

Fiche mise à jour le 28/10/2024 ■

201119374R : PHYMEDEXP Physiologie et médecine expérimentale du coeur et des muscles - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Alain LACAMPAGNE à partir du 01/01/2021

alain.lacampagne@inserm.fr

Directrice adjointe - Magali TAULAN-CADARS à partir du 15/10/2024

magali.taulan@inserm.fr

Adresse : CHU Montpellier 371 avenue Doyen Gaston Giraud 34295 MONTPELLIER CEDEX 5

Site : <https://phymedexp.edu.umontpellier.fr/>

Descriptif : Le laboratoire de Physiologie et Médecine Expérimentale du Cœur et des muscles, PhyMedExp, est une unité mixte de recherche (INSERM, CNRS, Université de Montpellier) créée le 1er janvier 2011. C'est une unité pluridisciplinaire fédérée autour de la physiologie et la physiopathologie des tissus contractiles (muscles cardiaque, lisse et strié), et leurs interactions avec leur environnement. Elle regroupe plus de 150 personnes sur 5 équipes et développe une stratégie de recherche allant de structures élémentaires (gènes et molécules), à l'organisme entier en passant par les cellules et les tissus.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- SCIENCES DU MOUVEMENT HUMAIN
- SCIENCES CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES POUR LA SANTÉ (CBS2)

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

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: direction.phymedexp@inserm.fr

Année de création :2011

Site ESR :

- Alliance Languedoc-Roussillon Universités, depuis le 01/01/2020

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)

Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2011

Etablissements

test
Image not found of type unknown
INSERM -
Institut national
de la sante et de
la recherche
medicale (U
1046)

(établissement
tutelle à partir de
2011)

test
Image not found of type unknown
CHUM - Centre
hospitalier
universitaire de
Montpellier (U
1046)

(établissement
participant à
partir de 2011)

test
Image not found of type unknown
MONTPELLIER
- Université de
Montpellier
(EPE) (U 1046)

(établissement
tutelle à partir de
2015)

**Etablissement
réfèrent**

test

Image not found of type unknown

CNRS - Centre
national de la
recherche
scientifique
(UMR 9214)
(établissement
tutelle à partir de
2015)

Historique

- Filiation
Structure(s) mère(s) :
 - Laboratoire de Génétique de Maladies Rares
- Libelle(s) de structure
 - 21/03/2017 : PHYMEDEXP
 - 21/01/2014 : PhyMedExp
 - 27/07/2011 : UMR_S1046
 - 27/07/2011 : PHYSIOLOGIE ET MÉDECINE EXPÉRIMENTALE DU COEUR ET DES MUSCLES
- Responsable
 - 01/01/2019 - 31/12/2020 : Alain LACAMPAGNE (Directeur adjoint)
 - 01/01/2011 - 31/12/2020 : Jacques MERCIER (DIR)
 - 01/01/2015 - 31/12/2018 : Sylvain RICHARD (DIR-ADJ)
- Label et Numéro d'établissement
 - 13/01/2022 : **U 1046**
MONTPELLIER - Université de Montpellier (EPE) (U 1046)
 - 09/12/2015 : **U 1046**
CHUM - Centre hospitalier universitaire de Montpellier (U 1046)
 - 23/02/2015 : **UMR 9214**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 9214)
 - 29/09/2011 : **U 1046**
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1046)
 - 27/07/2011 : **U 1046**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 9214)

- Classement scientifique ERC
 - 2011 - 2020 : 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
- Etablissements
 - 2015 - 2021 : MONTPELLIER- Université de Montpellier
 - 2011 - 2014 : MONTPELLIER 1- Université Montpellier 1
 - 2011 - 2014 : MONTPELLIER 2- Université Sciences et Technologies du Languedoc Montpellier 2