



2013

RAPPORT ANNUEL



fondation  
**fonda**mental

Réseau de  
coopération scientifique  
en santé mentale

# Sommaire

Le mot du président 01

---

Entretien avec Marion Leboyer, 02  
DG de la Fondation FondaMental

---

Les maladies mentales 04  
Les chiffres clés 05  
L'urgence d'agir 06

---

La fondation FondaMental 07  
Allier soins et recherche 08  
Le réseau 09  
2013, les temps forts 10

---

Nos missions 11  
Comprendre 13  
Diagnostiquer 17  
Former 20  
Informer 22

---

Résultats financiers 24  
Répartition des missions statutaires 26  
Compte d'emploi des ressources 27  
Compte de résultat 2013 30  
Bilan actif passif 2013 31

---

Gouvernance 34

---

Ils nous soutiennent 36

# Le mot du Président

---

La Fondation FondaMental poursuit sa croissance en 2013, s'appuyant sur le soutien réaffirmé et accru de nos donateurs, mécènes et partenaires dont nous saluons l'engagement précieux et décisif pour la psychiatrie. Leur implication exemplaire à nos côtés est un levier essentiel du changement que nous appelons de nos vœux : les troubles psychiatriques ne sont pas une fatalité ; en améliorer la compréhension, la prise en charge et la prévention est possible et nécessite de soutenir fortement l'effort de recherche.

En 2013, la Fondation FondaMental s'est employée à poursuivre le renforcement de ses missions statutaires, en continuant à déployer des actions dans les domaines de la recherche et du soin. La mobilisation et le travail remarquable des équipes hospitalières et de recherche que nous réunissons sont en cela un atout majeur. L'essor de nos ressources en est l'autre condition indispensable.

Parallèlement à la progression des dons dédiés à des projets spécifiques, l'année 2013 s'est également caractérisée par l'essor notable des dons non affectés. Ceci a permis à la Fondation, pour la première fois depuis sa création, d'assurer certaines de ses missions transversales et structurantes sans avoir à prélever sur ses fonds propres. C'était là un objectif que nous nous étions fixé en 2012, afin d'assurer tout à la fois sa pérennité et son développement. Nous poursuivrons cet objectif dans les années à venir car il nous permet d'apporter un soutien essentiel à nos équipes (réunions d'information, de formation et d'échanges, rencontre avec le conseil scientifique international, stimulation de la recherche grâce à des aides diverses - participation à des congrès, organisation de conférences thématiques, etc.), en plus de porter des projets scientifiques et de soin

d'envergure bénéficiant de fonds privés ou publics dédiés. C'est également un gage de souplesse et de réactivité qui nous permet de prendre l'initiative sur des sujets d'importance. Ce fut notamment le cas du programme européen Roamer, dont l'objectif est de faire un état des lieux des structures et des financements de la recherche en psychiatrie en Europe assorti de recommandations d'actions. Afin de disposer d'outils comparables susceptibles d'orienter l'action publique au niveau national, la Fondation FondaMental a financé la déclinaison de cette étude européenne en France.

Nous pouvons être fiers du travail accompli collectivement et je tiens à saluer les cliniciens, les chercheurs et les cliniciens-chercheurs qui œuvrent au quotidien pour faire advenir une psychiatrie de pointe au service des patients. Je souhaite également remercier les patients, les proches, les donateurs et les partenaires qui nous témoignent leur confiance. Leur engagement à nos côtés nous permet de relever les nombreux défis encore devant nous pour faire reculer les maladies psychiatriques.

La mutualisation, l'alliance des talents et des expertises et l'innovation sont au cœur de nos actions pour accompagner l'évolution de la psychiatrie. À petits pas, la psychiatrie française change de visage. Et c'est déjà une victoire en soi.

**David de Rothschild,**  
**Président**

# Entretien avec Marion Leboyer

---

Directrice Générale de la Fondation FondaMental

## La Fondation FondaMental a six ans d'existence, qu'a-t-elle changé dans le paysage de la psychiatrie ?

La psychiatrie française rassemble de nombreux talents, mais elle manque cruellement de moyens. La méconnaissance et les préjugés qui entourent les troubles psychiatriques y sont pour beaucoup : ils ont conduit à une sous-estimation constante et dramatique de cet enjeu, alors même que l'avancée des connaissances plaide en faveur d'un soutien massif à l'effort de recherche pour mieux comprendre ces maladies, mieux les diagnostiquer et mieux les soigner.

Au regard des souffrances occasionnées et du fardeau social autant qu'économique, il y a urgence à réagir !

Dans ce contexte, la création de la Fondation FondaMental a répondu à un double besoin : celui de l'information d'une part, pour faire émerger cette cause majeure et donner de la visibilité aux avancées de la recherche en psychiatrie ; celui de la mutualisation des compétences et des expertises d'autre part.

Les équipes avaient déjà, pour la plupart d'entre elles, l'habitude de coopérer, et la Fondation a joué un rôle de catalyseur. À cet égard, la mise en place des Centres Experts FondaMental, ces plateformes de diagnostic et de recherche spécialisées sur une pathologie donnée, constitue une vraie petite révolution.

Ce ne sont pas moins de 34 services hospitaliers, sur tout le territoire national, qui travaillent aujourd'hui en réseau, partagent les mêmes outils cliniques et proposent un suivi de cohortes en psychiatrie inédit en France. Ce modèle, qui prône l'émergence d'une psychiatrie spécialisée en étroite articulation avec

la recherche, à l'instar des évolutions observées dans d'autres disciplines médicales, est opérant et recueille un satisfecit général.

De façon complémentaire, la Fondation FondaMental s'est imposée comme un acteur de référence en matière de structuration de la recherche, à travers les prix et les appels à projets qu'elle a initiés. Son engagement dans des projets ambitieux nationaux et internationaux, dont les projets « Investissements d'avenir » sont une illustration, contribue par ailleurs à faire émerger une recherche translationnelle, qui assure le transfert des connaissances et des savoirs entre la recherche fondamentale et la recherche clinique.

## À quel défi majeur la psychiatrie fait-elle face aujourd'hui ?

Les défis sont nombreux et les hypothèses de recherche ne manquent pas, mais si l'on devait résumer en un mot notre combat, ce serait alors celui de la prévention.

Véritable fil rouge de toutes nos actions, le thème de la prévention sera l'occasion de plusieurs prises de parole en 2014 et se décline à tous les niveaux : identification des facteurs de risque pour éviter l'entrée dans la maladie, diagnostic et prise en charge précoces pour éviter l'entrée dans la chronicité, innovations thérapeutiques et promotion de la médecine personnalisée pour réduire les rechutes et les handicaps associés. Nous devons pour cela mobiliser nos forces et nos énergies sur plusieurs fronts : l'information et la déstigmatisation, le déploiement du modèle des Centres Experts et le financement renforcé de la recherche en psychiatrie.

## Sur quels leviers d'action compte s'appuyer la Fondation FondaMental ?

Il y a deux types de leviers à mobiliser.

Le premier est financier et passe par le développement de nos ressources, indispensable au renforcement de nos actions dans les domaines de la recherche, du soin, de la formation et de l'information.

Le second concerne notre stratégie scientifique et passe par la mise en place de partenariats ambitieux avec des acteurs de la recherche clinique et fondamentale, mais aussi avec des industriels. La recherche en psychiatrie se trouve aujourd'hui à un tournant : les avancées scientifiques récentes sont non seulement prometteuses, mais elles transforment de surcroît la lecture que nous avons il y a peu des troubles psychiatriques. L'aventure est passionnante et les retombées que l'on peut en attendre en matière de diagnostic et de thérapeutiques sont majeures. Il faut seulement que l'on nous donne les moyens d'agir.

34

Centres Experts FondaMental

63

laboratoires de recherche

37%

taux de rendement de la recherche en psychiatrie\*

1

enjeu majeur pour 2014 : la prévention

3

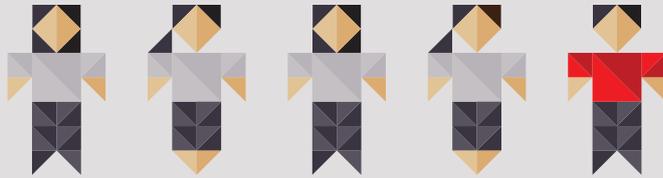
leviers d'actions : l'information, le déploiement du modèle des Centres Experts, le soutien à la recherche

\*Wellcome Trust, Medical Research: What's it worth? Estimating the economic benefits from medical research in the UK, novembre 2008. Une analyse comparative du rendement de la recherche biomédicale entre la cardiologie et la santé mentale, sur la base de données recueillies entre 1975 et 1992 en Grande-Bretagne suggère que les investissements publics dans la recherche en santé mentale permettent de réaliser des gains économiques au moins aussi importants que les investissements dans d'autres domaines de recherche. Le taux de rendement annuel est de 37 %, c'est-à-dire qu'une livre investie rapporte un flux de bénéfices équivalent à un gain de 0,37 £ par an à perpétuité ; il s'agit du plus fort taux de toutes les pathologies. Ces 37 % se répartissent entre 30 % de gains économiques et 7 % de gains de santé. Le décalage entre les dépenses de recherche et les bénéfices en santé est estimé à environ 12 ans.

# LES MALADIES MENTALES

---

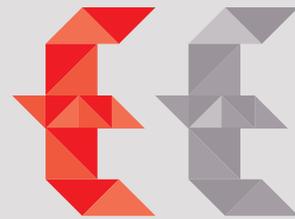
# Chiffres clés



**1 personne sur 5**  
souffrira de maladie  
psychiatrique au cours de sa vie



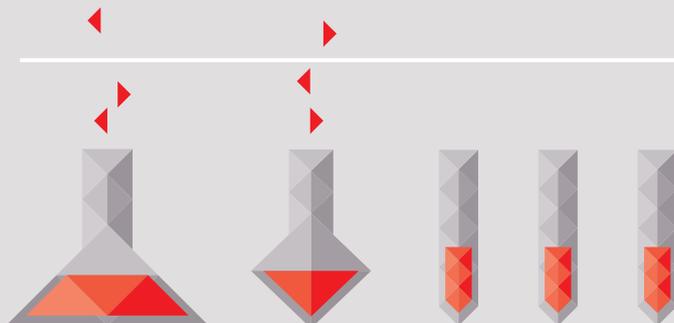
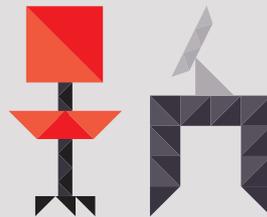
**1<sup>ère</sup> cause de handicap**  
dans le monde à l'horizon 2020  
(source : OMS)



**107 milliards  
d'euros**  
C'est l'estimation des coûts  
directs et indirects des  
maladies mentales  
en France  
(source : Evaluation de la Cour  
des Comptes – décembre 2011)

**1<sup>ère</sup> cause d'invalidité  
et 2<sup>e</sup> motif d'arrêt de  
travail en France**

(source : Caisse nationale d'assurance  
maladie des travailleurs salariés)



**2%**  
seulement du budget alloué à la  
recherche biomédicale en France, contre,  
par exemple 20% pour le cancer

# L'urgence d'agir

---

## Le poids des préjugés

Lorsqu'on évoque les maladies mentales, tabous, idées reçues et peurs prédominant, reléguant ces pathologies et les personnes qui en sont atteintes à l'abandon et la stigmatisation. Longtemps considérées comme des maladies à part, elles ont été écartées pendant de trop longues années du champ de la recherche scientifique et thérapeutique.

