Psychiatrie Génétique – Directrice de la Fondation Fondamental

15h25

Les avancées liées à l'ocytocyne

Dr Angela SIRIGU - Responsable de l'équipe de neuropsychologie à l'Institut des sciences cognitives (CNRS - Université de Lyon 1)

15h45

Questions – réponses

16h15

Pause

16h30

Table ronde : Le développement des nouvelles perspectives thérapeutiques

Représentants des ministères concernés / Parlementaires / Représentants d'organismes de recherche (Institut Pasteur, CNRS, INSERM)/ Intervenants du Congrès

17h30

Synthèse des Présidents de séances

17h45

Mot de clôture du Président de VAINCRE L'AUTISME

le congrès de l'autisme

Congrès International de Haut Niveau



vaincre l'autisme
LE NOUVEAU DÉFI DE LA RECHERCHE

51 rue Léon Frot 75011 Paris - Tél: 01 47 00 47 83 - Fax: 01 43 73 64 49 - info@vaincrelautisme.org

www.vaincrelautisme.org