

Financements Recherche 2013

La Fondation ELA financera treize projets de recherche scientifique et médicale sur les leucodystrophies en 2013 représentant un budget total de 951 469 € et répartis de la façon suivante :

- deux projets de financements de jeunes chercheurs pour un montant de 39 553 €
 - onze projets en renouvellement pour un montant de 951 469 €
- La liste des projets de recherche financés par la Fondation ELA en 2013 est détaillée ci-après.

Pour tout renseignement complémentaire, consultez la rubrique dédiée aux financements recherche sur www.ela-asso.com ou contactez :

Dr Marie-Josée Duran, Coordinatrice scientifique
Fondation de Recherche ELA
28, rue de Châteaudun - 75009 Paris
E-mail : mj.duran@ela-fondation.com



Chercheurs	Laboratoire	Projet	Montant
BARON-van EVERCOOREN Anne	CRICM U975 Inserm, Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris, France	Genèse des OPCs à partir de sources accessibles de cellules souches pluripotentes et multipotentes pour promouvoir la remyélinisation du système nerveux central	112 300 €
MARTINO Gianvito	Institute of Experimental Neurology (INSPe), Division of Neuroscience, San Raffaele Scientific Institute, Milan, Italie		
BOESPFLUG-TANGUY Odile	Inserm U-676, Hôpital Robert-Debré, Paris, France	Thérapie génique préclinique pour la maladie de Pelizaeus-Merzbacher: efficacité de l'inhibition du gène <i>Plp1</i> par un vecteur AAV ciblant les oligodendrocytes dans le modèle de souris surexprimant <i>Plp1</i>	68 000 €
BRUSCO Alfredo	Génétique, Biologie et Biochimie, Université de Turin, Italie	Dysrégulation de la lamine B1 dans la leucodystrophie dominante autosomique (ADLD): modèles cellulaires et animaux pour comprendre la pathogénèse et s'orienter vers la thérapie	82 149 €
GASPARINI Laura	Dépt. de Neurosciences et de Technologies du Cerveau, Italian Institute of Technology, Gênes, Italie		
BUFFO Annalisa	Département de Neurosciences, Université de Turin, Italie		
ELROY-STEIN Orna	Département d'Immunologie et de Recherche Cellulaire, Université Tel Aviv, Faculté des Sciences du Vivant, Tel Aviv, Israël	Screening à haut débit d'un médicament pour le traitement de la leucodystrophie eIF2B en utilisant l'analyse basée sur l'image et la conception de médicament avec assistance informatique	198 740 €
SENDEROWITZ Hanoch	Département de Chimie, Université Bar Ilan, Ramat-Gan, Israël		
GOZIN Michael	Ecole de Chimie, Université de Tel Aviv, Tel Aviv, Israël		
ESTEVEZ Raúl	Sciences Physiologiques II, Université de Barcelone, L'Hospitalet de Llobregat, Espagne	Maladie MLC: identification des protéines pouvant moduler le phénotype de la maladie	60 641 €
NUNES Virginia	Laboratoire de Génétique Moléculaire, IDIBELL, l'Hospitalet de Llobregat, Espagne		
HARRISINGH Marie	Centre for Inflammation research, Centre for Multiple Sclerosis Research, Queen's medical research Institute, Université d'Edimbourg, Ecosse	Etablir un modèle <i>in vitro</i> du syndrome CACH	61 245 €
JAENISCH Rudolf	Dépt. de Biologie/MIT, Whitehead Institute, Cambridge (MA), USA	Génération <i>in vitro</i> de microglie et de co-cultures myélinisantes de cellules iPS de patients ALD et leurs contrôles isogéniques modélisés	100 000 €
KAMHOLZ John	Dépt. de Neurologie/CMMG, Wayne State University, Detroit (MI), USA	Pathogénèse IRM de la PMD due à une duplication du chromosome X	101 405 €
HOBSON Grace	Recherche Biomédicale Nemours, Alfred I. DuPont Hospital for Children, Wilmington (DE), USA		
KEMP Stephan	Dépt. de Maladies Métaboliques Génétiques, Academic Medical Center, Université d'Amsterdam, Pays-Bas	La souris X-ALD 2.0	59 560 €
KLEOPA Kleopas	Clinique de Neurologie E et Laboratoire de Neurosciences, The Cyprus Institute of Neurology and Genetics, Nicosie, Chypre	Thérapie génique pour la leucodystrophie hypomyélinisante	67 000 €
MORATO Laia	Laboratoire des Maladies Neurométaboliques, IDIBELL, L'Hospitalet-de-Llobregat, Barcelone, Espagne	Rôle de la sirtuine 1 dans la dégénérescence axonale de l'adrénoleucodystrophie liée à l'X: nouvelles thérapies	22 312 €
POTTER Gregory/NOBUTA Hiriko	Eli and Edythe Broad Center of Regeneration Medicine and Stem Cell Research, The Regents of the University of California, San Francisco (CA), USA	Les gènes <i>Dix</i> comme régulateurs de la production d'oligodendrocyte et efficacité thérapeutique chez des modèles greffés de leucodystrophie hypomyélinisante	40 429 €
SAKOWSKI Lauren	Dépt. de Recherche Biomédicale Nemours, Alfred I. DuPont Hospital for Children, Wilmington (DE), USA	Traitement de la neuroinflammation par la méthylprednisolone chez un modèle de souris de la maladie de Pelizaeus-Merzbacher avec duplication	17 241 €