

Fiche mise à jour le 08/10/2025   ■

200716508T : CTM Center of translational and molecular medicine - Unité de recherche

## Responsables

**Directeur** - François GHIRINGHELLI à partir du 01/01/2020

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

---

**Adresse :** FACULTE DE MEDECINE - BP 87900 - 7 BOULEVARD JEANNE D'ARC 21078 DIJON CEDEX

**Site :** <https://ctm.ube.fr/>

**Descriptif :** Le LNC a été créé le 1er janvier 2007, puis reconduit le 1er janvier 2012 pour une durée de 5 ans. Il est issu du rapprochement de plusieurs laboratoires labellisés par l'Université de Bourgogne, l'INSERM, l'EPHE et AgroSup. Le Centre de Recherche Inserm UMR866 'Lipides, Nutrition, Cancer - LNC' a pour vocation de promouvoir la recherche fondamentale et clinique dans les domaines du Cancer, de la Nutrition, de la Biologie des Lipides et du Risque CardioMétabolique. Au cours des dernières années, et au-delà d'une gestion commune, une action principale du Centre de Recherche UMR866-LNC a consisté à favoriser les interactions entre des équipes de recherche complémentaires afin : d'accroître la cohésion de mettre en commun des outils méthodologiques d'initier et d'apporter un support aux programmes de recherche translationnels impliquant des équipes de l'UMR866 et des services cliniques du CHU et du CGFL, en interaction étroite avec les Centres d'Investigation Cliniques (CIC-EC et CIC-P) d'accueillir et de permettre le développement de nouvelles équipes et de nouveaux projets portés par des jeunes chercheurs et enseignants-chercheurs talentueux de créer une spécificité reconnue au plus haut niveau international à l'interface de la biologie du cancer et des maladies métaboliques. Le centre comprend actuellement 8 équipes et 2 équipes associées

### **Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :**

- Ecole doctorale ES Environnements-Santé

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

**Liens avec d'autres structures :**

Aucun

**Contact:** Francois.Ghiringhelli@u-bourgogne.fr

**Année de création :**2024

**Site ESR :** Aucun

**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)

- 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 2007

### Etablissements

test

Image not found or type unknown

INSERM -  
Institut national  
de la sante et de  
la recherche  
medicale (U  
1231)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2007)

test

Image not found or type unknown

EPHE PARIS -  
Ecole Pratique  
des Hautes  
Etudes Paris (U  
866)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2007)

test Image not found or type unknown	Institut Agro - Institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR_S 1231) (établissement tutelle à partir de 2012)
test Image not found or type unknown	UBE - Université Bourgogne Europe (EPE) <b>Etablissement</b> (UMR_1231) <b>réfèrent</b> (établissement tutelle à partir de 2025)

## Historique

- Filiation

Structure(s) mère(s) :

- LIPIDES ET NUTRITION
- LABORATOIRE DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE (LBMC)
- MORT CELLULAIRE ET CANCER
- RECHERCHES ÉPIDÉMIOLOGIQUES ET CLINIQUES EN CANCÉROLOGIE DIGESTIVE
- METABOLISME DES LIPOPROTEINES HUMAINES ET INTERACTIONS VASCULAIRES

Structure(s) fille(s) :

- Laboratoire d'immunologie et immunothérapie des cancers
- Laboratoire d'immunologie et immunothérapie des cancers

- Libelle(s) de structure

- 10/04/2024 : Lipides Nutrition Cancer - LNC UMR 1231

- 04/01/2024 : CTM - Center of Translational and Molecular medicine - UMR INSERM 1231
- 04/01/2024 : CTM
- 04/01/2024 : Center of Translational and Molecular medicine - UMR INSERM 1231
- 08/01/2019 : LIPIDES NUTRITION CANCER - INSERM U866
- 22/02/2018 : LIPIDES NUTRITION CANCER - U 866
- 27/11/2014 : LNC
- 12/12/2008 : UMR\_S866
- 12/12/2008 : LIPIDES NUTRITION CANCER
- Responsable
  - 01/01/2012 - 31/12/2019 : François GHIRINGHELLI (Directeur Adjoint)
  - 01/07/2019 - 31/12/2019 : Laurent LAGROST (Directeur)
  - 02/07/2018 - 30/06/2019 : Carmen GARRIDO-FLEURY (Directrice)
  - 01/01/2012 - 01/07/2018 : Carmen GARRIDO-FLEURY (Directrice Adjointe)
  - 01/01/2012 - 01/07/2018 : Laurent LAGROST (Directeur)
  - 01/01/2007 - 31/12/2011 : ERIC SOLARY (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
  - 10/04/2024 : **U 866**  
UBE - Université Bourgogne Europe (EPE) (UMR 1231)
  - 16/03/2022 : **UMR\_S 1231**  
Institut Agro - Institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR\_S 1231)
  - 09/04/2018 : **U 1231**  
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1231)
  - 05/04/2018 : **UMR\_S 866**  
Institut Agro - Institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR\_S 1231)
  - 12/12/2008 : **U 866**  
EPHE PARIS - Ecole Pratique des Hautes Etudes Paris (U 866)
  - 12/12/2008 : **U 866**  
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1231)
- Classement scientifique ERC
  - 2007 - 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
  - 2007 - 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
  - 2007 - 2024 : DIJON- Université Bourgogne Dijon
  - 2019 - 2024 : UBFC- Université Bourgogne Franche-Comté

- 2012 - 2021 : AGROSUP DIJON- AgroSup Dijon, Inst Nat Sup Sciences Agronomiques Alimentaton Environnement
- 2015 - 2015 : UBFC- Université Bourgogne Franche-Comté