

Liste des projets cliniques financés par la FFRE

2013

Prix Marion Clignet. Epilepsies pharmaco-résistantes. Cognition sociale et régulation émotionnelle chez l'enfant atteint d'épilepsie temporale pharmaco-résistante : étude des troubles et de leurs corrélations. (Agathe LAURENT, Service Epilepsie, Sommeil et Explorations Fonctionnelles Neuropédiatriques, Lyon)

Prix Marion Clignet. Epilepsies pharmaco-résistantes. Les « fast ripples » comme nouveau bio-marqueur de la zone épileptogène dans l'exploration des épilepsies partielles pharmacorésistantes : Projet « Epi-FaR ». (Dr Luc VALTON, CHU Toulouse)

Prix « pays émergents ». Les causes moléculaires de syndromes épileptiques parmi la population palestinienne : vers la construction d'une base de données des gènes de l'épilepsie et des mutations pour le développement futur des services de diagnostic génétique. (Dr Reham KHALAF, Faculté de Sciences et Médecine, Nablus, Palestine)

2012

Prix Marion Clignet. Epilepsies pharmaco-résistantes. Etude des mécanismes responsables des troubles de cognition sociale chez les patients dont l'épilepsie résiste aux médicaments. Etude du rôle des anomalies épileptiques dans la perturbation du fonctionnement des zones cérébrales. (Sophie Hennion, Lille). Projet financé à hauteur de 15.000 €

Prix «pays émergents». Programme de prise en charge des épilepsies difficiles à traiter.Acquisition d'une vidéo EEG pour le service neurologie de l'hôpital Gia Dinh à Ho Chi Minh au Vietnam. (Dr Thao Le Tu Phuong).Projet financé à hauteur de 10.000 €

Acquisition d'un matériel de biofeedback EEG et GSR. Ce procédé permet d'apprendre aux sujets souffrant d'épilepsie à modifier leurs activités cérébrales et obtenir ainsi une diminution du nombre de crises. (Dr Jean-Arthur Micoulaud-Franchi Marseille)

2011

Evaluation systématique du risque de déficit mnésique par l'IRM fonctionnelle avant chirurgie du lobe temporal (Sophie Dupont, Paris). Acquisition d'un système d'un système de vidéo-projection adapté à l'acquisition des images IRMf. 10.000 €

Liste des projets cliniques financés par la FFRE

Emotional vulnerability in Temporal Lobe Epilepsy «Stress as a Precipitant of Seizures (Fabrice Bartoloméi, Marseille). Acquisition d'un système d'enregistrement des signaux psychophysologiques et de présentation de tâches cognitives. 27.200 €

Apport de l'enregistrement vidéo-EEG prolongé dans la détection des crises non convulsives du sujet âgé et dans leur prise en charge (Philippe Derambure, William Szurhaj, Lille). Acquisition de deux postes de monitoring vidéo-EEG 25 voies. 53.524K€

EEG très haute résolution et traitement avancé du signal dans l'évaluation des épilepsies partielles pharmaco-résistantes (EPPR) sévères (Arnaud Biraben, Isabelle Merlet, Rennes). Acquisition d'un système EEG haute résolution. 107.139 K€

Multi-level Approach of High Frequency Oscillations underlying epilepsy and cognition (MAHFO) (Jean-Philippe Lachaux, Lyon, Grenoble). Pour le financement d'un Système d'acquisition Blackrock pour enregistrements électrophysiologiques micro/macro. 112.000 €

• Réseau/cohorte : année 1 : 40.000 €

2010

Vera Dinkelacker : l'interaction entre les réseaux impliqués dans les décharges épileptiques et les fonctions mnésiques dans l'épilepsie du lobe temporal. 30.000 €

2009

PICOT Marie-Christine : " Facteurs de risque de SUDEP dans les épilepsies de l'adulte et de l'enfant : Etude cas-témoin. Mise en place d'un réseau national de surveillance des décès liés à l'épilepsie ". 90.000 € sur deux ans.