## Un enjeu de santé publique méconnu et sous-estimé

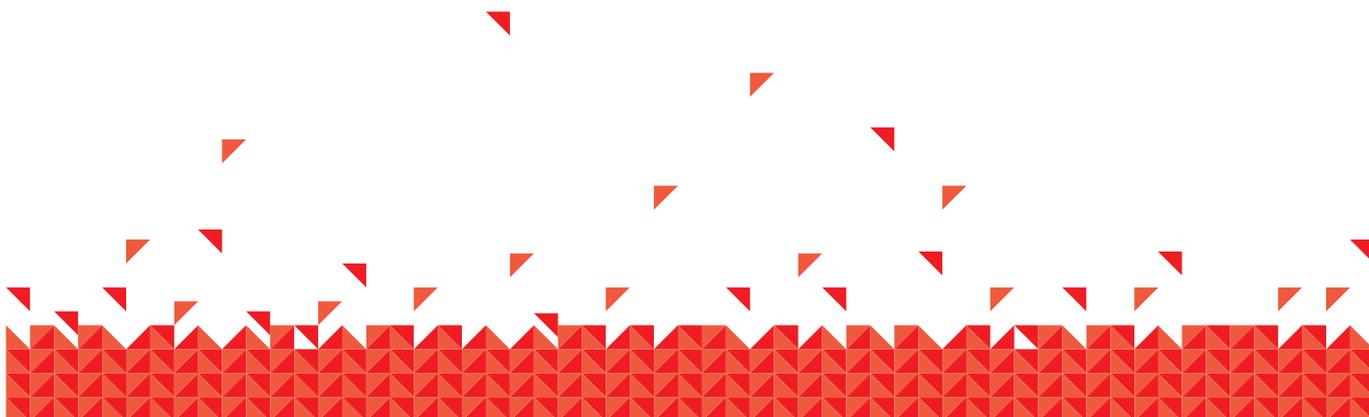
Les maladies psychiatriques sont des maladies fréquentes au pronostic sévère. Touchant une personne sur cinq au cours de la vie, elles débutent souvent à la fin de l'adolescence ou au début de l'âge adulte. Chroniques, elles sont sources de handicaps majeurs, sont associées à une mortalité prématurée et leur prise en charge se révèle souvent inappropriée (retards de diagnostic, inadéquation des pratiques avec les recommandations internationales...).

## Un défi économique et sociétal

Cette situation a des conséquences désastreuses sur le pronostic de la maladie comme sur la qualité de vie des patients et appelle des réponses urgentes tant pour le bien des malades, que pour celui de leur famille et de la société toute entière. En effet, aux souffrances terribles des patients et des proches s'ajoute l'impact économique de ces pathologies, qui s'avère considérable pour nos sociétés.

## L'espoir de la recherche

Les maladies psychiatriques ne sont pas une fatalité. Après des siècles de méconnaissance et d'aveuglement, une révolution scientifique est aujourd'hui en marche dans le champ de la psychiatrie, à laquelle contribuent fortement les équipes françaises. Pourtant, l'investissement dans la recherche en psychiatrie ne représente aujourd'hui que 2% du budget de la recherche biomédicale en France. Il est indispensable de la soutenir si l'on veut relever les défis posés par ces maladies, mieux comprendre leurs mécanismes physiopathologiques et mieux soigner les patients.



# LA FONDATION FONDAMENTAL

---

# Allier soins et recherche

Créée en 2007 par décret du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, la Fondation FondaMental est une Fondation de coopération scientifique dédiée à la lutte contre les maladies mentales.

## Son ambition

Mieux comprendre, mieux soigner et prévenir les maladies mentales

## Sa force

L'excellence scientifique et médicale.

Relever les défis médicaux et scientifiques posés par les maladies mentales appelle la mobilisation de tous, médecins et chercheurs, pour améliorer notre compréhension de ces pathologies, leur diagnostic comme leur prise en charge. La Fondation FondaMental est forte d'un réseau national composé de plus de 90 laboratoires de recherche et de services hospitaliers reconnus pour leur excellence académique.

## Ses valeurs

- L'innovation contre la fatalité
- L'excellence scientifique au service des malades et de leurs proches
- La promesse d'un changement possible

## Son champ d'action

La Fondation FondaMental se concentre sur les maladies psychiatriques considérées comme les plus invalidantes : la schizophrénie, les troubles bipolaires, l'autisme de haut niveau (syndrome d'Asperger), les conduites suicidaires, les pathologies résistantes (dépression et troubles obsessionnels compulsifs) et le stress post-traumatique.

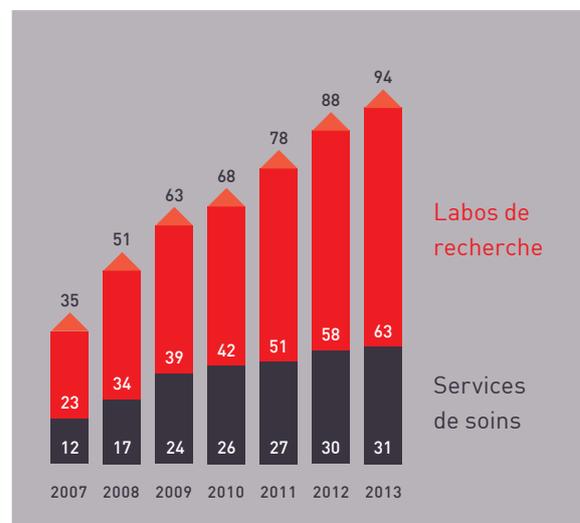
## ○ Services de soins (31)

34 centres experts

- 9 - Troubles bipolaires
- 10 - Schizophrénie
- 4 - Syndrome Asperger
- 11 - Dépression résistante

## ★ Labos de recherche (63)

Épidémiologie	Pharmacogénétique
Génétique	Pharmacologie
Imagerie	Physiologie
Immunologie	Sciences cognitives
Médico-économie	BioBanques
Méthodologie	
Neurobiologie	



# Un réseau national



# 2013, les temps forts

2013

**02/04/13**

**Enquête FondaMental-Doctissimo :**

L'autisme en France, diagnostic et parcours de soin

(voir p.19)

**29/04/13**

**Appel à projets : Prix Marcel Dassault 2013**

(voir p.11)

**18/09/2013 et 19/09/2013**

**1<sup>ère</sup> Ecole d'automne** sur les troubles de l'humeur

(voir p.14)

**18/10/13**

Lancement du prix **Innovation thérapeutique FondaMental-Perce Neige**

(voir p.11)

**07/11/13**

**Remise du prix franco-suédois** pour les jeunes chercheurs en France

(voir p.11)

**27/11/13**

**Remise officielle de 13 bourses attribuées à de jeunes chercheurs** lors de la cérémonie d'ouverture du Congrès Français de Psychiatrie

(voir p.10 et 18)

**10 conférences scientifiques**

(voir p.17)

Cycle « **Biomarqueurs en Psychiatrie** »

Dates : 09/01, 13/02, 13/03, 10/04, 15/05, 05/06, 18/09, 15/10

Cycle « **Dépistage et traitements précoces des premiers épisodes psychotiques: schizophrénie et troubles bipolaires** »

Dates : 13/11, 11/12

2014

# NOS MISSIONS

---

Pour relever les défis médicaux, humains, scientifiques et sociétaux posés par les maladies psychiatriques, la Fondation FondaMental se mobilise sur tous les fronts.

---

### Comprendre : une recherche de pointe au service des patients

La recherche a enregistré des avancées porteuses de grands espoirs. Il est vital de poursuivre ces efforts en mobilisant toutes les disciplines (génétique, immunologie, neurobiologie, épidémiologie, imagerie, économie de la santé, etc.).

Les ambitions sont multiples : mieux comprendre les maladies, innover en matière de soins, découvrir de nouveaux traitements, mesurer les impacts médicaux, sociaux et économiques des maladies mentales, etc.

Pour y parvenir, la Fondation finance de jeunes chercheurs, apporte un soutien aux équipes et aux projets, crée des chaires d'excellence, développe des collaborations internationales.

### Diagnostiquer : les Centres Experts, vers une psychiatrie personnalisée

Les Centres Experts sont un dispositif innovant d'aide au diagnostic et à la prise en charge au service des patients et des professionnels de santé.

Leur ambition : réduire le retard diagnostique, construire le lien nécessaire entre recherche et soins, ouvrir vers une véritable politique de dépistage et de prévention. Dédiés à une pathologie spécifique, ils réunissent des équipes pluridisciplinaires, proposent des bilans diagnostiques complets, ainsi que des stratégies thérapeutiques personnalisées, tant médicamenteuses que psychosociales. Un suivi est proposé une fois par an aux patients.

### Former : diffuser les savoirs et améliorer les pratiques

Pour que la révolution scientifique en marche améliore concrètement le quotidien des patients et de leurs proches, la diffusion des savoirs, comme la promotion des nouvelles thérapeutiques sont indispensables. Pour remplir cette mission, la Fondation dispense des formations à l'attention des praticiens et professionnels de santé.

### Informier : briser les préjugés

Préjugés, tabous, peurs et stigmatisation entourent les maladies mentales et les personnes qui en sont atteintes.

Pour lutter contre les idées reçues et rendre compte de l'enjeu de santé publique majeur que constituent les maladies mentales, la Fondation FondaMental a choisi d'informer le grand public.



