Fiche mise à jour le 20/12/2022

201119381Y : CARMEN LABORATOIRE DE RECHERCHE EN CARDIOVASCULAIRE, METABOLISME, DIABETOLOGIE ET NUTRITION - Unité de recherche

Responsables

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées.

Adresse: HOPITAL LYON SUD SECTEUR 2, 165 CHEMIN DU GRAND REVOYET 69495 PIERRE BENITE cedex

Site: http://carmen.univ-lyon1.fr

Descriptif : Créé à Lyon en janvier 2011, renouvelé en 2016 puis en Janvier 2021, le laboratoire CarMeN est un laboratoire biomédical de recherche dans le domaine des maladies cardiovasculaires, du métabolisme, de la diabétologie et de la nutrition. Ces maladies majeures en santé possèdent des bases physiopathologiques communes liées à l'environnement, au mode de vie et au vieillissement de la population. Les objectifs du laboratoire CarMeN sont d'améliorer la connaissance de ces maladies et de rechercher de nouvelles stratégies thérapeutiques et préventives pour une meilleure prise en charge des patients.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

• ÉCOLE DOCTORALE INTERDISCIPLINAIRE SCIENCES SANTÉ (EDISS)

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

• Physiopathologie, métabolisme, nutrition et maladies cardio-vasculaires

Liens avec d'autres structures :

Regroupe:

- Unité propre 201120997E Artificial Evolution and Computational Biology (lien non exclusif)
- Unité mixte 201119381Y LABORATOIRE DE RECHERCHE EN CARDIOVASCULAIRE, METABOLISME, DIABETOLOGIE ET NUTRITION (lien non exclusif)
- Unité propre 202524728Z Biologie Théorique et Computationnelle (lien non exclusif)

Participe à :

- Unité mixte 201119381Y LABORATOIRE DE RECHERCHE EN CARDIOVASCULAIRE, METABOLISME, DIABETOLOGIE ET NUTRITION (lien non exclusif)
- Structures Fédératives de Recherche 201119838V Santé Lyon-Est Louis Léopold Ollier (lien non exclusif)

Contact: u1060@inserm.fr

Année de création :2011 Site ESR :

• Université de Lyon, depuis le 01/01/2011

Classement scientifique ERC:

- LS4: Physiology in Health, Disease and Ageing: Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology, interorgan 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
- 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 2011

Etablissements

INSERM Institut national
de la sante et de
la recherche
medicale (U
Image not found 1060)nknown
(établissement
tutelle à partir
de 2011)

LYON 1 -Université Claude Bernard test **Etablissement** Lyon 1 (U Image not found 1060 nknown référent (établissement tutelle à partir de 2011) HCL - CHU LYON -**Hospices Civils** test de Lyon (UM Image not found 822 pe unknown (établissement tutelle à partir de 2011) VETAGRO SUP - VetAgro test Sup Image not found (établissement participant à partir de 2011) CNRS - Centre national de la recherche test scientifique Image not found (IUM 92) own (établissement participant à partir de 2011)

INRAE -

Institut national

de recherche

pour

test

l'agriculture, l'alimentation et

Image not found Prenvironnement

(UMR 1397)

(établissement

tutelle à partir

de 2020)

Historique

• Libelle(s) de structure

o 18/01/2017 : UMR_S1060

18/01/2017 : LABORATOIRE DE RECHERCHE EN CARDIOVASCULAIRE, METABOLISME, DIABETOLOGIE (CARMEN)

o 03/09/2015 : Cardiovasculaire, Métabolisme, Diabétologie et Nutrition

o 23/02/2015 : LABORATOIRE DE RECHERCHE EN CARDIOVASCULAIRE, MÉTABOLISME, DIABÉTOLOGIE ET NUTRITION

o 27/07/2011 : CARMEN

• 27/07/2011 : CARDIOVASCULAIRE, MÉTABOLISME, DIABÉTOLOGIE ET NUTRITION

• Label et Numéro d'établissement

o 25/05/2021 : **U 1060**

LYON 1 - Université Claude Bernard Lyon 1 (U 1060)

o 07/01/2020 : **UMR 1397**

INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 1397)

o 23/02/2015 : U 1060

INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1060)

o 23/02/2015 : **UM 92**

HCL - CHU LYON - Hospices Civils de Lyon (UM 92)

o 30/03/2012 : **UM 92**

INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1060)

o 27/07/2011 : **UM 92**

LYON 1 - Université Claude Bernard Lyon 1 (U 1060)

- o 27/07/2011 : **UM 92**
 - CNRS Centre national de la recherche scientifique (UM 92)
- Domaines scientifiques
 - o 2014 2021 : 10- Sciences agronomiques et écologiques
- Classement scientifique ERC
 - 2021 2021 : 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
 - 2021 2021 : LS3- Cell Biology, Development, Stem Cells and Regeneration : Structure and function of the cell, cell-cell communication, embryogenesis, tissue differentiation, organogenesis, growth, development, evolution of development, organoids, stem cells, regeneration, therapeutic approaches
 - 2021 2021 : LS9- Biotechnology and Biosystems Engineering : Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied plant and animal sciences, bioengineering and synthetic biology, biomass and biofuels, biohazards
- Etablissements
 - o 2021 2021 : INSA LYON- Institut National des Sciences Appliquées Lyon
 - o 2011 2020 : INSA LYON- Institut National des Sciences Appliquées Lyon
 - o 2014 2019 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie
 - o 2011 2013 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie