

244/2009

Programme Maladies neurologiques et maladies psychiatriques (MNP)

- Edition 2009 -

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur
AAR : Identification de nouvelles formes d'ataxies récessives	Michel KOENIG
ALZAMYD : Diversité des espèces moléculaires issues du métabolisme du précurseur du peptide amyloïde (APP) dans la maladie d'Alzheimer: genèse, toxicité, agrégation et marqueurs spécifiques de la pathologie	Jean-Daniel ABRAHAM
AngEpi : Le système Angiopoïétines/Tie2 : une nouvelle piste thérapeutique pour les épilepsies réfractaires	Mireille LERNER-NATOLI
CannabinoidRemod : Cannabinoïdes et remodelage neuronal dans le cerveau adolescent: association entre anomalies structurales, exposition chronique aux cannabinoïdes et transition psychotique	Zsolt LENKEI
COREHABIS : Réhabilitation cognitive après ischémie cérébrale et mécanismes neurobiologiques sous-jacents	Bruno BONTEMPI
DELTA_BRUSH : Les activités précoces dans le cerveau immature	Rustem KHAZIPOV
DOPANIC : Circuits neuronaux de l'addiction à la nicotine	Philippe FAURE
DSther : Ciblage thérapeutique de Dyrk1a dans des modèles de trisomie 21	Jean Maurice DELABAR
EPIDEMCA : Epidémiologie des démences en Afrique Centrale ERASMUS : Remyélinisation endogène dans la sclérose en plaques	Pierre-Marie PREUX Catherine LUBETZKI
GliEpi : Les astrocytes corticaux interviennent-ils dans la genèse de l'épilepsie absence ? Approche par imagerie calcique et microscopie biphotonique dans un modèle génétique chez le rat	Antoine DEPAULIS
IGE-MP : Interactions gène-environnement dans la maladie de Parkinson	Alexis ELBAZ

MISFOLDIF : Nouveaux mécanismes pour l'effet délétère des protéines mépliées dans les maladies neurodégénératives	Ronald MELKI
MoDysk : Mécanismes moléculaires des dyskinésies induites par la L-DOPA dans la maladie de Parkinson	Denis HERVÉ
MultimAD : Imagerie multimodale par résonance magnétique dans les stades précoces de la maladie d'Alzheimer	Michelle ALLARD
NUCLEIPARK : Impacts de l'imagerie à haut champ (7T et 3T) du tronc cérébral, des noyaux gris et de leurs connexions appliquée aux syndromes parkinsoniens : intérêts pronostiques, physiopathologiques et d'améliorations thérapeutiques	Cyril POUPON
Pac-Monkey : Déficit spatial dans la maladie de Parkinson: approche électrophysiologique des interactions entre l'hippocampe et les ganglions de la base pendant l'apprentissage d'une tâche de navigation spatiale dans le monde réel et virtuel chez le primate	Thomas BORAUD
Park Dopa and 5-HT : Rôle de la dopamine et de la sérotonine dans l'expression des symptômes non-moteurs de la maladie de Parkinson: approches multidisciplinaires qui associent recherche préclinique chez le primate non-humain et recherche clinique.	Léon TREMBLAY
ParkIron : Comprendre les modifications du métabolisme du fer dans la maladie de Parkinson pour combattre la mort neuronale	Etienne HIRSCH
PHYTONER : Rôle des pesticides dans l'apparition de troubles neurologiques et psychiatriques: suivi à 12 ans de la cohorte PHYTONER	Isabelle BALDI
PRAGEDER : Syndrome de Prader-Willi, gène et déficience respiratoire	Françoise MUSCATELLI
PsychoSer : D-sérine corticale et schizophrénie	Jean-Pierre MOTHET
SCA7SAGA : Dysfonction du complexe transcriptionnel SAGA dans l'ataxie spinocérébelleuse de type 7	Didier DEVYS
SERFEED : Les récepteurs de la sérotonine (5-HT4): implication dans la prise de décision de manger sous stress	Valérie COMPAN
SODIUMS : Etude in vivo de la dégénérescence axonale au stade précoce de la sclérose en plaques par IRM cérébrale du Sodium (²³ Na)	Jean-Philippe RANJEVA
SPADE : Un peptide issu de la sortiline à effet antidépresseur	Catherine HEURTEAUX
Stem cell therapy : Réparation de lésion traumatique corticale basée sur remplacement cellulaire par neurones dérivés de cellules souches embryonnaires	Afsaneh GAILLARD
STNmotiv : Approche transversale du rôle du noyau subthalamique dans la motivation et la dépendance aux drogues: du rat au patient parkinsonien	Christelle BAUNEZ