# Comprendre

## Une recherche de pointe au service des patients

### Dynamiser la recherche en psychiatrie

Le développement d'une recherche scientifique d'excellence en psychiatrie est vital pour améliorer la compréhension des maladies, innover en matière de soins et en mesurer les impacts médicaux sociaux et économiques. Pour y parvenir, la Fondation FondaMental utilise deux grands mécanismes d'action :

- Le lancement d'appels à projets ouverts à l'ensemble des membres de son réseau
- La promotion de projets scientifiques spécifiques, d'envergure parfois internationale, dont elle est gestionnaire ou partenaire

Accompagnée par un conseil scientifique international (cf. page xxx), la Fondation FondaMental mobilise également de nombreuses disciplines scientifiques (génétique, immunologie, imagerie, épidémiologie, biologie moléculaire, etc.) comme tous les champs de la recherche (santé publique, clinique, fondamentale...).

### Les appels à projets FondaMental

Grâce à la générosité de ses donateurs et de ses partenaires, la Fondation FondaMental soutient les projets de recherche portés par les équipes membres de son réseau à travers le lancement de plusieurs appels à projets dans l'année.

#### Bourses à de jeunes chercheurs

Afin d'encourager les jeunes talents à se tourner vers la recherche en psychiatrie, la Fondation FondaMental lance, chaque année, un appel à projets pour l'attribution de bourses de recherche.

Ces bourses s'adressent aux jeunes psychiatres

comme aux jeunes chercheurs. En 2013, deux appels à projets ont été lancés en partenariat avec le laboratoire Servier et l'Institut Lilly.

Au total, 13 bourses ont été attribuées, portant à 44 le nombre total de boursiers soutenus

Les 3 bourses de post-doctorat FondaMental – Servier et les 10 bourses 2013 FondaMental – Lilly (Master II) ont été remises à l'occasion du Congrès Français de Psychiatrie 2013.

### Appels à projets permanents de la Fondation

La Fondation FondaMental propose des aides financières régulières aux équipes membres afin de soutenir ou stimuler l'activité de recherche (16 en 2013).

- Financement de séjours courts pour une personnalité scientifique étrangère (conviée dans une équipe du Réseau) ou un membre du Réseau (convié à l'étranger) Raoul Belzeaux, à l'Université de Pittsburgh : formation aux nouvelles méthodes d'analyses de réseaux de gènes
- Financement de l'organisation d'une conférence thématique « La psychiatrie et la psychologie fondées sur des preuves » à l'Ecole Normale Supérieure.
- Financement de déplacements de chercheurs à des congrès nationaux ou internationaux pour présentation des résultats de leurs recherches

En 2013, subvention de la participation de 14 personnes à 6 congrès (2 en France, 1 en Europe et 3 aux Etats-Unis)

### Prix Marcel Dassault pour la recherche sur les maladies mentales

Le Groupe Dassault s'est engagé pour trois ans auprès de la Fondation FondaMental pour soutenir la recherche sur les maladies mentales, à travers

la création d'un Prix. Le Prix Marcel Dassault pour la recherche sur les maladies mentales, doté de 150.000 euros par an, distingue deux catégories. La première, «Chercheur de l'année» récompense une personnalité scientifique française s'étant distinguée pour l'importance comme pour la qualité de ses travaux de recherche en psychiatrie. La seconde catégorie soutient un «Projet d'innovation»

Le second Prix Marcel Dassault pour la recherche sur les maladies mentales a récompensé deux lauréats pour l'intérêt de leurs travaux qui contribuent à l'émergence d'une médecine prédictive et personnalisée en psychiatrie :

Le Docteur Luc MALLET, Directeur de l'équipe Inserm « Comportement, émotion et ganglion de la base » à l'Institut du Cerveau et de la Moelle épinière à Paris, est lauréat de la catégorie « Chercheur de l'année » du Prix Marcel Dassault 2013 pour l'importance de ses travaux de recherche sur le rôle des structures cérébrales profondes dans les comportements répétitifs pathologiques, notamment le trouble obsessionnel compulsif (TOC).

Le Professeur Frank BELLIVIER, professeur de psychiatrie adulte à l'Université Paris Diderot, responsable du service de psychiatrie et du service de médecine addictologique du Groupe hospitalier Saint-Louis – Lariboisière – F. Widal à Paris et directeur d'une équipe de recherche en neuropsychopharmacologie des troubles bipolaires et des addictions (Inserm UMRS 1144) est lauréat de la catégorie « Projet d'innovation » pour son projet sur la variabilité de la réponse au lithium chez les sujets atteints de troubles bipolaires.

### **Prix Innovation thérapeutique**

Perce-Neige s'est associée à la Fondation FondaMental afin de soutenir l'innovation thérapeutique en psychiatrie pour soulager les handicaps des patients.

Le Prix d'innovation thérapeutique FondaMental-Perce Neige sur les maladies mentales a pour vocation de soutenir à hauteur de 150.000€ un projet de recherche portant sur une innovation thérapeutique sur des pathologies touchant les usagers des Maisons Perce Neige : dépression,

schizophrénie, autisme ou troubles obsessionnels compulsifs.

Les projets de recherche candidats doivent être innovants dans le domaine de la thérapeutique des maladies mentales (des thérapeutiques médicamenteuses aux thérapeutiques psycho-sociales).

### **Les projets promus par la Fondation FondaMental**

En parallèle de ses actions de soutien au réseau, la Fondation FondaMental est également force de proposition : investigateur principal ou bien partenaire privilégié de projets, la Fondation FondaMental est un acteur de premier plan de la recherche en psychiatrie.

### **Projets européens**

#### **Roamer**

La Fondation FondaMental, en collaboration avec l'URC-Eco, est partenaire de ce projet européen qui réunit entre autres le Royaume-Uni, la France, l'Espagne et le Pays-Bas pour réaliser un état des lieux européen de la recherche en psychiatrie et faire des propositions à même de répondre aux défis posés (infrastructures, financements, formations, etc.).

En 2013, se basant sur une liste de manques et de lacunes élaborée en 2012, l'équipe FondaMental-URC Eco, en charge du «workpackage 3» du projet ROAMER, a organisé un atelier réunissant 23 experts européens au mois de février 2013. Cet atelier a permis la rédaction d'un rapport établissant la liste des de priorités et de recommandations nécessaires à l'élaboration de la feuille de route de la recherche en santé mentale pour les années à venir en termes d'infrastructures, de formation et de financement de la recherche en santé mentale. En parallèle a été mené un travail systématique visant à déterminer le financement de l'Union Européenne pour la recherche en santé mentale par pays, en mettant l'accent sur la part de financement dédiée à la santé mentale par rapport à l'ensemble du financement de la recherche en santé. Actuellement, l'équipe Fondamental-URC Éco prépare des publications scientifiques en anglais afin de disséminer ses travaux parmi un large public.

En parallèle du projet européen ROAMER, la Fondation FondaMental et l'URC Eco ont terminé l'état des lieux et l'identification des manques de la recherche en santé mentale en France. Ces actions seront poursuivies par la publication de deux articles scientifiques et de recommandations basés sur ces travaux en 2014.

### **Optimise**

Le 15 mars 2013, la Fondation FondaMental est devenue partenaire du projet OPTIMISE (Optimization of Treatment and Management of Schizophrenia in Europe). Ce projet de recherche européen, en cours dans 14 pays, cherche à comprendre comment mieux soigner les psychoses, par le biais de molécules existantes ou de nouveaux médicaments, comment déterminer et adapter le meilleur traitement pour chaque patient(e), et comment favoriser l'observance du traitement adéquat pour éviter les rechutes. La Fondation FondaMental participe à la mise en place de la biobanque du projet.

### **Investissements d'avenir**

La Fondation Fondamental est impliquée dans deux projets, financés par le programme gouvernemental « Investissements d'avenir », tous deux lancés en officiellement en 2012 : le projet de cohorte Psy-Coh et le Labex Bio-Psy.

### **Cohorte Psy-Coh**

Porté par la Fondation FondaMental et prenant appui sur le dispositif des Centres Experts, le projet Psy-Coh avait pour ambition initiale de suivre pendant 10 ans des jeunes adultes atteints de troubles bipolaires, de schizophrénie ou d'autisme de haut niveau à partir de leur premier épisode. Face à l'enjeu majeur du suivi de cohorte en psychiatrie, l'Agence Nationale de la Recherche a abondé son soutien de 2 millions d'euros en 2012, portant le financement public à 3,9 millions d'euros au total sur 10 ans. Un partenaire industriel, le groupe Sanofi, a souhaité également apporter son soutien à cette recherche au long cours.

Afin d'assurer la pérennité du suivi de la cohorte pour toute la durée de l'étude, le comité de pilotage du projet a décidé de restreindre le nombre de pathologies et de se focaliser sur les patients atteints de troubles bipolaires autour de deux critères

d'inclusion : les patients âgés de 16 à 35 ans quel que soit le nombre d'épisodes et les patients âgés de plus de 16 ans mais dont le premier épisode est intervenu moins de 5 ans avant la consultation en Centre Expert. L'année 2013 a ainsi permis de finaliser ce projet autour de cette redéfinition et de le soumettre aux autorités réglementaires, CPP et ANSM qui ont rendu respectivement un avis favorable et une autorisation fin 2013. La promotion de cette étude est assurée par la Fondation FondaMental.

Enfin, les deux grands objectifs poursuivis par la cohorte sont :

l'identification des biomarqueurs à chaque stade d'évolution de la maladie, incluant des facteurs cliniques, thérapeutiques, biologiques, neuropsychologique, environnementaux et de style de vie la construction d'une bio-banque comme appui au développement de futurs projets de recherche en relation avec le trouble bipolaire.

### **Labex Bio-Psy**

Dans un paysage scientifique compartimenté, le Laboratoire d'excellence Bio-Psy propose de consolider les liens entre la recherche en neurosciences et la recherche clinique en psychiatrie en France. Partenaire de ce projet, la Fondation FondaMental en est un rouage décisif, car elle amène l'infrastructure nécessaire à la création de ponts entre recherche clinique et recherche fondamentale en assurant l'accès à des données cliniques de qualité et à la bio-banque correspondante. A ce titre, le Comité de pilotage du Labex a décidé d'octroyer, à FondaMental, un soutien financier révisable annuellement pour l'équipe de coordination des Centres Experts. Par ailleurs, le Labex finance des projets scientifiques menés en collaboration avec des Centres Experts FondaMental et des équipes de recherche de Bio-Psy. Le projet du premier lauréat, Raoul Belzeaux, porte sur l'étude du coût médical de l'observance des traitements de troubles bipolaires, avec plus de 600 patients inclus.

