

**CSS 1 "RELATIONS HOTE-VIRUS DANS L'INFECTION A VIH"  
PROJETS DE RECHERCHE**

DEMANDEUR	DIRECTEUR, LABORATOIRE	TITRE DU PROJET	DÉCISION
<b>APPAY Victor</b>	Patrice DEBRÉ INSERM U543 Immunologie cellulaire et tissulaire Bat CERVI, Hôpital Pitié-Salpêtrière 83 boulevard de l'Hôpital 75013 PARIS	Etude de la relation entre l'infection VIH, l'activation immunitaire et l'immunosénescence	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>BENICHOUS Serge</b>	Pierre-Olivier COURAUD INSERM U567 - CNRS UMR 8104 Institut Cochin Bât. Méchain 22, rue Méchain 75014 PARIS	Développement de fragments d'anticorps simple chaîne (sdAbs) inhibiteurs ciblant les protéines structurales et enzymatiques du VIH-1	<b>Financé</b> Durée : 3 ans
<b>BOMSEL Morgane</b>	Morgane BOMSEL INSERM U567 Entrée muqueuse du VIH et Immunité Muqueuse Institut Cochin, Dept. Biologie cellulaire 22 rue Méchain 75014 PARIS	Caractérisation des mécanismes de dissémination immunogène du VIH en vue de caractériser un immunogène muqueux	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>DEJUCQ-RAINSFORD Nathalie</b>	Bernard JEGOU INSERM U625 Université de Rennes I Bâtiment 13 Campus de Beaulieu 35042 RENNES CEDEX	Identification des réservoirs pour le SIV et le VIH-1 dans le tractus génital mâle	<b>Financé</b> Durée : 3 ans
<b>HOSMALIN Anne</b>	Pierre-Olivier COURAUD INSERM U567 CNRS UMR 8104 Institut Cochin, Bât. Méchain 22, rue Méchain 75014 PARIS	Relation entre les cellules dendritiques, les monocytes et les cellules NK dans la rate et les ganglions lors de l'infection par le VIH	<b>Financé</b> Durée : 3 ans

**CSS 1 "RELATIONS HOTE-VIRUS DANS L'INFECTION A VIH"  
PROJETS DE RECHERCHE**

DEMANDEUR	DIRECTEUR, LABORATOIRE	TITRE DU PROJET	DÉCISION
<b>MULLER-TRUTWIN Michaela</b>	Françoise BARRE-SINOUSI Unité Régulation des infections rétrovirales Département de Virologie Institut Pasteur 25 rue du Docteur Roux 75724 PARIS CEDEX 15	Etude du rôle de TGF-b1 dans la balance entre activation immunitaire protectrice et délétère lors de la primo-infection VIH-SIV	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>PIQUE Claudine</b>	Claudine PIQUE Département de Biologie cellulaire CNRS UMR 8104 - INSERM U567 Institut Cochin - Univ Paris V 22 rue Méchain 75014 PARIS	Etude d'un nouveau facteur de restriction du VIH-1 : rôles de Dlg1 dans le trafic de Gag et Env et l'assemblage des particules infectieuses	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>TRANSY Catherine</b>	Florence MARGOTTIN-GOGUET INSERM U567 - CNRS UMR 6104 Institut Cochin Maladies infectieuses 27 rue du Faubourg St Jacques 75014 PARIS	Etude de la fonction de la protéine vpr dans l'infection par le virus VIH	<b>Financé</b> Durée : 3 ans
<b>VASLIN Bruno</b>	Roger LE GRAND Service d'Immuno-Virologie CEA DSV/Imeti Université Paris XI 18 Route du Panorama 92260 FONTENAY-AUX-ROSES	Rôle de l'indoleamine 2-3 dioxygénase dans la régulation de la réponse adaptative du macaque cynomolgus au cours de l'infection primaire par le virus de l'immunodéficience simienne	<b>Financé</b> Durée : 2 ans

**CSS 1 "RELATIONS HOTE-VIRUS DANS L'INFECTION A VIH"  
ALLOCATIONS DE RECHERCHE**

BÉNÉFICIAIRE	RESPONSABLE SCIENTIFIQUE	TITRE DU PROJET	DÉCISION
<b>ACHOUR Lamia</b> PréPost-doctorat	Catherine LABBE-JULLIE INSERM U567 - CNRS UMR 8104 Département de biologie cellulaire Hôpital Cochin, Bât. Gustave Roussy 27 rue du Faubourg Saint Jacques 75014 PARIS	Mécanismes d'adressage du co-récepteur du VIH CCR5 à la membrane plasmique	<b>Financé</b> Durée : 1 an
<b>CORJON Stéphanie</b> Post-doctorat	Pierre BOULANGER CNRS FRE-3011 Laboratoire de virologie et pathologie Faculté de Médecine Laennec 7 rue Guillaume Paradin 69372 LYON CEDEX 08	DendrAde : activation et transduction de cellules dendritiques par vecteurs adénoviraux modifiés dans le cadre d'une thérapie anti-VIH	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>FELDMANN Jérôme</b> Post-doctorat	Olivier SCHWARTZ CNRS URA 1930 Unité Virus et Immunité Institut Pasteur, Bât. Lwoff 28 rue du Docteur Roux 75015 PARIS	Mécanismes et dynamique du transfert du VIH-1 de cellule à cellule	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>LOISEL-MEYER Séverine</b> Post-doctorat	Naomi TAYLOR CNRS UMR 5535 Institut de Génétique Moléculaire de Montpellier 1919 route de Mende 34293 MONTPELLIER	Métabolisme et devenir des thymocytes et lympho- cytes T CD4+ en réponse à l'IL-7 et susceptibilité à HIV-1	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>(Allocation non nominative)</b> Pré-doctorat	Nathalie DEJUCQ-RAINSFORD INSERM U625 GERHM Université de Rennes I Avenue du Général Leclerc 35042 RENNES	Identification des réservoirs pour le SIV et le VIH-1 dans le tractus génital mâle	<b>Financé</b> Durée : 3 ans

