

Fiche mise à jour le 27/05/2026 ■

200816534S : PANTHER PHYSIOPATHOLOGIE, AUTOIMMUNITE MALADIES NEUROMUSCULAIRES et THERAPIES REGENERATRICES - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Olivier BOYER à partir du 01/01/2008

olivier.boyer@chu-rouen.fr

Directeur-adjoint - Sophie CANDON à partir du 01/10/2017

sophie.candon@inserm.fr

Adresse : UFR DE MEDECINE ET DE PHARMACIE BATIMENT RECHERCHE 22 BOULEVARD GAMBETTA 76183 ROUEN

Site : <http://irib.univ-rouen.fr/index.php?info=entites&id=70>

Descriptif : Le programme de recherche de l'unité 1234 est centré sur l'immunopathologie et les biothérapies. L'auto-immunité et sa régulation sont étudiées en contexte physiologique et pathologique, à travers des modèles murins et des études cliniques dans le domaine des maladies neuromusculaires (myosites, sclérose en plaques) et de la peau (pemphigus). Ce programme vise à aboutir une meilleure compréhension de la physiopathologie, au développement de nouveaux outils diagnostiques et à l'implémentation de nouvelles approches thérapeutiques dans le domaine des maladies auto-immunes.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- ÉCOLE DOCTORALE NORMANDE DE BIOLOGIE INTÉGRATIVE, SANTÉ, ENVIRONNEMENT

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

- IMMUNOLOGIE
- MALADIES AUTO-IMMUNES
- MYOPATHIES INFLAMMATOIRES
- MALADIES BULLEUSES AUTO-IMMUNES
- THERAPIE CELLULAIRE
- IMMUNOTHERAPIE

Liens avec d'autres structures :

Participe à :

- [Structures Fédératives de Recherche 201220774H - Institut de Recherche et d'Innovation Biomédicale](#) (lien non exclusif)

Contact: olivier.boyer@chu-rouen.fr

Année de création : 2008

Site ESR :

- Normandie Université, depuis le 01/01/2017

Classement scientifique ERC :

- 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
- LS7 : Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases : Medical technologies and tools for prevention, diagnosis and treatment of human diseases, therapeutic approaches and interventions, pharmacology, preventative medicine, epidemiology and public health, digital medicine

Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2008

Etablissements ▣

test

Image not found of type unknown

INSERM -
Institut
national de la
santé et de la
recherche
médicale (U
1234)
(établissement
tutelle à partir
de 2017)

test
Image not found (reason: unknown)

ROUEN -
Université
Rouen (U
1234)
(établissement
tutelle à partir
de 2017)

**Etablissement
référent**

Historique

- Filiation
Structure(s) mère(s) :
 - MICROENVIRONNEMENT ET RENOUVELLEMENT CELLULAIRE INTÉGRÉ
- Libelle(s) de structure
 - 05/09/2017 : PANTHER
 - 12/12/2008 : UMR_S905
 - 12/12/2008 : PHYSIOPATHOLOGIE ET BIOTHÉRAPIES DES MALADIES INFLAMMATOIRES ET AUTOIMMUNES
- Responsable
 - 01/01/2008 - 31/12/2011 : Olivier BOYER (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
 - 05/09/2017 : **U 1234**
ROUEN - Université Rouen (U 1234)
 - 05/09/2017 : **U 1234**
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1234)
 - 12/12/2008 : **U 905**
ROUEN - Université Rouen (U 1234)
 - 12/12/2008 : **U 905**
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1234)
- Classement scientifique ERC
 - 2008 - 2011 : 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
 - 2008 - 2011 : LS2- Integrative Biology: from Genes and Genomes to Systems : Genetics, epigenetics, genomics and other 'omics studies, bioinformatics, systems biology, genetic diseases, gene editing, innovative methods and modelling, 'omics for personalised medicine
- Etablissements

- 2008 - 2016 : ROUEN- Université Rouen
- 2008 - 2016 : INSERM- Institut national de la sante et de la recherche medicale