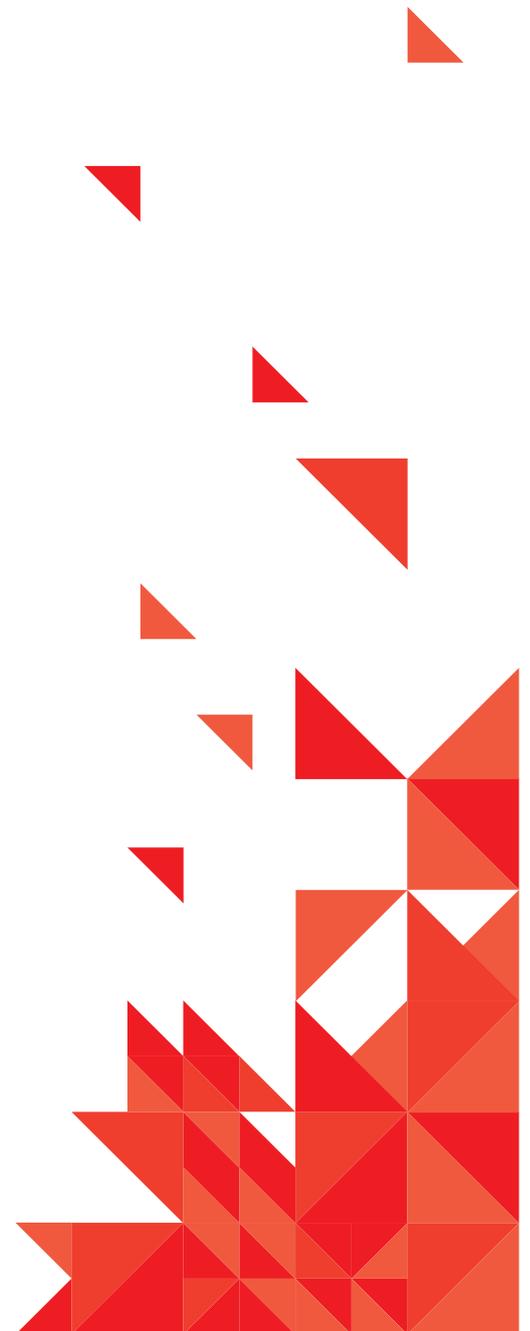
### **Chaire d'excellence**

#### **Chaire FondaMental de Biologie intégrée de l'autisme à l'Institut Pasteur**

Créée avec le soutien de la Fondation Bettencourt Schueller, cette chaire est portée par le Pr Thomas

Bourgeron, Professeur à l'Université Paris Diderot, Directeur du Département des Neurosciences à l'Institut Pasteur et chef de l'unité Institut Pasteur-P7-CNRS de génétique humaine et fonctions cognitives. Cette chaire propose une nouvelle approche de l'autisme et vise à améliorer le diagnostic, les soins et l'intégration des personnes souffrant de cette pathologie. Son programme de recherche comprend l'identification de nouveaux gènes de vulnérabilité à l'autisme pour mieux comprendre les causes génétiques de l'autisme et offrir un meilleur diagnostic pour les familles. En 2013, ces travaux ont porté avec succès sur l'identification des patients porteurs de mutations synaptiques, l'analyse des génomes complets de 118 personnes et l'écriture de revues sur l'autisme dédiée à la génétique, au dépistage, aux interventions et aux progrès récents dans les traitements des atteintes synaptiques. Cette étude sur le génome complet, pionnière en France, consacrera 2014 à l'analyse des données recueillies en 2013.

La Fondation FondaMental, l'Inserm, Inserm Transfert et l'Institut Roche de Recherche et Médecine Translationnelle (IRRMT) ont conclu un partenariat en novembre 2012 pour lancer un programme scientifique (InFoR Autism) d'envergure afin d'améliorer la caractérisation des troubles du spectre autistique, c'est-à-dire d'identifier différentes formes de la maladie en se fondant sur des critères cliniques, neuropsychologiques, biologiques et d'imagerie cérébrale. Le projet soutenu porte sur la réalisation d'une étude observationnelle de 120 patients (enfants, adolescents et adultes de 6 à 40 ans) et 60 volontaires sains dans 3 Centres Experts (un à Bordeaux et deux en région parisienne). L'étude a débuté en avril avec l'inclusion du 1er patient, et fin 2013, environ la moitié des sujets avaient été inclus.



# Diagnostiquer

## Les Centres Experts FondaMental

### Pour une médecine personnalisée

Labellisés par la Fondation FondaMental et hébergés au sein de services hospitaliers, les Centres Experts sont des centres de recours spécialisés dans l'évaluation, le diagnostic et l'aide à la prise en charge d'une pathologie psychiatrique spécifique. Construits autour d'équipes pluridisciplinaires, ils utilisent tous les mêmes standards d'évaluation.

#### Leurs objectifs

- Faciliter une prise en charge personnalisée des patients
- Permettre le développement de la recherche clinique

#### Leur offre

- Des consultations spécialisées pour avis thérapeutique ou diagnostic ;
- Un bilan exhaustif (somatique, psychiatrique, cognitif) et systématisé réalisé en hôpital de jour pour des patients adressés par un médecin généraliste ou un psychiatre ;
- des soins innovants, ayant démontré leur efficacité mais pourtant peu diffusés en pratique courante (psychoéducation, ateliers de gestion du stress, remédiation cognitive, etc.) ;
- La participation à des projets de recherche clinique visant à mieux comprendre la pathologie et à planifier de nouvelles stratégies thérapeutiques, grâce à la mise en place de dossiers médicaux informatisés alimentant une base de données anonymisée et partagée.

#### Le rôle de la Fondation FondaMental :

- L'évaluation et la labellisation des équipes
- L'animation, la coordination de l'ensemble des Centres Experts et la formation des équipes pour

assurer un niveau d'excellence (conférences, discussions autour de cas cliniques, etc.)

- Le développement du dossier médical informatisé, son implémentation et sa mise à jour
- Les démarches de déclarations réglementaires liées aux données de santé ainsi que le contrôle qualité des données saisies
- Le développement d'une base de données recherche nationale
- L'anonymisation et le transfert des données vers la base de données nationale de recherche

### Avancées 2013

#### Centres Experts FondaMental : l'implication du Ministère de la santé

La Fondation FondaMental a engagé des démarches en région pour obtenir le financement des Centres Experts schizophrénie et Asperger. Le dispositif des Centres Experts constitue une démarche expérimentale qui suscite un grand intérêt, en témoignent le financement d'un Centre Expert francilien pour l'autisme de haut niveau et trois Centres Experts pour la schizophrénie par le Ministère de la Santé ainsi que la circulaire de la DGOS (annexe II de la circulaire n°DGOS/R1/2012 du 9 mars 2012), qui encourage le soutien par les ARS des Centres Experts Schizophrénie et Asperger.

#### Financements par l'ARS Ile-de-France :

- Un Centre Expert francilien pour l'Autisme de haut niveau (Groupe hospitalier Henri Mondor, Hôpital Robert Debré à Créteil)
- Trois Centres Experts pour la schizophrénie (Groupe hospitalier Henri Mondor de Créteil, Hôpital André Mignot de Versailles, Hôpital Louis Mourier de Colombes)

### Financement par l'ARS du Dauphiné :

un Centre Expert FondaMental pour le Syndrome d'Asperger: CH St Egrève

### Financement par l'ARS de PACA :

Centre Expert FondaMental pour la schizophrénie (320k€ annuels, Hôpital Ste Marguerite-Marseille)

### Financement par l'ARS d'Auvergne :

Centre Expert FondaMental pour la schizophrénie (CHU Clermont-Ferrand)

### 1<sup>ère</sup> Ecole d'automne sur les troubles de l'humeur – 18 et 19/09/2013

La mise à jour régulière des savoirs et des outils utilisés (standards d'évaluation, dossier médical informatisé, etc.) est nécessaire pour garantir le niveau d'excellence du réseau.

C'est dans ce but que la Fondation FondaMental a organisé, pour la première fois en 2013, une Ecole d'automne dédiée aux troubles de l'humeur, s'adressant aux psychiatres et les psychologues des Centres Experts FondaMental (troubles bipolaires et dépression résistante).

Durant deux jours, cette formation balaye différents champs d'expertise :

- l'évaluation clinique ;
- les traitements ;
- les récentes avancées de la recherche.

Elle se veut interactive, reposant sur les échanges d'expertise et la réflexion collective de ses 70 participants, dans le but de proposer des prises en charge personnalisées aux patients des Centres Experts FondaMental.

Au delà de la formation et de l'accès aux connaissances les plus avancées sur les troubles bipolaires, cette Ecole d'automne vient également renforcer la cohésion et la logique de réseau mise en place par la Fondation FondaMental.

### Réseau Troubles bipolaires

Huit des Centres Experts FondaMental troubles bipolaires ont bénéficié, en 2010, d'un financement pérenne du ministère de la santé. Alloués par les Agences régionales de santé aux hôpitaux

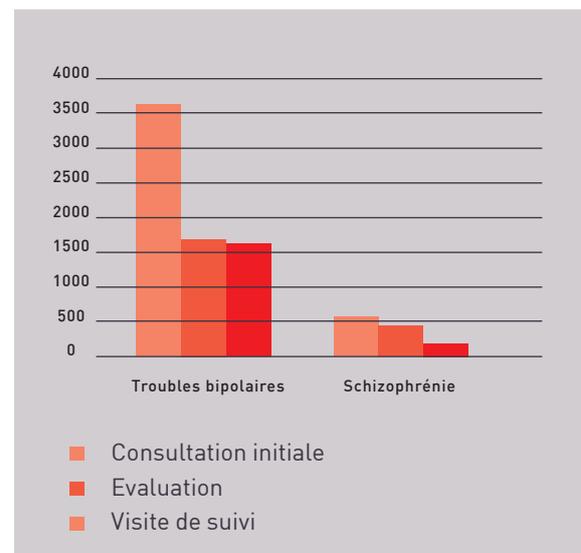
hébergeant les Centres Experts, ces financements ont permis l'embauche de personnels dédiés et le renforcement de l'activité des centres. En 2013, plus de 3500 patients ont ainsi été reçus en consultation ou ont bénéficié du bilan ou des consultations de suivi Cette année a également permis de :

- Mettre en place d'un groupe de travail sur la remédiation cognitive
- Publier 2 articles et de soumettre quatre articles exploitant les données issues des bilans Centres Experts FondaMental
- Réaliser un contrôle qualité sur les variables neuropsychologiques

### Réseau Schizophrénie

L'année 2013 a permis de :

- Nettoyer de la base de données FACE (FondaMental Advanced Centers of Expertise) et déployer des versions à jour du dossier médical informatisé dans tous les centres
- Organiser de séances de fidélité inter-juge pour assurer la qualité et l'homogénéité des évaluations selon les centres
- Créer de groupes de travail thématiques pour l'exploitation des données anonymisées extraites des bilans d'évaluation avec les patients (base FACE)
- Structurer des modalités de soumission en cas de parution scientifique
- Publier un article scientifique et d'en préparer quatre.



