

**Programme EMPB:
 «Emergence et maturation de projets de biotechnologie à fort
 potentiel de valorisation»**

- Edition «2006»-

Liste des projets financés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur
ACICO HCS , Validation de nouveaux substrats de culture cellulaire pour criblage phénotypique haut débit	PIEL Matthieu
ARTIC , Validation <i>in vivo</i> de l'utilisation d'aptamères pour le traitement de l'imagerie des cancers	DUCONGE Frédéric
BACVAC , Développement d'un vecteur vaccinal bactérien vivant atténué utilisant le système de sécrétion de type III	TOUSSAINT Bertrand
BHE humaine <i>in vitro</i> , Validation d'un modèle <i>in vitro</i> de barrière hémato-encéphalique	COURAUD Pierre-Olivier
Candidats vaccins Tat anti-VIH , Nouveaux candidats vaccins TAT hautement immunogènes pour prévenir les infections par le VIH ou ralentir la progression de la maladie	LEONETTI Michel
CAPCELL , Nouveau procédé de capture des cellules tumorales circulantes du cancer du sein	TRAN Phuong-Lan
CYANOSEN , Bio-outils pour une détection rapide des cyanotoxines.	MARTY Jean-Louis
D.E.T.S.C.A.N , Détection Electrochimique en Temps réel de Séquences Cibles d'Acides Nucléiques	MARCHAL Damien
EXOCELL , Restauration de l'insulino-sécrétion endogène par transplantation de cellules précurseurs pancréatiques dérivées du tissu exocrine	PATTOU Francois
Fumamectine , Utilisation de la fumagilline pour potentialiser la thérapeutique antiparasitaire chez les animaux de rente	ALVINERIE Michel
GALNACGAL , Développement d'un nouveau test de diagnostic de l'aspergillose	FONTAINE Thierry

GlycoD , Bioproduction de Marqueurs Glycosylés remodelés et validation clinique de leur usage en diagnostic précoce	RONIN Catherine
GLYCOVAX-SF2a , Validation d'un vaccin glycoconjugué chimiquement défini	MULARD Laurence
MAGIC Transpo , Mutagenesis and active genetic insertion controled by MOS1 transposase	AUGE-GOUILLOU Corinne
MICROD'EFF , Mise au point d'un traitement MICRObiologique D'EFFluents industriels contaminés par des hydrocarbures	DURAN Robert
MV-RNP , Nouvelle méthode de production de ribonucléoprotéines virales du vaccin contre la rougeole à partir de la levure, et leur utilisation comme nouvelle formulation du vaccin rougeole	TANGY Frédéric
MYOTEND , Etude approfondie d'une isoforme particulière de chaîne lourde de myosine impliquée dans la tendreté de la viande bovine	PICARD Brigitte
NaDia , Technologies de manipulation de nanogouttes pour le criblage à haut débit et le diagnostic	VIOVY Jean-Louis
NORCIPA , Nouvelles formes pharmaceutiques orales à délivrance ciblée de principes actifs	VANDAMME Thierry
NUCANT , Utilisation de constructions multimériques pour inhiber la croissance tumorale et l'angiogenèse	BRIAND Jean-Paul
OCCLUGEL , Solution gélifiante composite pour l'embolisation de pathologies veineuses	LAURENT Alexandre
PALUPATCH , Dispositifs transdermiques (patches) pour la prophylaxie du paludisme	PICOT Stéphane
PHENOPUPS , Service en phénotypage de rongeurs nouveau-nés	GALLEGO Jorge
PIMFLU-sepsis , Dispositif de détection précoce et de monitoring des altérations tissulaires induites au cours des états septiques graves par cartographie du pH intra-muqueux (pHim) gastrique	MORDON Serge
PlasmoSlide , Supports pour l'amplification du signal de fluorescence en bio-imagerie	FORT Emmanuel
PROGERIA , Traitement de la Progeria et d'autres états physiologiques ou pathologiques avec persistance de protéines prénylées : approche pharmacologique	LEVY Nicolas
ProMemPuces , Réalisation de puces porteuses de protéines membranaires immobilisées	POPOT Jean-Luc
Radiotraceurs du mélanome , Développement de nouvelles structures aromatiques et hétéroaromatiques halogénées pour le ciblage du mélanome. Applications potentielles en tant que radiopharmaceutiques pour le diagnostic et la radiothérapie interne vectorisée	MADELMONT Jean-Claude

SERICAP, Microbiocapteur pour la D-Sérine

MARINESCO Stéphane

TAZO, Evaluation du potentiel de valorisation d'une nouvelle tête de série spécifiquement active sur les stades hépatiques des Plasmodium

MAZIER Dominique

THERAVAC-HBV, Développement d'un vaccin thérapeutique destiné au traitement des porteurs chroniques du virus de l'hépatite B, d'un modèle animal préclinique et de réactifs innovants pour le suivi de l'infection

MICHEL Marie-Louise

Theraximab, un nouvel anticorps thérapeutique anti-tumoral

BARBET Jacques

Thioamides-boost, Hyperactivation de prodrogues : nouvelle stratégie antituberculeuse

BAULARD Alain

TRICHIVAC, Vaccination anti-Trichinella chez le porc

VALLEE Isabelle

VINIPHYT, Développement de produits naturels de protection de la vigne contre les maladies fongiques

MERILLON Jean-Michel

VITROPALM, Développement préindustriel d'une production de vitroplants de palmier à huile (*E. guineensis*) par embryogenèse somatique en milieu liquide

DURAND-GASSELIN Tristan