

En la Résidence de Son Excellence Monsieur Yossi GAL, Ambassadeur d'Israël, Madame Nicole GUEDJ, Ancien ministre, Président de la Fondation France Israël, et Madame Hélène CONWAY-MOURET, Ministre déléguée auprès du Ministre des Affaires étrangères, chargée des Français de l'étranger, remettront Jeudi 19 décembre, le **Prix Scientifique 2013** de la **FONDATION FRANCE ISRAËL**, aux Professeurs **Hagai BERGMAN** (Israël) et **Claude FEUERSTEIN** (France) pour leurs travaux de recherche en Neuro-Sciences sur la Maladie de Parkinson.

Chacun des lauréats se verra remettre un chèque de 3000 euro par la présidente, Madame Nicole GUEDJ.

LES LAURÉATS :



Professeur Hagai Bergman, lauréat israélien :

Hagai Bergman, Docteur en Médecine et Professeur de Physiologie au département de Neurobiologie de l'**Université Hébraïque de Jérusalem**, est membre fondateur d'un des plus grands centres de recherche sur le cerveau, situé au sein de l'**Université Hébraïque de Jérusalem** : ELSC (Edmond and Lily Safra center).

Il est depuis plus de 20 ans le spécialiste incontesté du traitement de la maladie de Parkinson par la méthode DBS (deep brain stimulation) : implantation d'électrodes dans le cerveau. Cette technique a déjà permis à plusieurs centaines de patients de corriger les mouvements désordonnés et de retrouver une motricité perdue.

Le Professeur Bergman et son équipe élaborent de nouvelles générations d'électrodes pour améliorer la technique de la DBS. Leurs travaux portent également sur l'application de la DBS pour d'autres pathologies telles que la dépression et la schizophrénie.

Professeur Claude Feuerstein, lauréat français



Professeur de Physiologie et de Neurosciences à l'**Université de Grenoble**, **Claude Feuerstein** est médecin au **CHU de Grenoble**. Il s'est illustré comme pionnier dans la mise en œuvre de greffes expérimentales de tissu cérébral dans la thérapie de maladie de Parkinson et la réalisation en France de la stimulation cérébrale profonde (DBS) Claude Feuerstein a fondé et dirige l'Institut des Neurosciences de Grenoble. Conseiller auprès du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche pour le secteur de

la Santé (de 2002 à 2006). Claude Feuerstein, Vice-président de Neurodis, a été nommé fin 2007 par la Ministre de la Recherche à la Commission qui a permis la mise en œuvre du « Plan Alzheimer » qui a débuté en 2008.

La Fondation France-Israël en bref :

Créée en 2005 par le Président de la République française Jacques CHIRAC et le Premier Ministre israélien Ariel SHARON, la FONDATION FRANCE ISRAEL œuvre pour le rapprochement des sociétés civiles des deux pays dans les domaines de la culture, de l'économie, de la science ou encore de la mémoire.

PRIX SCIENTIFIQUES DE LA FONDATION FRANCE ISRAEL déjà remis :

2010 : Sciences et ingénieries de l'eau

Prof Moshe Herzberg Université Ben Gourion du Néguev
Ori Lahav Chercheur au Technion, Israël Institute of Technology
Amaëlle Landais Chercheur au CNRS

2009 : Energies renouvelables

Dr Michael Bendikov Institut Weizmann *Polyselenophènes : Nouvelles piles organiques solaires*
Prof Yves Delannoy Professeur à Grenoble-INP, enseigne en mécanique des fluides, transferts radiatifs et méthodes numériques *Purification de silicium pour la conversion photovoltaïque de l'énergie solaire en électricité*

2008 : Sciences de la vie

Dr Shulamit Levenberg Faculté de Génie Biomédical (Technion Israel Institute of Technology) *Vers une meilleure implantation de vaisseaux sanguins à partir de tissus musculaires complexes.*
Dr Michel Pucéat Directeur de recherche INSERM (Université d'Evry) *Potentiel des cellules souches embryonnaires humaines en recherche et thérapie de la défaillance cardiaque.*
Dr Hossam Haick Faculté de génie Chimique (Technion Israel Institute of Technology) *Nez électronique pour diagnostiquer le cancer par expiration.*
Dr Christian Muchardt Directeur de recherche CNRS (Institut Pasteur) *Régulation de l'expression des gènes au sein de la chromatine*

L'Université de Jérusalem en bref :

- Fondée en 1918 par Sigmund Freud, Martin Buber et Albert Einstein, qui a légué toute son œuvre, son droit d'image et ses écrits à l'Université ;
- 1300 professeurs enseignent à 24000 étudiants de 72 nationalités ;
- 1 500 projets de recherche sont initiés chaque année ;
- 550 brevets et plus de 700 demandes de brevets sont déposés ;
- Classée 56^{ème} Université au monde (Classement de Shangaï) l'Université de Jérusalem est le 1er pôle de recherche en Israël avec 30% de la recherche scientifique civile du pays ;
- L'Université accueille 5 campus dont la seule faculté d'Agriculture et d'Environnement en Israël, la seule faculté Vétérinaire ainsi que la seule faculté Dentaire ;
- L'Université possède une bibliothèque de plus d'un million et demi de livres.

Bureau Fondation France-Israël

Contact : Uriel Goldberg
Tél : 00 33 (0)1 82 28 95 85 / (0)6 80 53 80 29
uriel.goldberg@fondationfranceisrael.org

Bureau de l'Université de Jérusalem

Contact : Catherine Belais, déléguée de l'Université de Jérusalem

Tél. : 00 33 (0)1 47 55 43 23
cbelais@uhjerusalem.org

**Relations Presse et Relations Publiques
Laurence Phitoussi Communication**

Contacts :

Laurence Phitoussi et Caroline Garsault

Tél. : 0033 (0)1 58 18 60 30

uhj@phitoussicom.com