### Réseau Autisme de haut niveau

En 2013 :

- 3 articles scientifiques ont été publiés
- 3 projets de recherches sont en cours

### Réseau Dépression résistante

Lancé en 2011 en partenariat avec le laboratoire AstraZeneca, le réseau de Centres Experts dédié à la dépression résistante réunit 11 services hospitaliers.

L'année 2013 a permis de :

- Préparer 4 articles scientifiques pour publication
- Mener un projet de recherche (en cours)

### 4 réseaux de Centres Experts FondaMental

#### Centres Experts bipolaires

Centre Hospitalier Charles Perrens, Bordeaux (33)  
 Hôpital Lapeyronie, CHU Montpellier (34)  
 CHU Sainte Marguerite, Marseille (13)  
 Hôpital Fernand Widal, Paris (75)  
 Hôpital André Mignot, Le Chesnay (78)  
 Hôpital A. Chenevier, Créteil (94)  
 CHU de Nancy (54)  
 CHU Grenoble, Hôpital Sud (38)  
 Centre Hospitalier Princesse Grace, MONACO

#### Centres Experts Schizophrénie

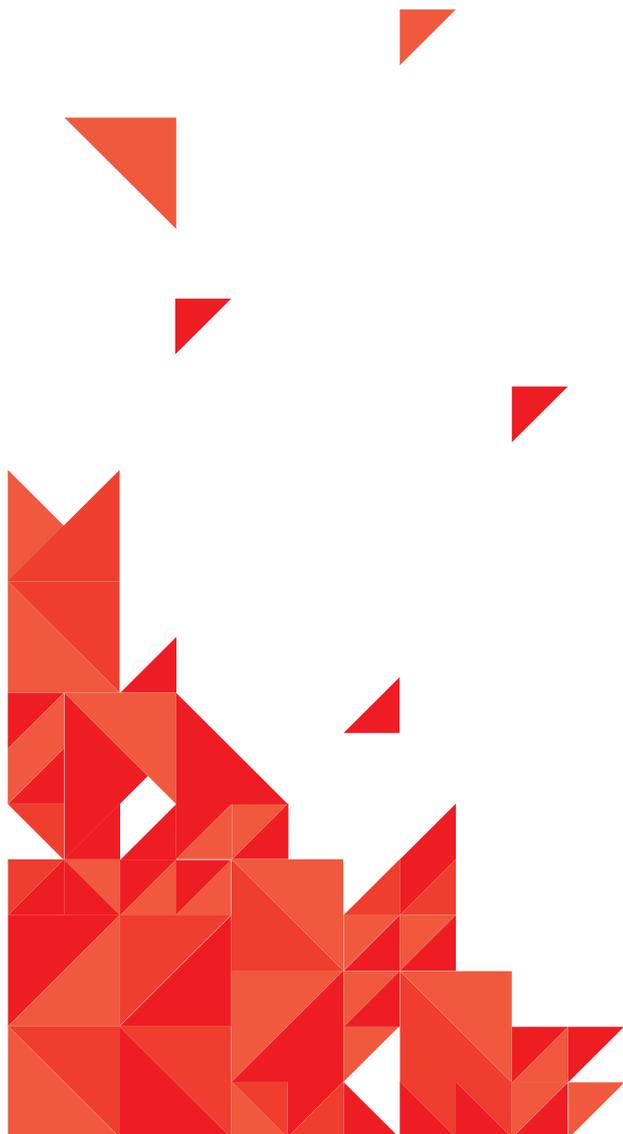
Centre Hospitalier Régional Universitaire de Strasbourg (67)  
 CHU de Clermont-Ferrand (63)  
 Hôpital André Mignot, Le Chesnay (78)  
 Hôpital Louis Mourier, Colombes (92)  
 Hôpital A. Chenevier, Créteil (94)  
 Hôpital La Colombière, Montpellier (34)  
 C.H.U. Pavillon Estier, Marseille (13)  
 Centre Hospitalier Le Vinatier, Bron (69)  
 CHS Charles-Perrens, Bordeaux (33)  
 Centre Hospitalier Saint-Egrève (38)

#### Centres Experts Asperger

CHS Charles-Perrens, Bordeaux (33)  
 Hôpital Robert Debré, Paris (75)  
 Hôpital A. Chenevier, Créteil (94)  
 Centre Hospitalier Saint-Egrève (38)

#### Centres Experts Dépression résistante

Hôpital A. Chenevier, Créteil (94)  
 CHU de Clermont-Ferrand (63)  
 CHU Grenoble, Hôpital Sud (38)  
 Hôpital Lapeyronie, CHU Montpellier (34)  
 CHU Sainte Marguerite, Marseille (13)  
 Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris (75)  
 Hôpital Lariboisière, Paris (75)  
 CHRU de Besançon (25)  
 Centre Hospitalier Le Vinatier, Bron (69)  
 CHU de Tours (37)  
 CHRU de Lille (59)



# Former

## Diffuser les savoirs et améliorer les pratiques

Pour que la révolution scientifique en marche améliore concrètement le quotidien des patients et de leurs proches, la diffusion des savoirs, comme la promotion des nouvelles thérapeutiques sont indispensables. Pour remplir cette mission, la Fondation a créé le dispositif FondaMental Campus, qui dispense des formations à l'attention des praticiens et professionnels de santé et organise des conférences scientifiques.



### Cycle de conférences FondaMental-Chenevier

La Fondation FondaMental organise chaque année, depuis 7 ans, un cycle de conférences à l'Hôpital à Chenevier au sein du Pôle de psychiatrie, à destination des professionnels de santé et des chercheurs. À cette occasion, elle réunit les plus grands experts français et européens sur une thématique donnée, afin de faire le point sur les connaissances et préparer les éléments pour envisager des actions de prévention. En 2013, ce sont les thèmes « Biomarqueurs en Psychiatrie » et « Dépistage et traitements précoces des premiers épisodes psychotiques: schizophrénie et troubles bipolaires » qui ont été abordés au cours de 10 conférences.

Un livre reprenant les informations échangées durant le cycle « Biomarqueurs en Psychiatrie » a été édité et vient enrichir la collection proposée aux participants.

Filmées, elles sont consultables sur le site [www.fondation-fonamental.org](http://www.fondation-fonamental.org), rubrique Formation

### Psychoéducation

La Fondation FondaMental, à travers son pôle FondaMental Campus, a lancé son premier programme de formation à destination des professionnels de santé sur la psychoéducation des patients atteints de troubles bipolaires. Cette thérapie fait partie des recommandations internationales de prise en charge mais reste encore marginale à l'heure actuelle en France, bien que peu coûteuse. S'inscrivant dans la philosophie de l'éducation thérapeutique, elle a pour ambition d'améliorer la connaissance d'un individu sur sa maladie, de l'aider à détecter les signes et symptômes annonciateurs de rechute et à jouer un rôle actif dans la réduction de ces risques.

Conçu avec les équipes des Centres Experts, cette formation se déroule sur une journée et présente un programme de psychoéducation de 12 séances ainsi que les supports pédagogiques qui l'accompagnent (CD-Rom).

En 2013, 9 séances de formation ont été proposées dans toute la France (individuelles et entreprises) et 140 psychiatres, psychologues, IDE y ont été formés.



## Troubles bipolaires

La Fondation FondaMental et le Collège des hautes études en médecine (CHEM), créé en 1988 en Bretagne, ont noué un partenariat axé sur développement d'une offre de formation consacrée aux troubles bipolaires autour de deux thématiques émergentes, «Les troubles bipolaires en mutation: une nouvelle vision du diagnostic et des stratégies thérapeutiques» pour les psychiatres et «Dépressions persistantes et troubles bipolaires de l'adulte : traitement initial et prévention des rechutes » pour les médecins généralistes.

Cette offre de formation s'est appuyée sur l'expertise des psychiatres des Centres Experts FondaMental. 12 sessions de formation sur 2 jours ont été organisées dans 10 villes différentes : 4 à l'attention des médecins généralistes et 8 à l'attention des psychiatres. Le succès de ces sessions a conduit à la mise en place de 2 modules d'e-learning, l'un sur la dépression bipolaire, l'autre sur le lithium.

## Congrès français de psychiatrie

La Fondation FondaMental a été présente au Congrès français de psychiatrie qui s'est tenu à Nice du 27 au 30 novembre 2013.

La Fondation FondaMental y a animé, avec Aviesan et l'ITMO Neurosciences un atelier dans le cadre du Forum des Associations. Cet atelier a proposé trois temps forts : La présentation par 4 jeunes chercheurs de leurs travaux soutenus par la Fondation FondaMental, le bilan des actions 2013 de la Fondation FondaMental et le bilan des actions 2013 de l'ITMO Neurosciences.

Les bourses 2013-2014 attribuées par la Fondation FondaMental ont été officiellement remises à cette occasion.

Plusieurs symposiums ont été conçus et animés par les Centres Experts FondaMental :

- Troubles bipolaires, quelles dimensions pour quelles prises en charge ?
- Prédiction de la réponse thérapeutique dans les Troubles bipolaires?
- Dépression résistante, comment mieux faire ?
- Nouveaux enjeux cliniques chez les patients souffrant de troubles bipolaires et de schizophrénie



# Informer

## Briser les préjugés et alerter les décideurs

La psychiatrie reste un enjeu méconnu et sous-estimé en France par le grand public comme par les institutions politiques. Préjugés, peurs et stigmatisation entourent ces pathologies et les malades, générant souffrances mais aussi retards dans l'accès aux soins.

Pour lutter contre les idées reçues et rendre compte de l'enjeu de santé publique majeur que constituent les maladies mentales, la Fondation FondaMental informe le grand public et sensibilise les pouvoirs publics.