JUNG Julien : Les HOSPICES CIVILS DE LYON Impact de la magnéto-encéphalographie sur l'évaluation pré-chirurgicale des patients atteints d'une épilepsie partielle pharmacorésistante. 70.000 € sur deux ans.

SEMAH Franck : Service Central de Médecine Nucléaire – HOPITAL R. SALENGRO – LILLE In vivo study of nigro-striatal dopaminergic neurons in temporal lobe epilepsy. 30.000 €

TYVAERT Louise – Service de Neurophysiologie Clinique – HOPITAL ROGER SALENGRO – LILLE Brain epileptic networks involved during interictal events, subclinical and electroclinical seizures: interest of their study in the focus localization

Liste des projets cliniques financés par la FFRE

and in the evaluation of the cognitive impairment in focal epilepsy An EEG-fMRI study. 30.000 €

2008

BACIU Monica – UNIVERSITE P. MENDES France – Grenoble Cartographie fonctionnelle du langage et de la mémoire pour évaluer la plasticité cérébrale chez les épileptiques. 90.000 € sur 2 ans.

2007

AUDINAT Etienne – UFR BIOMEDICALE Molecular and functional phenotype of activated microglia in the epileptic hippocampus : impact on neuronal excitability. 160.000 € sur 2 ans.

2006

Raphaël GAILLARD – Unité de Neuro-imagerie Cognitive – Orsay Etude neurophysiologique des perturbations cognitives induites par l'épilepsie chez des patients épileptiques implantés à visée chirurgicale. 15.000 €

Virginie VOLTZENLOGEL – Centre d'études de Physiologie Appliquée – Strasbourg Déficits de la consolidation à long terme et de la mémoire du passé dans l'épilepsie du lobe temporal. 15.000 €

Nathalie GOLOUBOF- Laboratoire Cognition et Comportement, CNRS, FRE 2987 Boulogne 92 Déficits de la reconnaissance des émotions faciales chez les enfants avec épilepsie temporale. 15.000 €

2005

P. SZEPETOWSKI – INSERM UMR 491 – Marseille Identification des partenaires de la protéine codée par SRPX2, gène muté dans des pathologies de l'aire romaïque. 30.000 €

2004

F. WENDLING – U 642 à Rennes Transition intercritique/critique dans les épilepsies partielles du lobe temporal : analyse des relations inter-structures in vivo chez l'homme et modélisation. 30.000 €

Liste des projets cliniques financés par la FFRE

2003

Alexis ARZIMANOGLU – Hôpital Robert Debré à Paris Conséquences sur le développement des compétences cognitives d'une épilepsie temporale précoce chez l'enfant : étude clinique, cognitive et en neuro-imagerie fonctionnelle. 30.000 €

Isabelle JAMBAQUÉ – Université Paris V Neuropsychopathologie de l'épilepsie temporale chez l'enfant. 30.000 €

Catherine CHIRON – Direction de la Recherche Médicale à Orsay Etude en tomographie par émission de positons (TEP) avec le FDG (fluoro-désoxyglucose) et le Flumazénil, des épilepsies partielles pharmacorésistantes chez l'enfant . 15.000 €

Mario CHAVEZ – Hôpital de la Salpêtrière à Paris Caractérisation des réseaux épileptogènes par une approche multi-niveaux : de l'échelle cellulaire à l'EEG intracrânien et de surface. 15.000 €

Etienne LABYT – Hôpital R. Salengro à Lille Cartographie fonctionnelle des régions sensorimotrices par imagerie multimodale chez le patient épileptique à crises motrices focales : approche de la réorganisation fonctionnelle des aires corticales dans l'épilepsie. 15.000 €

2002

Jamel CHELLY – CHU Cochin à Paris Gène ARX et retard mental. 15.000 €

Marion NOULHIANE – Lille Neuropsychologie. 15.000 €

Damien DUFOURNEL – U 301 à Lyon Remaniement du Système sérotoninergique. 15.000 €

2001

Virginie RANCUREL – Laboratoire de Neurophysiopathologie – Grenoble Chirurgie de l'épilepsie : impact sur le fonctionnement thymique et émotionnel des patients. 80.000 Francs