**CSS 2 "BIOLOGIE STRUCTURALE ET GENETIQUE MOLECULAIRE"  
PROJETS DE RECHERCHE**

DEMANDEUR	DIRECTEUR, LABORATOIRE	TITRE DU PROJET	DÉCISION
<b>BATTINI Jean-Luc</b>	Jean-Marie BLANCHARD CNRS UMR 5535 Institut de génétique Moléculaire de Montpellier 1919 route de Mende 34293 MONTPELLIER	Facteurs cellulaires impliqués dans la restriction Lv1 / trim5 alpha antirétrovirale	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>ENNIFAR Eric</b>	Eric WESTHOF CNRS UPR 9002 Institut de Biologie Moléculaire et Cellulaire 15, rue Descartes 67084 STRASBOURG CEDEX	Structures cristallographiques de la rétrotranscriptase du VIH-1 complexée avec de nouveaux inhibiteurs non-nucléosidiques	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>MESNARD Jean-Michel</b>	Christian DEVAUX CNRS UMR 5236 - Univ. Montpellier Institut de Biologie CS 69033 4 boulevard Henri IV 34965 MONTPELLIER CEDEX 2	Rôle de la transcription antisens chez les rétrovirus humains : étude fonctionnelle et moléculaire d'ASP (antisense protein) de HIV-1	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>MORELLI Xavier</b>	Françoise GUERLESQUIN IMR - CNRS FRE 3083 Institut de biologie structurale et microbiologie 31, chemin Joseph Aiguier 13402 MARSEILLE	Optimisation des premiers composés inhibiteurs d'interaction protéine-protéine ciblant Nef VIH-1	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>MOUSCADET Jean-François</b>	Jean-François MOUSCADET LBPA Laboratoire de Biotechnologie et de Pharmacogénétique appliquée CNRS UMR 8113 - ENS Cachan 61, Avenue du Président Wilson 94235 CACHAN	Rôle des génomes du VIH-1 non intégrés dans l'intégration et l'expression rétrovirale	<b>Financé</b> Durée : 2 ans

**CSS 2 "BIOLOGIE STRUCTURALE ET GENETIQUE MOLECULAIRE"  
PROJETS DE RECHERCHE**

DEMANDEUR	DIRECTEUR, LABORATOIRE	TITRE DU PROJET	DÉCISION
<b>OHLMANN Théophile</b>	François-Loïc COSSET INSERM U758 EVIR Virologie Humaine Ecole Normale Supérieure de Lyon 46 Allée d'Italie 69364 LYON CEDEX 07	Régulation de la traduction des virus HIV-1 et HIV-2 : IRES, protéase et miRNAs	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>SARGUEIL Bruno</b>	Arnaud DUCRUIX Laboratoire de Cristallographie et RMN Biologiques - UMR 8015 CNRS Faculté de Pharmacie 4, avenue de l'Observatoire 75270 PARIS CEDEX 06	Structure et fonctions des complexes d'initiation de la traduction des virus HIV-1 et HIV-2	<b>Financé</b> Durée : 2 ans

**CSS 2 "BIOLOGIE STRUCTURALE ET GENETIQUE MOLECULAIRE"  
ALLOCATIONS DE RECHERCHE**

BÉNÉFICIAIRE	RESPONSABLE SCIENTIFIQUE	TITRE DU PROJET	DÉCISION
<b>BECAVIN Christophe</b> Pré-doctorat	Arndt BENECKE Systems epigenomics group Institut des Hautes Etudes Scientifiques 35 route de Chartres Le Bois Marie 91440 BURES-SUR-YVETTE	Reconstruction géométrique de l'espace de phase transcriptomique : application à l'analyse des populations de cellules T pendant une infection par le VIH/VIS et au cours du sida	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>BOTBOL Yaïr</b> PréPost-doctorat	Marc LAVIGNE CNRS URA 3015 Institut Pasteur Bâtiment Darre 25 rue du Dr Roux 75015 PARIS	Rôle des cofacteurs de l'intégrase et de la chromatine au cours de l'intégration du VIH-1	<b>Financé</b> Durée : 1 an
<b>DE BREYNE Sylvain</b> Post-doctorat	Théophile OHLMANN INSERM U758 Laboratoire de virologie humaine ENS de Lyon 46, allée d'italie 69364 LYON CEDEX	Etude de la régulation de l'expression de l'ARNm génomique du HIV-1	<b>Financé</b> Durée : 2 ans
<b>MOUMNÉ Roba</b> Post-doctorat	Laurent MICOUIN CNRS UMR 8638 Faculté des Sciences Pharmaceutique et Biologiques 4 avenue de l'Observatoire 75006 PARIS	Conception par fragments et évaluation biologique de ligands de l'ARNt lys 3	<b>Financé</b> Durée : 1 an
<b>(Allocation non nominative)</b> Post-doctorat	Jean-François MOUSCADET LBPA Laboratoire de Biotechnologie et de Pharmacogénétique appliquée ENS Cachan - CNRS UMR 8113 61, Avenue du Président Wilson 94235 CACHAN	Rôle des molécules non intégrées du VIH-1 dans l'expression et l'intégration rétrovirale.	<b>Financé</b> Durée : 2 ans