### La sensibilisation des pouvoirs publics

Le manque d'information sur les parcours de prise en charge, le fardeau de la maladie et les avancées de la recherche rend difficile la décision publique. C'est pourquoi la Fondation FondaMental multiplie les rencontres avec les acteurs institutionnels et politiques autour de plusieurs thèmes :

- le poids individuel, familial, économique et social des maladies psychiatriques
- les défis médicaux et scientifiques des maladies psychiatriques
- les avancées scientifiques et le soutien nécessaire à la recherche en psychiatrie
- la réforme attendue de l'organisation des soins et des pratiques

Parmi les personnalités ou institutions rencontrées en 2013 :

- Catherine Bréchnignac, Secrétaire perpétuel à l'Académie des Sciences
- Jean-Paul Delevoye, Président du Conseil économique social et environnemental
- Pascale Bourrat Housni, Directrice de la recherche et de l'enseignement supérieur du Conseil régional Ile-de-France, et Agnès

Arabeyre Nalon, conseillère technique du Président du Conseil régional Ile-de-France chargée des universités et de la recherche

- Audition à l'Assemblée Nationale dans le cadre de la mission d'information et d'évaluation de la commission des Affaires sociales sur « Santé mentale et avenir de la psychiatrie »
- Martin Hirsch, Directeur général de l'Assistance Publique – Hôpitaux de Paris

### Un colloque sur le thème de la prévention en psychiatrie pour 2014

À l'heure où la prévention constitue un enjeu majeur des réflexions sur la rénovation des politiques de santé, la Fondation FondaMental est convaincue qu'il y a urgence à réinscrire la psychiatrie dans une politique de prévention globale et à en repenser les modèles à la lueur des progrès accomplis et des expérimentations comme des pratiques les plus porteuses d'espoir. C'est pourquoi elle projette l'organisation d'un colloque sur ce thème pour un état aux avancées à l'œuvre dans les soins et la recherche.

Dans cet objectif, un comité de pilotage a été mis en place en 2013, ainsi qu'un partenariat avec Klesia et le Conseil économique, social et environnemental.

### Enquête FondaMental /Doctissimo

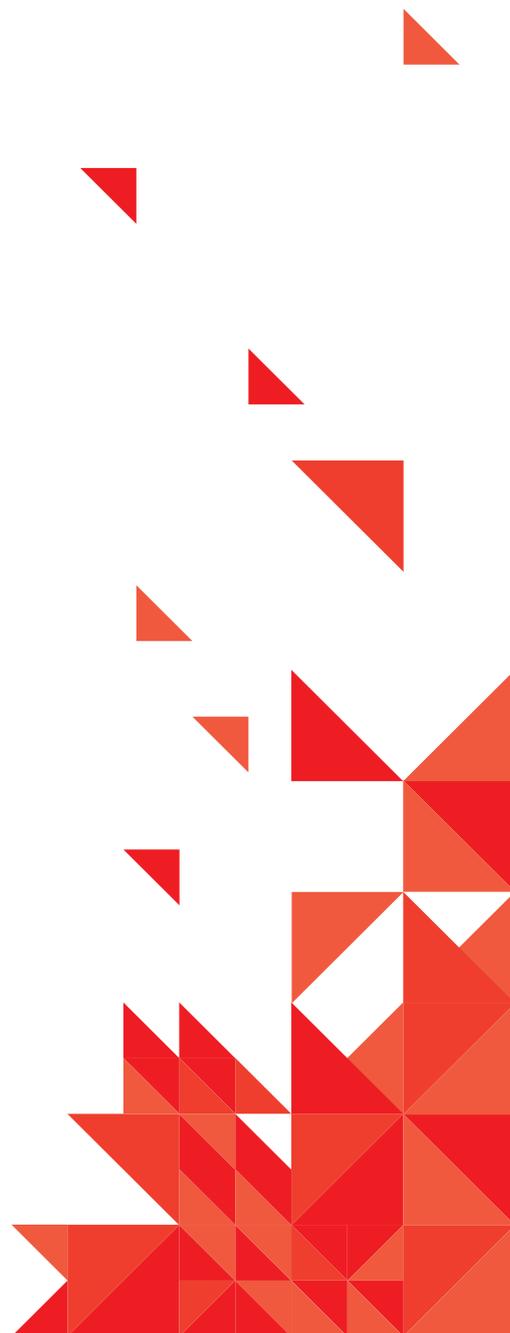
#### Autisme en France : la situation s'améliore...mais pas assez vite et pas pour tous les patients

En amont de la Journée Mondiale de l'autisme le 2 avril 2013, Doctissimo et FondaMental ont lancé une enquête en ligne à l'attention des parents d'enfants autistes. L'objectif : faire le point sur les parcours de soins et dresser un état des lieux au plus proche du vécu des familles. Au total, près de 700 familles ont

livré leur expérience. Si les résultats attestent d'une relative amélioration de la situation concernant l'âge de détection des premiers signes et l'âge au diagnostic, ils confirment également le parcours du combattant vécu par de trop nombreux parents. La situation des adultes autistes est également préoccupante ; ils sont trop souvent exclus du système de soins.

### **Un think tank sensibilisé à la cause de la psychiatrie**

Sensibilisé à l'enjeu de santé publique que représentent les maladies psychiatriques, l'Institut Montaigne a engagé depuis 2012 une réflexion aux côtés de la Fondation Fondamental sur les défis à relever.



# LES RÉSULTATS FINANCIERS

---

**Extrait du rapport du commissaire aux comptes**

*« Nous certifions que les comptes annuels sont, au regard des règles et principes comptables français, réguliers et sincères et donnent une image fidèle du résultat des opérations de l'exercice écoulé ainsi que de la situation financière et du patrimoine de la société à la fin de l'exercice. »*

Fait à Neuilly sur Seine, le 20 mai 2014.

La transparence est une valeur essentielle de la Fondation FondaMental : les comptes sont publiés, consultables et téléchargeables sur le site Internet de la fondation. Les comptes 2013 de la Fondation FondaMental ont été certifiés par le cabinet PricewaterhouseCoopers Audit, Commissaire aux comptes.

**La parole à Christian Lesur, trésorier**

Malgré un contexte économique difficile, la Fondation FondaMental a connu en 2013 une croissance soutenue, due tant à l'essor de ses ressources financières qu'à la maîtrise de ses dépenses.

En effet, les ressources financières de la Fondation ont enregistré une progression de 70%, passant de 2,2 M€ à 3,7 M€. Cela n'aurait pas été possible sans la confiance des donateurs, mécènes et partenaires publics et privés qui lui accordent leur confiance. La Fondation FondaMental tient à leur adresser ses remerciements les plus vifs.

Les fonds privés ont représenté 69% de ses ressources et les subventions publiques 21%. Cette répartition des ressources résulte du choix qu'a fait la Fondation de privilégier la collecte de fonds « grands donateurs » axée prioritairement sur le financement de projets spécifiques souvent pluriannuels. Toutefois, une nouveauté de l'exercice 2013 tient à la réception exceptionnelle de deux grands dons non affectés, en ligne avec l'objectif que la Fondation s'était fixé en 2012 de développer ce type de dons. L'essor substantiel de ses ressources financières s'est accompagné d'une réduction des dépenses administratives et de levée de fonds, qui ont connu un recul de 76 K€ (-17%). , Cette réduction

a été rendue possible notamment par la mise à la disposition de la Fondation de fonds dédiés au financement de l'équipe bio-informatique attachée aux Centres Experts. Ces moyens accrus ont permis à la Fondation FondaMental de renforcer ses missions statutaires qui ont connu une progression de 581 K€ (+38%) et qui ont représenté 85% de ses dépenses contre 78% en 2012.

Deux missions ont plus particulièrement bénéficié de ces ressources :

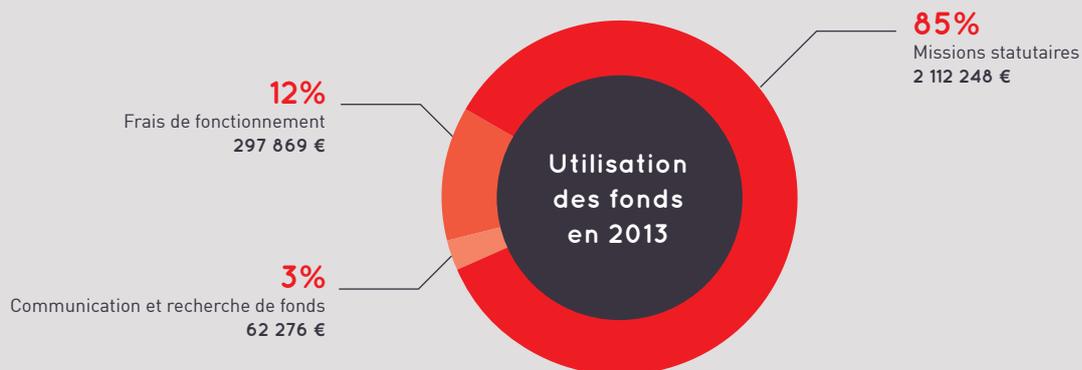
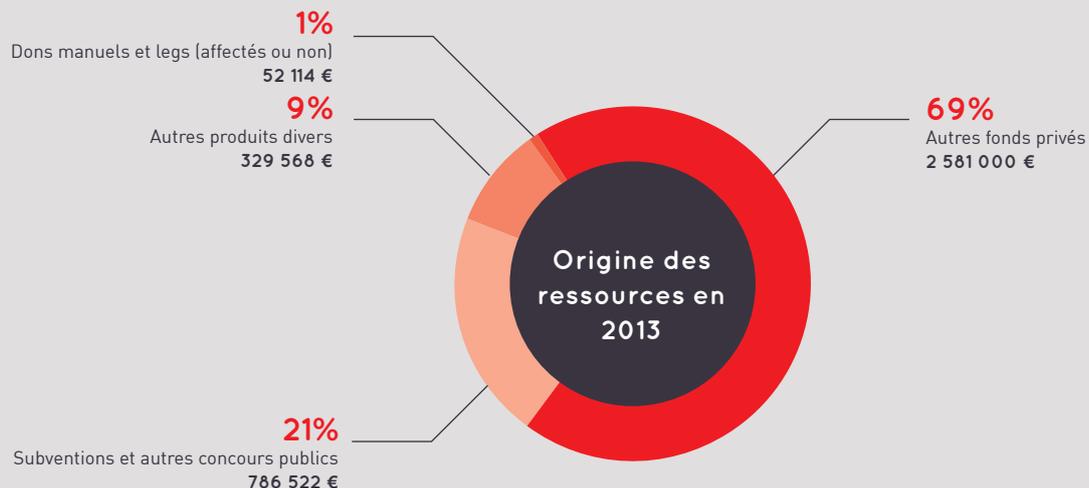
Le financement de la mission « accélération de la recherche en psychiatrie » a connu une augmentation de 569 K€ soit +51%.

