

Dossiers sélectionnés « Equipes FRM 2025 »

A l'issue de la sélection finale, au total **47 projets** ont été financés

Nom chercheur majuscules	Titre Projet	Laboratoire	Ville Laboratoire
AIT OUFELLA Hafid	Reprogrammation métabolique des progéniteurs médullaires et remodelage cardiaque post-ischémique	U970 INSERM - CENTRE DE RECHERCHE CARDIOVASCULAIRE DE PARIS (JEAN-SEBASTIEN SILVESTRE)	PARIS
AMARA Ali	Déterminants moléculaires de l'infection par les alphavirus	INSERM U1342 / CNRS EMR 8000 - INSTITUT DE RECHERCHE SAINT-LOUIS (IRSL) (JEAN SOULIER)	PARIS CEDEX 10
BERTHERAT Jerome	Compréhension du Cushing surrénalien par de nouvelles approches omiques et fonctionnelles des hyperplasies macronodulaires bilatérales des surrénales	U1016 INSERM - UMR8104 CNRS - INSTITUT COCHIN (FLORENCE NIEDERGANG)	PARIS
BORDE Valerie	Fidélité de la synthèse d'ADN réparatrice lors de la réparation de cassures double brin programmées ou accidentelles	CNRS UMR3244 (ANTONIN MORILLON) DYNAMIQUE DE L'INFORMATION GENETIQUE : BASES FONDAMENTALES ET CANCER	PARIS CEDEX 05
BOUSTRON Isabelle	Transformer les méthodes d'évaluation thérapeutique des maladies chroniques	U1153 INSERM - CENTRE DE RECHERCHE EN EPIDEMIOLOGIE ET STATISTIQUES (CRESS) (PHILIPPE RAVAUD)	PARIS CEDEX 04

BROCARD Frederic	Conception in silico d'activateurs des canaux Kv7.2 couplée à la thérapie génique: de nouveaux horizons pour traiter efficacement la spasticité.	UMR7289 CNRS - INSTITUT DE NEUROSCIENCES DE LA TIMONE (FREDERIC CHAVANE)	MARSEILLE CEDEX 05
BUCHRIESER Carmen	Legionella pneumophila : un modèle unique pour décrypter les mécanismes par lesquels un agent pathogène bactérien module la chromatine de l'hôte pendant l'infection	UMR6047 (FREDERIC BARRAS) INTEGRATED MOLECULAR MICROBIOLOGY	PARIS
BUFFET Pierre	Restaurer la déformabilité érythrocytaire comme traitement innovant de l'anémie et des complications spléniques des maladies héréditaires du globule rouge: une approche "omics" et phénotypique	UMR 1134 (MARIANO OSTUNI) BIOLOGIE INTEGREE DU GLOBULE ROUGE ET DE L'ERYTHOPOIESE	PARIS
CARIOU Bertrand	CHOL-TOX: étude de la lipotoxicité induite par le cholestérol dans les complications cardiométaboliques	U1087 INSERM - UMR6291 CNRS (RICHARD REDON) UNITE DE RECHERCHE DE L'INSTITUT DU THORAX	NANTES CEDEX 1
CASANOVA Jean-Laurent	Génétique Humaine des Maladies Infectieuses	U1163 INSERM - INSTITUT IMAGINE (BANA JABRI)	PARIS
CHABOISSIER Marie-Christine	Identification des mécanismes de régulation de la détermination du sexe et des maladies associées.	U1091 INSERM - UMR7277 CNRS - INSTITUT DE BIOLOGIE VALROSE - IBV (FLORENCE BESSE)	NICE CEDEX 2
CORRINGER Pierre-Jean	Des nanocorps ciblant des complexes de signalisation impliqués dans le transmission nicotinique et l'audition comme outils moléculaires et thérapeutiques.	UMR3571 CNRS - GENES, SYNAPSES ET COGNITION (PIERRE MARIE LLEDO)	PARIS CEDEX 15
COULOUARN Cedric	Signalisation du Transforming Growth Factor beta et plasticité cellulaire dans le cholangiocarcinome : mécanismes et biomarqueurs	U1242 INSERM - CHIMIE, ONCOGENESE, STRESS, SIGNALISATION - COSS (ERIC CHEVET)	RENNES
DEFOSSEZ Pierre-Antoine	Stabilité et instabilité épigénétique: des mécanismes aux effets biologiques	UMR7216 CNRS - EPIGENETIQUE ET DESTIN CELLULAIRE (SLIMANE AIT SI ALI)	PARIS

