

144/2006

**Edition 2006 du programme  
 Emergence et Maturation de Projets de biotechnologie à fort  
 potentiel de valorisation**

**Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique):**

<b>ACRONYME et Titre du projet</b>	<b>Coordinateur</b>
<b>ACICO HCS</b> : Validation de nouveaux substrats de culture cellulaire pour criblage phénotypique haut débit	Matthieu PIEL
<b>ARTIC</b> : Validation in vivo de l'utilisation d'aptamères pour le traitement de l'imagerie des cancers	Frédéric DUCONGE
<b>BACVAC</b> : Développement d'un vecteur vaccinal bactérien vivant atténué utilisant le système de sécrétion de type III.	B. TOUSSAINT
<b>BHE humaine in vitro</b> : Validation d'un modèle in vitro de barrière hémato-encéphalique	Pierre-Olivier COURAUD
<b>Candidats vaccins Tat anti-VIH</b> : Nouveaux candidats vaccins TAT hautement immunogènes pour prévenir les infections par le VIH ou ralentir la progression de la maladie	Michel LEONETTI
<b>CAPCELL</b> : Nouveau procédé de capture des cellules tumorales circulantes du cancer du sein	Phuong-Lan TRAN
<b>CYANOSEN</b> : Bio-outils pour une détection rapide des cyanotoxines	Jean-Louis MARTY
<b>D.E.T.S.C.A.N</b> : Détection Electrochimique en Temps réel de Séquences Cibles d'Acides Nucléiques	Damien MARCHAL
<b>EXOCELL</b> : Restauration de l'insulino sécrétion endogène par transplantation de cellules précurseurs pancréatiques dérivées du tissu exocrine	François PATTOU
<b>Fumamectine</b> : Utilisation de la fumagilline pour potentialiser la thérapeutique antiparasitaire chez les animaux de rente	Michel ALVINERIE
<b>GALNACGAL</b> : Développement d'un nouveau test de diagnostic de l'aspergillose	Thierry FONTAINE
<b>GlycoD</b> : Bioproduction de Marqueurs Glycosylés remodelés et validation clinique de leur usage en diagnostic précoce	Catherine RONIN
<b>GLYCOVAX-SF2a</b> : Validation d'un vaccin glycoconjugué chimiquement défini	Laurence MULARD
<b>MAGIC Transpo</b> : Mutagenesis and active genetic insertion controlled by MOS1 transposase	Corinne AUGÉ-GOUILLOU
<b>MICROD'EFF</b> , Mise au point d'un traitement MICRObiologique D'EFFluents industriels contaminés par des hydrocarbures	Robert DURAN
<b>MV-RNP</b> : 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	Frédéric TANGY

<b>MYOTEND</b> : Etude approfondie d'une isoforme particulière de chaîne lourde de myosine impliquée dans la tendreté de la viande bovine	Brigitte PICARD
<b>NaDia</b> : Technologies de manipulation de nanogouttes pour le criblage à haut débit et le diagnostic	Jean-Louis VIOVY
<b>NORCIPA</b> : Nouvelles formes pharmaceutiques orales à délivrance ciblée de principes actifs	Thierry VANDAMME
<b>NUCANT</b> : Utilisation de constructions multimériques pour inhiber la croissance tumorale et l'angiogénèse	Jean-Paul BRIAND
<b>OCCLUGEL</b> : Solution gélifiante composite pour l'embolisation de pathologies veineuses	Alexandre LAURENT
<b>PALUPATCH</b> : Dispositifs transdermiques (patches) pour la prophylaxie du paludisme	Stéphane PICOT
<b>PHENOPUPS</b> : Service en phénotypage de rongeurs nouveaux	Jorge GALLEGO
<b>PIMFLU-sepsis</b> : 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	Serge MORDON
<b>PlasmoSlide</b> : Supports pour l'amplification du signal de fluorescence en bio-imagerie	Emmanuel FORT
<b>PROGERIA</b> : Traitement de la Progeria et d'autres états physiologiques ou pathologiques avec persistance de protéines prénylées : approche pharmacologique	Nicolas LEVY
<b>ProMemPuces</b> : Réalisation de puces porteuses de protéines membranaires immobilisées	Jean-Luc POPOT
<b>Radiotraceurs du mélanome</b> : 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	Jean-Claude MADELMONT
<b>SERICAP</b> : microbiocapteur pour la D-Sérine.	Stéphane MARINESCO
<b>TAZO</b> : Evaluation du potentiel de valorisation d'une nouvelle tête de série spécifiquement active sur les stades hépatiques des Plasmodium	Dominique MAZIER
<b>THERAVAC-HBV</b> : Développement d'un vaccin thérapeutique destiné au traitement des porteurs chroniques du virus de l'hépatite B, d'un modèle animal pré-clinique et de réactifs innovants pour le suivi de l'infection	Marie-Louise MICHEL
<b>Theraximab</b> : un nouvel anticorps thérapeutique anti-tumoral	Jacques BARBET
<b>Thioamides-boost</b> : Hyperactivation de prodrogues : nouvelle stratégie antituberculeuse	Alain BAULARD
<b>TRICHIVAC</b> : Vaccination anti-Trichinella chez le porc	Isabelle VALLEE
<b>VINIPHYT</b> : Développement de produits naturels de protection de la vigne contre les maladies fongiques	Jean-Michel MERILLON
<b>VITROPALM</b> : Développement préindustriel d'une production de vitroplants de palmier à huile (E. guineensis) par embryogenèse somatique en milieu liquide	Tristan DURAND-GASSELIN

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

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

Paris, le 18 juillet 2006

Le directeur adjoint,



Antoine Masson