La mission « amélioration du diagnostic et de la prise en charge » a connu quant à elle une augmentation de 24%.

Ces évolutions ont permis à la Fondation FondaMental de dégager un excédent de 957.147€, et de consolider ainsi sa structure financière. La Fondation FondaMental doit en effet relever de nombreux défis et continuer de développer ses actions pour accompagner et soutenir la mutation de la psychiatrie en France. Cela impose, dans un contexte économique peu propice, de grands efforts pour accroître ses ressources financières.

La Fondation FondaMental remercie les donateurs, mécènes et partenaires aussi bien publics que privés qui l'ont soutenue en 2013. Son développement n'aurait pas été possible sans leur confiance.

# Répartition des missions statutaires



# Compte d'emploi des ressources 2013

Emplois	2013 (€)	%	2012 (€)	%
<b>Missions statutaires</b>	<b>2 112 248</b>	<b>85%</b>	<b>1 530 827</b>	<b>78%</b>
Mission « recherche »	1 687 593		1 118 192	
Mission « soins »	302 641		244 571	
Mission « formation »	76 089		118 626	
Mission « information »	45 925		49 438	
<b>Frais de levée de fonds</b>	<b>67 277</b>	<b>3%</b>	<b>97 553</b>	<b>5%</b>
Frais d'appel à la générosité du public	16 176		20 243	
Frais de recherche des autres fonds privés	41 750		65 655	
Recherche subventions et concours publics	9 350		11 655	
<b>Frais de fonctionnement</b>	<b>298 040</b>	<b>12%</b>	<b>344 085</b>	<b>17%</b>
-----				
Total des emplois de l'exercice inscrits au compte de résultat	2 477 394		1 972 465	
-----				
<b>Dotations aux provisions</b>	<b>27 403</b>		<b>18 164</b>	
<b>Engagements à réaliser sur ressources affectées (*)</b>	<b>954 589</b>		<b>1 005 096</b>	
<b>Excédent de ressources de l'exercice</b>	<b>957 147</b>			
-----				
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>4 416 533</b>		<b>2 995 725</b>	

## Contenu des missions sociales

Les actions de la Fondation Fondamental s'organisent autour de quatre axes :

**Sa Mission recherche** : financement des bourses de recherche et des aides directes aux équipes du réseau ; financement de personnel additionnel ; financement des projets de recherche pour lesquels

la fondation reçoit des financements selon qu'elle est partenaire, ou gestionnaire des fonds ou d'une partie des fonds ; financement de matériel ; frais juridiques liés aux contrats de recherche.

Les dépenses liées à la recherche ont connu une hausse de 51% en 2013 à [montant absolu]

Ressources	2013 (€)	%	2012 (€)	%
Report ressources collectées non affectées non utilisées en début d'exercice				
<b>Ressources collectées auprès du public</b>	<b>52 114</b>	<b>1%</b>	<b>82 456</b>	<b>4%</b>
Dons et legs collectifs				
• Dons manuels non affectés	52 114		67 456	
• Dons affectés			15 000	
• Legs et autres libéralités non affectés				
• Legs et autres libéralités affectés				
Autres produits liés à l'appel à la générosité du public			0	
<b>Autres fonds privés</b>	<b>2 581 000</b>	<b>69%</b>	<b>1 723 208</b>	<b>78%</b>
<b>Subv. et autres concours publics</b>	<b>786 522</b>	<b>21%</b>	<b>140 985</b>	<b>6%</b>
<b>Autres produits</b>	<b>329 568</b>	<b>9%</b>	<b>254 999</b>	<b>12%</b>
-----				
Total des ressources de l'exercice inscrites au compte de résultat	3 749 203		2 201 648	
-----				
<b>Reprises des provisions</b>			<b>34 947</b>	
<b>Report des ressources affectées non utilisées des exercices précédents (*)</b>	<b>667 331</b>		<b>496 528</b>	
<b>Insuffisance de ressource de l'exercice</b>			<b>262 602</b>	
-----				
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>4 416 533</b>		<b>2 995 725</b>	

(\*) Ces lignes comptables relèvent des fonds dédiés (cf. infra)

**Sa Mission soins :** la Fondation Fondamental prend en charge le coût de cinq salariés qui mettent en place la plateforme de bio-informatique dédiée à l'informatisation des dossiers médicaux et à la mise en réseau des Centres Experts, au contrôle qualité des données saisies et de la conformité réglementaire ; elle finance l'équipement informatique des Centres Experts et certains autres de leurs frais ; elle anime les réseaux de Centres Experts; etc.  
Les dépenses liées au soin ont connu une hausse de 24% en 2013.

**Sa Mission formation :** financement du cycle annuel de conférences FondaMental Chenevier et de l'infrastructure de mise en œuvre de la formation professionnelle continue.  
L'année 2013 a connu un recul de l'activité de formation lié essentiellement à la réduction de l'activité de formation continue sur la psychoéducation des troubles bipolaires. Le partenariat avec le CHEM s'est poursuivi.

**Sa Mission information** : organisation des conférences de presse, de conférences

Cette mission s'est à peu près maintenue en 2013, l'essentiel des actions d'information ayant porté sur des projets ou évènements spécifiques non rattachés à la mission d'information.

### Contenu des frais de levée de fonds

- Frais d'appels aux dons
- Frais de recherche de mécénat, essentiellement à travers le recours à des prestataires de service
- Salaires spécifiques

### Contenu des frais de fonctionnement

Ces frais comprennent tous les frais de fonctionnement qui ne sont pas inclus dans les rubriques précédentes : charges de la direction et des équipes opérationnelles, ainsi que les frais généraux.

### Contenu des ressources collectées auprès du grand public

Les ressources issues de la générosité du public se sont élevées à 52.114 € en 2013, enregistrant une baisse de 22%.

### Subventions et autres concours publics

Il s'agit de subventions versées par l'Agence Nationale pour la Recherche, l'université Paris-Est-Créteil et la Commission Européenne. Celles-ci sont affectées à des projets de recherche spécifiques. Ces ressources ont atteint 786.522 € en 2013, en fort redressement par rapport aux 140 985€ de 2012.

### Autres produits

- Produits financiers
- Revenus de la formation professionnelle continue

## Les fonds dédiés de la Fondation FondaMental

La Fondation FondaMental a mobilisé les soutiens publics et privés autour de projets scientifiques ambitieux et pluriannuels. Les financements recueillis font l'objet d'un traitement comptable spécifique sous la rubrique « fonds dédiés », afin de constater l'engagement pris par la fondation de poursuivre la réalisation desdits engagements. Les chaires, les projets européens, les bourses, le projet de cohorte, les Prix et les conférences font notamment partie de cette rubrique.

Fonds dédiés (FD)	Total (€)
Total des subventions (A)	4 184 263
Cumul de l'utilisation (B)	1 534 942
Solde de la subvention (C)	2 649 321
FD 2011 (D)	2 140 753
FD 2012 (E)	2 649 321
Dotation (F)	1 005 096
Reprise (G)	496 528

**C = A - B**

**E = D + F - G**



# Compte de résultat 2013

(en €)	Du 01/01/13 au 31/12/13	Du 01/01/12 au 31/12/12	Variation en valeur	%
<b>Produits d'exploitation</b>				
Production vendue	738 314	512 258	226 056	44%
Reprise et transfert de charges	3 222	7 941	-4 719	-59%
Autres produits (subventions, dons)	2 770 102	1 464 508	1 305 594	89%
<b>Total</b>	<b>3 511 639</b>	<b>1 984 708</b>	<b>1 526 931</b>	<b>77%</b>
<b>Charges d'exploitation</b>				
Autres achats non stockés et charges ext.	1 446 745	1 261 721	185 024	15%
Impôts et taxes	64 228	41 148	23 080	56%
Salaires et traitements	599 690	434 013	165 677	38%
Charges sociales	265 316	191 257	74 059	39%
Amortissements et provisions	61 944	18 164	43 780	241%
Autres charges	66 871	30 959	35 912	116%
<b>Total</b>	<b>2 504 796</b>	<b>1 977 262</b>	<b>527 534</b>	<b>27%</b>
<b>Résultat d'exploitation</b>	<b>1 006 843</b>	<b>7 445</b>	<b>999 397</b>	<b>NS</b>
<b>Résultats financiers</b>				
Produits financiers	237 564	216 941	20 623	9%
Charges financières		420	-420	-100%
<b>Total</b>	<b>237 564</b>	<b>216 521</b>	<b>21 043</b>	<b>10%</b>
<b>Résultats courants</b>	<b>1 244 406</b>	<b>223 966</b>	<b>1 020 440</b>	<b>456%</b>
<b>Résultats exceptionnels</b>				
Produits exceptionnels		34 947	-34 947	-100%
Charges exceptionnelles		12 947	-12 947	-100%
<b>Total</b>		<b>22 000</b>	<b>-22 000</b>	<b>-100%</b>
Report des ressources non utilisées	667 330	496 528	170 802	34%
Engagement à réaliser	954 589	1 005 096	-50 507	-5%
<b>Excédent ou déficit</b>	<b>957 147</b>	<b>-262 602</b>	<b>1 219 749</b>	<b>-464%</b>
Contributions volontaires en nature				
Total des produits				
Total des charges				

# Bilan actif passif 2013

Actifs (en €)	Brut	Amort & Dépréciations	Net au 31/12/13	Net au 31/12/12
<b>Actifs immobilisés</b>				
<b>Immobilisations incorporelles</b>				
Frais d'établissement				
Frais de recherche et développement				
Concessions, brevets, droits ass.	35 079	30 834	4 246	7 390
Droit au bail				
Autres immobilisations incorp.	884		884	884
<b>Immobilisations corporelles</b>				
Terrains				
Constructions				
Instal. techniques, matériels et outillage	131 430	20 988	110 442	
Autres immobilisations corporelles	40 632	26 905	13 727	8 995
Immob. en cours/Avances et acomptes				
<b>Immobilisations financières</b>				
Participations et créances rattachées				
TIAP & autres titres immobilisés				
Prêts				
Autres immobilisations financières				
<b>Total Actifs immobilisés</b>	<b>208 025</b>	<b>78 727</b>	<b>129 298</b>	<b>17 269</b>
<b>Actifs circulants</b>				
<b>Stocks</b>				
Matières premières et autres approv				
En cours de production de biens				
En cours de production de services				
Produits intermédiaires et finis				
Marchandises				
Avances et acomptes sur commandes	1 368		1 368	1 983