ECHARD Arnaud	Identification des principes moléculaires communs dans trois processus biologiques clés liés à des maladies humaines : la division cellulaire, la ciliogenèse et le bourgeonnement viral	UMR3691 CNRS - DYNAMIQUE CELLULAIRE PHYSIOLOGIQUE ET PATHOLOGIQUE (SANDRINE ETIENNE-MANNEVILLE)	PARIS CEDEX 15
ESPELI Olivier	Comment le surenroulement de l'ADN facilite le dialogue entre l'expression des gènes et le repliement du génome pour permettre l'adaptation des bactéries à des environnements changeants	U1050 INSERM - CNRS UMR7241 - CENTRE INTERDISCIPLINAIRE DE RECHERCHE EN BIOLOGIE - CIRB (MARIE-HELENE VERLHAC)	PARIS
FAURE Philippe	Les circuits de la récompense dans la vulnérabilité à l'addiction à la nicotine	UMR8249 CNRS LABORATOIRE PLASTICITE DU CERVEAU (PHILIPPE FAURE)	PARIS
GOUTAGNY Romain	Booster la Résilience Cognitive : L'Impact de la Dynamique Neuronale sur la Maladie d'Alzheimer"	UMR7364 CNRS - LABORATOIRE DE NEUROSCIENCES COGNITIVES ET ADAPTATIVES - LNCA (CHANTAL MATHIS)	STRASBOURG
GRINGERG-BLEYER Yenkel	Rôle des facteurs de transcription de la famille NF- κ B dans l'échappement au système immunitaire du mélanome et du cancer du pancréas.	UMR5286 CNRS -U1052 INSERM (PATRICK MEHLEN) - CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON	LYON CEDEX 08
HONORE Eric	TMEM33, un nouveau médiateur de la stéatose hépatique non alcoolique : Mécanismes moléculaires et implications pathophysiologiques	UMR7275 CNRS - INSTITUT DE PHARMACOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE (FLORIAN LESAGE)	VALBONNE
JOCKERS Ralf	Connecter les RCPG aux fonctions mitochondriales	U1016 INSERM - UMR8104 CNRS - INSTITUT COCHIN (FLORENCE NIEDERANG)	PARIS
KELLY Robert	Disséction des mécanismes qui coordonnent le développement du septum ventriculaire et du système de conduction dans les cœurs normaux et malformés	UMR7288 CNRS - INSTITUT DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT DE MARSEILLE - IBDM (LAURENT KODJABACHIAN)	MARSEILLE
LAPORTE Jocelyn	Mécanismes et Thérapies commun(e)s à plusieurs myopathies	U1258 INSERM - CNRS UMR 7104 (PATRICK SCHULTZ) INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	ILLKIRCH CEDEX
LECUIT Marc	Facteurs de sensibilité de l'hôte à la listériose	U1117 INSERM - UNITE DE BIOLOGIE DES INFECTIONS (MARC LECUIT)	PARIS CEDEX 15

LESCROART Fabienne	Cartographie des lignées de progéniteurs cardiaques : Une approche génétique pour comprendre les maladies cardiaques congénitales.	U1251 INSERM - CENTRE DE GENETIQUE MEDICALE DE MARSEILLE (FREDERIQUE MAGDINIER)	MARSEILLE CEDEX 05
LLORENTE Bertrand	Contrôle de la recombinaison méiotique	U1068 INSERM - UMR7258 CNRS - CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MARSEILLE (JEAN-PAUL BORG)	MARSEILLE CEDEX 09
MAIRE Pascal	Neurokines et myokines dans les interactions motoneurone-myofibre en physiopathologie	U1016 INSERM - UMR8104 CNRS - INSTITUT COCHIN (FLORENCE NIEDERANG)	PARIS
MANEL Nicolas	Rôles émergents des centromères dans l'immunité	U932 INSERM - IMMUNITE ET CANCER, (ANA-MARIA LENNON-DUMENIL)	PARIS CEDEX 05
MARSICANO Giovanni	Briques de base de l'imagination: les récepteurs CB1 dans les Associations Fortuites (CannIA)	U1215 INSERM - NEUROCENTRE MAGENDIE (STEPHANE OLIET)	BORDEAUX CEDEX
MARTEYN Benoit	Decrypter de nouveaux mécanismes de virulence de Shigella pour développer et valider de nouveaux vaccins	UPR9002 CNRS - ARCHITECTURE ET REACTIVITE DE L'ARN (ROLAND MARQUET)	STRASBOURG
PAOLETTI Pierre	Nouvelle signalisation glycinergique dans le cerveau : de la physiologie moléculaire au potentiel thérapeutique	U1024 INSERM - UMR8197 CNRS - INSTITUT DE BIOLOGIE DE L'ECOLE NORMALE (PIERRE PAOLETTI)	PARIS CEDEX 05
PEREZ Franck	Étude fonctionnelle de la translocation retardée de PD-L1 dans le réticulum endoplasmique et analyse à grande échelle de cette famille de protéines sécrétées	UMR144 CNRS - BIOLOGIE CELLULAIRE ET CANCER (FRANCK PEREZ)	PARIS CEDEX 05
PIERANI Alessandra	Nouveau modèle d'organisation spatiale d'organoides: rôle des cellules de Cajal-Retzius dans la lamination et les troubles de la migration neuronale	INSERM U1266 - INSTITUT DE PSYCHIATRIE ET NEUROSCIENCES DE PARIS (IPNP) (THIERRY GALLI)	PARIS
POLO Sophie	Elucider la dynamique de la chromatine aux sites de réparation de l'ADN pour comprendre le maintien de l'épigénome	UMR7216 CNRS - EPIGENETIQUE ET DESTIN CELLULAIRE (SLIMANE AIT SI ALI)	PARIS
REBOLA Nelson	Les récepteurs NMDA, acteurs clés du contrôle de l'inhibition dendritique dans le néocortex.	U1127 INSERM - UMR7225 CNRS - INSTITUT DU CERVEAU ET DE LA MOELLE EPINIERE - ICM (STEPHANIE DEBETTE)	PARIS CEDEX 13

