

Fiche mise à jour le 13/10/2023 ■

200919261B : IMRB Institut Mondor de recherche biomédicale - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Jorge Bernardo BOCZKOWSKI à partir du 01/01/2015

Adresse : UPEC - Faculté de médecine de Créteil - 8, rue du Général Sarrail 94010 CRETEIL

Site : <http://www.institutmondor.inserm.fr/>

Descriptif : Biologie et santé La structuration scientifique de l'IMRB est basée sur la création de 3 départements centrés sur des axes thématiques forts et correspondant aux 3 Départements Hospitalo Universitaires (DHU) créés sur le site. Ces départements sont : « Virus, Immunité, Cancer » (VIC, 5 équipes), « Neurosciences et psychiatrie » (ESPRY, 4 équipes), et « Physiopathologie des maladies cardiovasculaires et respiratoires, développement et sénescence » (PHYDES, 8 équipes). Ces départements développent une recherche translationnelle appuyée sur des cohortes des patients et témoins et des modèles cellulaires et animaux des maladies étudiées. L'IMRB dispose de nombreuses plateformes et services communs dont les principaux concernent l'imagerie cellulaire et tissulaire, la cytométrie en flux et le tri cellulaire, et la génomique et le séquençage à haut débit. De plus, une nouvelle animalerie de grande dimension répondant aux critères internationaux les plus stricts sera ouverte sur le site en 2016.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- SCIENCES DE LA VIE ET DE LA SANTE

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s):

- Vaccinologie/immunologie/infectiologie
- Psychiatrie Translationnelle
- Biologie et physiopathologie du système musculaire et neurosciences
- Sénescence, métabolisme et maladies chroniques
- Maladies et agressions environnementales

Liens avec d'autres structures :

Regroupe :

- [Equipe interne 201521865F - From pathophysiology towards immune-based interventions in HIV infection](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 202024014V - Neuropsychiatrie translationnelle](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Unité mixte 201822746A - Biomécanique & Appareil Respiratoire](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201521866G - Viruses-Hepatology-Cancers](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 200923910E - Biomechanics and respiratory apparatus](#) (lien exclusif (appartenance complète))

- [Equipe interne 201521655C - Neuropsychopathologie interventionnelle](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201521857X - Transfusion et maladie du globule rouge](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201521861B - Senescence, metabolism and cardiovascular diseases](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201521864E - Neurofibromatosis and Lymphoma Oncogenesis](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 202024012T - Pharmacologie et Technologies pour les Maladies Cardiovasculaires](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 202024013U - Genetic and Environmental Interactions in COPD, Cystic fibrosis and Other \(rare\) respiratory diseases](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 202024015W - Biologie du système neuromusculaire](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 202124100J - Clinical Epidemiology And Ageing : Geriatrics, Primary Care and Public Health](#) (lien exclusif (appartenance complète))

Contact: institutmondor@inserm.fr

Année de création :2009

Site ESR :

- Université Paris-Est, depuis le 01/01/2009





Classement scientifique ERC :

- LS4 : Physiology in Health, Disease and Ageing : Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology, inter-organ and tissue communication, endocrinology, nutrition, metabolism, interaction with the microbiome, non-communicable diseases including cancer (and except disorders of the nervous system and immunity-related diseases))
- LS1 : Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions : Molecular biology, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, synthetic and chemical biology, drug design, innovative methods and modelling
- LS5 : Neuroscience and Disorders of the Nervous System : Nervous system development, homeostasis and ageing, nervous system function and dysfunction, systems neuroscience and modelling, biological basis of cognitive processes and of behaviour, neurological and mental disorders
- LS6 : Immunity, Infection and Immunotherapy : The immune system, related disorders and their mechanisms, biology of infectious agents and infection, biological basis of prevention and treatment of infectious diseases, innovative immunological tools and approaches, including therapies

Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2009

Etablissements

- test  UPEC - Université Paris est Créteil Val de Marne (U 955) (établissement tutelle à partir de 2009) **Etablissement référent**
- test  INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 955) (établissement tutelle à partir de 2009)
- test  CNRS - Centre national de la recherche scientifique (établissement participant à partir de 2011)
- test  E.N.VETERIN.M.A - Ecole Nationale Vétérinaire Maisons-Alfort (établissement tutelle à partir de 2015)

test ENS PARIS - Ecole
Normale Supérieure
Paris
Image not found or type unknown (établissement
participant à partir
de 2015)

test EFS - Etablissement
Français du Sang
Image not found or type unknown (établissement
participant à partir
de 2015)

test PSL - Université
Paris sciences et
lettres
Image not found or type unknown (établissement
participant à partir
de 2020)

Historique

- Filiation
 - Structure(s) mère(s) :
 - INSTITUT MONDOR DE RECHERCHE BIOMÉDICALE
 - Structure(s) fille(s) :
 - Résistances Thérapeutiques du Cancer de la Prostate
 - Excitabilité Nerveuse et Thérapeutique
- Libelle(s) de structure
 - 13/10/2010 : INSTITUT MONDOR DE RECHERCHE BIOMEDICALE
 - 13/10/2010 : IMRB
- Responsable
- Label et Numéro d'établissement
 - 07/09/2022 : **EMR 7000**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique

- 13/10/2010 : **U 955**
UPEC - Université Paris est Créteil Val de Marne (U 955)
- 13/10/2010 : **U 955**
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 955)