<b>Créances</b>				
Usagers et comptes rattachés	162 974	27 403	135 571	460 724
Autres créances	9 066		9 066	21 104
<b>Divers</b>				
Valeurs mobilières de placement	5 251 942		5 251 942	5 509 344
Instruments de trésorerie				
Disponibilités et comptes sur livrets	3 377 154		3 377 154	1 294 922
Charges constatées d'avance	5 782		5 782	5 454
<b>Total actifs circulant</b>	<b>8 808 286</b>	<b>27 403</b>	<b>8 780 883</b>	<b>7 293 530</b>
Charges à répartir sur pls. exercices				
Primes de rembours. des obligations				
Ecart de conversion – Actifs				
<b>Comptes de régularisation</b>				
<b>TOTAL DE L'ACTIF</b>	<b>9 016 311</b>	<b>106 129</b>	<b>8 910 182</b>	<b>7 310 799</b>

**Passif**

	Net au 31/12/13	Net au 31/12/12
<b>Fonds propres</b>		
Fonds associatifs part consommable	822 000	822 000
Fonds associatifs part non consommable	1 000 000	1 000 000
Ecart de réévaluation		
Réserves indisponibles		
Réserves statutaires ou contractuelles		
Réserves réglementées		
Autres réserves		
Report à nouveau	2 443 648	2 706 250
<b>Résultat de l'exercice</b>	<b>957 147</b>	<b>-262 602</b>
Subventions d'investissement		
Provisions réglementées		
<b>Total</b>	<b>5 222 796</b>	<b>4 265 648</b>

<b>Passif</b>	Net au 31/12/13	Net au 31/12/12
<b>Autres fonds associatifs</b>		
Apports		
Legs et donations		
Subventions affectées		
Fonds associatifs avec droit de reprise		
Résultat sous contrôle		
Droit des propriétaires		
<hr/>		
<b>Provisions pour risques et charges</b>		
Provisions pour risques		
Provisions pour charges		
<hr/>		
<b>Fonds dédiés</b>		
Fonds dédiés sur subventions	2 789 183	2 232 572
Fonds dédiés sur autres ressources	147 397	416 749
<hr/>		
<b>Total</b>	<b>2 936 580</b>	<b>2 649 321</b>
<hr/>		
<b>Dettes</b>		
Emprunts obligatoires convertibles		
Emprunts		
Découverts et concours bancaires		
Emprunts et dettes auprès des étab. de crédit		
Emprunts et dettes financières diverses		
Avances et acomptes sur commandes en cours		350
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	243 622	207 463
Dettes fiscales et sociales	243 187	178 895
Dettes sur immob. et comptes rattachés		
Autres dettes	263 996	7 772
Produits constatés d'avance		1 350
<hr/>		
<b>Total</b>	<b>750 806</b>	<b>395 830</b>
<hr/>		
<b>Écarts de conversion</b>		
<hr/>		
<b>TOTAL DU PASSIF</b>	<b>8 910 182</b>	<b>7 310 799</b>

# Gouvernance

## Membres fondateurs



Avec le soutien de



## Conseil d'administration au 16 décembre 2013

La Fondation FondaMental est administrée par un conseil d'administration dont le rôle conjugué politique d'orientation et contrôle de la gestion conduite par la direction. Depuis le changement de statut de FondaMental par décret du 16/08/13 (paru au Journal Officiel du 18/08/13), il est composé de 18 membres :

- 6 membres au titre des fondateurs ;
- 2 membres représentant les enseignants-chercheurs, enseignants et chercheurs ;
- 10 personnalités qualifiées.

## Membres fondateurs

- M. Gilles Bloch, CEA, Vice-Président de la Fondation FondaMental
- M. Etienne Hirsch, Inserm
- M. Georges Guell en, Université Paris Est Créteil
- M. Nicolas Mignan, Université Paris Descartes
- M. Jean-Antoine Girault, Université Pierre et Marie Curie
- M. Jean-François Sauvat, AP-HP, Représentants des enseignants-chercheurs, enseignants et chercheurs

- M. Jean-Marie Danion, Pôle Psychiatrie CHRU Strasbourg
- M. Stéphane Jamain, Institut Mondor de Recherche Biomédicale

## Personnalités qualifiées

- M. David de Rothschild, Président de la Fondation FondaMental, PDG de Rothschild et Cie
- M. Christian Lesur, Trésorier de la Fondation FondaMental, Fondateur de CDL Consultant
- M. Philippe Cléry-Melin, PDG du groupe Sinou 
- M. Jean-Marie Le Guen, Adjoint au Maire de Paris
- M. Alain Milon, Sénateur du Vaucluse
- Elie Vannier, Président de Flamel Technologies

La rectrice de l'académie de Créteil, Mme Florence Robine, est commissaire du Gouvernement auprès de FondaMental et assiste au Conseil d'Administration avec voix consultative.

## Conseil scientifique international

Le conseil scientifique est consulté sur les grandes orientations scientifiques et le programme d'action annuel de la Fondation avant leur approbation par le conseil d'administration. Il est une instance d'évaluation des activités scientifiques et de conseil sur la stratégie scientifique.

Plusieurs réunions avec David Kupfer, président du conseil scientifique, ont été organisées en janvier et août 2012 à Paris.

Les membres en fonction sont :

- David Kupfer, Directeur de la DSM-V Task Force, Professeur de Psychiatrie, Université de Pittsburgh, USA, Président du Conseil Scientifique de FondaMental
- Norman Sartorius, Professeur de Psychiatrie, Président d'Association for the Improvement of Mental Health Programmes, Genève, Suisse, Vice-Président du Conseil Scientifique de FondaMental
- Celso Arango, Directeur Scientifique du Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental (CIBERSAM), Madrid, Espagne
- Patrice Boyer, Professeur de Psychiatrie, Université Paris 7, Président élu de l'Association Européenne de Psychiatrie, France
- Ellen Frank, Professeur de Psychiatrie et de Psychologie, Université de Pittsburgh, USA
- Guy Goodwin, Professeur de Psychiatrie, Université d'Oxford, Royaume Uni
- Mario Maj, Professeur de Psychiatrie, Université de Naples, Italie, Président de l'Association Mondiale de Psychiatrie
- Anita Riecher-Rössler, Professeur de Psychiatry, Directeur du Département Universitaire Psychiatric Outpatient, Hôpital Universitaire de Bâle, Suisse

## Comité de pilotage

Le comité de pilotage a en charge l'animation de la vie scientifique de la Fondation, il apporte son soutien opérationnel pour les tâches de fonctionnement administratif et financier de la Fondation. Il comprend trois directions opérationnelles chargées du suivi et

de l'avancement des missions, de la proposition de nouveaux projets, de l'évaluation des demandes du réseau, etc.

- Marion Leboyer, Directeur de FondaMental, Directeur de la recherche
- Chantal Henry, Directeur des soins
- Pierre-Michel Llorca, Directeur de la formation
- Maria Chovet, Secrétaire générale
- Johanna Couvreur, Responsable de la communication et de la collecte de fonds

Le comité de pilotage élargi est composé des adjoints des trois directions opérationnelles soins, recherche et formation.

- Bruno Etain, Directeur adjoint des soins en charge des troubles bipolaires
- Alexandre Méary, jusqu'en septembre 2013, puis Guillaume Fond, Directeur adjoint des soins en charge de la schizophrénie
- Richard Delorme, Directeur adjoint des soins en charge du syndrome d'Asperger
- Emmanuel Haffen, Directeur adjoint des soins en charge des troubles bipolaires
- Frank Bellivier, Directeur adjoint de la recherche en charge du lien avec les Centres Experts
- Luc Mallet, Directeur adjoint de la recherche en charge des actions de soutien au réseau
- Philippe Courtet, Directeur adjoint de la recherche en charge du suivi des actions de soutien au réseau

## Conseil déontologique

Le conseil déontologique est chargé d'émettre des recommandations sur toutes les questions relatives à l'éthique médicale et scientifique dans les domaines de la Fondation et sur tout comportement ou difficulté déontologique associés aux activités de la Fondation. Il est composé de représentants d'associations de patients et d'experts français dans le domaine de l'éthique médicale, extérieurs à la Fondation :

- Jean-Pierre Changeux, Collège de France
- Association UNAFAM
- Anne Fagot-Largeault, Collège de France
- Association Argos 2001
- Association Autisme France

# Ils nous soutiennent

---



Aide à la construction des outils dédiés aux Centres Experts dépression résistante

---



Soutien à la Chaire FondaMental de Biologie intégrée de l'autisme

---



Création du Prix Marcel Dassault pour la recherche sur les maladies mentales

---



Otsuka Pharmaceutical France SAS

Cycle de conférences FondaMental-Chenevier

---



Actions de sensibilisation du grand public

---



Partenaire du colloque sur la prévention en psychiatrie en 2014

---



Soutien aux missions sociales

---

**Fonds MIFRAN**  
sous égide de la  
**Fondation de France**

Soutien aux missions sociales

---



Partenaire du colloque sur la prévention en psychiatrie en 2014

---



Création d'un Prix d'innovation thérapeutiques dont la mise en place se fera en 2014

---



Soutien au projet de suivi de cohortes Psy-Coh

---



Soutien financier aux bourses de recherche

---



**Institut Roche**  
*de Recherche & Médecine Translationnelle*

Partenaire du projet InFor-Autism

# Remerciements

---

La Fondation tient aussi à remercier chaleureusement les patients, leurs familles ou leurs proches qui lui témoignent leur confiance à travers leur don.

Par leur soutien, ils signent leur espoir en la recherche comme leur conviction que l'amélioration des connaissances et de la compréhension pourra offrir de nouvelles armes thérapeutiques contre ces pathologies complexes.





Hôpital Albert Chenevier, Pôle de psychiatrie  
40 rue de Mesly 94010 Créteil Cedex  
[www.fondation-fondamental.org](http://www.fondation-fondamental.org)

fondation  
**fondaMental**

Réseau de  
coopération scientifique  
en santé mentale