RIEUX-LAUCAT Frédéric	Auto-immunité: sur les DOCKs du cytosquelette d'actine	U1163 INSERM - INSTITUT IMAGINE (BANA JABRI), IHU IMAGINE IMAGINE	PARIS
ROCHA Eduardo	Hitcher : comment les auto-stoppeurs favorisent la propagation de la résistance aux antibiotiques	UMR3525 CNRS - GENETIQUE DES GENOMES (EDUARDO ROCHA), INSTITUT PASTEUR	PARIS CEDEX 15
ROUMENINA Lubka	Approche "complémentomique" pour une médecine de précision des maladies rénales	U1138 INSERM - CENTRE DE RECHERCHE DES CORDELIERS (JESSICA ZUCMAN-ROSSI)	PARIS
SCHNEIDER-MAUNOURY Sylvie	Décrypter les multiples facettes du rôle des cils primaires dans le développement du système nerveux en combinant organoïdes et modèles in vivo de ciliopathies	CNRS UMR 8263 / INSERM U1315 - DEVELOPMENT ADAPTATION AND AGEING (DOMINIQUE WEIL)	PARIS CEDEX 05
SELIMI Fekrije	Environnement, activité neuronale et développement postnatal des synapses	U1050 INSERM - CNRS UMR7241 - CENTRE INTERDISCIPLINAIRE DE RECHERCHE EN BIOLOGIE - CIRB (MARIE-HELENE VERLHAC)	PARIS
SUMARA Izabela	Dissolution thérapeutique de la condensation aberrante des nucléoporines dans le syndrome du X fragile	U1258 INSERM - CNRS UMR 7104 (PATRICK SCHULTZ) INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	ILLKIRCH CEDEX
TERZI Fabiola	Le rôle complexe de YAP et TAZ dans la physiopathologie rénale	U1151 INSERM - UMR8253 CNRS - INSTITUT NECKER-ENFANTS MALADES (FABIOLA TERZI)	PARIS
VENTECLEF Nicolas	Les cellules myéloïdes sensibles aux nutriments orchestrent la réponse immunitaire des tissus dans le diabète	U1151 INSERM - UMR8253 CNRS - INSTITUT NECKER-ENFANTS MALADES (FABIOLA TERZI)	PARIS
WALCZAK Aleksandra	Prédiction computationnelle de la spécificité des récepteurs immunitaires	UMR8023 CNRS (JEAN-MARC BERROIR) LABORATOIRE DE PHYSIQUE DE L'ENS	PARIS
WEIL Dominique	Rôle de l'hélicase à ARN DDX6 et des P-bodies dans le cycle cellulaire et le neurodéveloppement	CNRS UMR 8263 / INSERM U1315 - DEVELOPMENT ADAPTATION AND AGEING (DOMINIQUE WEIL)	PARIS CEDEX 05
YVAN-CHARVET Laurent	Métabolisme de la glutamine et remodelage tissulaire dans les maladies cardiométaboliques	U1065 INSERM - CENTRE MEDITERRANEEN DE MEDECINE MOLECULAIRE - C3M (SOPHIE TARTARE-DECKERT)	NICE CEDEX 3
ZAFFRAN Stephane	Etude de l'activation induite par une contrainte mécanique pendant le remodelage valvulaire	U1251 INSERM - CENTRE DE GENETIQUE MEDICALE DE MARSEILLE (FREDERIQUE MAGDINIER)	MARSEILLE CEDEX 05