TransCTX : Caractérisation du facteur de transcription Tbr2 dans le développement cortical	Matthias GROSZER
TWEAKing the BBB : Etude des effets de TWEAK sur la barrière hémato-encéphalique : vers une nouvelle piste thérapeutique dans la sclérose en plaques?	Sophie DESPLAT-JEGO
VASCO : Vasopressine, cognition, stress sociaux et conduites suicidaires	Gilles GUILLON

La décision de financement de ces projets est conditionnée par la validation des budgets des projets, par les résultats de l'analyse financière des partenaires privés et par la fourniture par chaque partenaire des informations administratives et financières nécessaires.

Liste complémentaire :

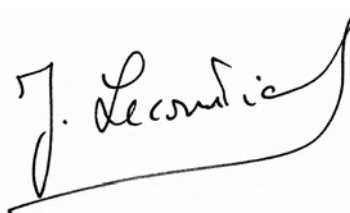
Acronyme et titre du projet	Coordinateur
1. PSYVGLUT : VGLUT3 et maladies psychiatriques	Salah EL MESTIKAWY
2. FORDOPA : Neurogenèse du cerveau adulte: de la genèse à l'intégration synaptique des neurones dopaminergiques	Harold CREMER
3. GoF-T : Du gain de fonction des canaux calciques de type T à l'épilepsie absence: une approche pluridisciplinaire	Nathalie LERESCHE
4. MINOS : Mécanismes de l'épileptogenèse et des déficits cognitifs associés dans l'épilepsie du lobe temporal	Christophe BERNARD
5. SPAX : Identification des bases moléculaires des paraparésies et ataxies spastiques héréditaires à l'aide d'outils à grande échelle	Alexandra DÜRR
6. VISCERALGY : Canaux ioniques : cibles du traitement de la douleur viscérale	Denis ARDID
7. CeCoMoD : Le cervelet : une voie de contrôle des mouvements anormaux dans les pathologies du système moteur	Clément LÉNA
8. InhiCon : Les déficits du self-control et de l'initiation du mouvement: un modèle d'étude des mécanismes exécutifs élémentaires	Philippe BOULINGUEZ
9. RescueVision : Restauration de la vision chez le primate par transfection virale de la mélanopsine humaine : conversion de cellules ganglionnaires en capteurs photiques	Howard COOPER
10. BRAINHORMONE : Le système de récompense au cours du vieillissement et sa modulation par les hormones stéroïdiennes gonadiques: études de neuroimagerie multimodale (IRMf/PET)	Jean-Claude DREHER
11. Autoimmunity&Channel : Cerveau et autoimmunité : un microarray pour détecter des autoanticorps anti-canaux dans des syndromes épileptiques acquis et des encéphalopathies post-infectieuses	Florian LESAGE

- 12. NeuroMeM** : Rôle de la neurogenèse hippocampique dans la mémoire Djoher Nora ABROUS
- 13. MeisRLS** : Spécification du système somato-sensoriel et ses répercussions sur une pathologie sensori-motrice : le syndrome des jambes sans repos Frédéric MARMIGERE
- 14. EARLY-BIPOLAR** : Caractérisation génétique du trouble bipolaire à début précoce Stéphane JAMAIN
- 15. VIVOLIGO** : Restauration in vivo des déficits liés à la perte d'oligophénine1 chez la souris par des traitements pharmacologiques ciblant la voie RhoA/ROCK. Pierre BILLUART
- 16. 7T-Cx-VaD** : Imagerie à haut champs (7 Teslas) du cortex cérébral au cours des démences vasculaires: étude d'un modèle de démence vasculaire pure d'origine ischémique et sous-corticale CADASIL Hugues CHABRIAT
- 17. UNCOUPLING** : Le découplage des systèmes monoaminergiques à l'origine du PTSD et de la pharmacodépendance ? Jean-Pol TASSIN
- 18. ISIS** : Régulation et assemblage du segment initial de l'axone en situation physiologique et dans le contexte physiopathologique de la sclérose en plaques Bénédicte DARGENT

La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.

Paris, le 15 juin 2009

Le Directeur général



Jacqueline Lecourtier