



HAL
open science

Laboratoire de pharm-écologie cardiovasculaire

Rapport Hcéres

► **To cite this version:**

Rapport d'évaluation d'une entité de recherche. Laboratoire de pharm-écologie cardiovasculaire. 2017, Université d'Avignon et des pays de Vaucluse. hceres-02030110

HAL Id: hceres-02030110

<https://hal-hceres.archives-ouvertes.fr/hceres-02030110v1>

Submitted on 20 Feb 2019

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

HCERES

Haut conseil de l'évaluation de la recherche
et de l'enseignement supérieur

Département d'Évaluation de la Recherche

Évaluation de l'unité :

Laboratoire de Pharm-Écologie Cardiovasculaire

LaPEC

sous tutelle des

établissements et organismes :

Université d'Avignon et des Pays de Vaucluse

Campagne d'évaluation 2016-2017 (Vague C)

HCERES

Haut conseil de l'évaluation de la recherche
et de l'enseignement supérieur

Département d'Évaluation de la Recherche

Pour le HCERES,¹

Michel Cosnard, président

Au nom du comité d'experts,²

Nathalie Boisseau, présidente du comité

En vertu du décret n°2014-1365 du 14 novembre 2014,

¹ Le président du HCERES "contresigne les rapports d'évaluation établis par les comités d'experts et signés par leur président." (Article 8, alinéa 5)

² Les rapports d'évaluation "sont signés par le président du comité". (Article 11, alinéa 2)

Rapport d'évaluation

Ce rapport est le résultat de l'évaluation du comité d'experts dont la composition est précisée ci-dessous. Les appréciations qu'il contient sont l'expression de la délibération indépendante et collégiale de ce comité.

Nom de l'unité : Laboratoire de Pharm-Écologie Cardiovasculaire

Acronyme de l'unité : LaPEC

Label demandé : EA

N° actuel : 4278

Nom du directeur (2016-2017) : M^{me} Agnès VINET-JULLIAN

Nom du porteur de projet (2018-2022) : M^{me} Agnès VINET-JULLIAN

Membres du comité d'experts

Présidente : M^{me} Nathalie BOISSEAU, Université Clermont Auvergne

Experts :
M. François CARRE, Université de Rennes 1
M. Philippe CONNES, Université Claude Bernard Lyon 1-UCBL (représentant du CNU)
M^{me} Françoise RANNOU BEKONO, Université de Rennes 2

Délégué scientifique du HCERES :

M. Vincent DRU

Représentant des établissements et organismes tutelles de l'unité ::

M. Georges LINARES, Université d'Avignon et des Pays de Vaucluse

Directeur de l'École Doctorale :

M. Olivier DANGLES, ED n° 536 « Agrosociences et Sciences »

1 • Introduction

Historique et localisation géographique de l'unité

Cette Unité a obtenu son premier label en tant que « Jeune Équipe » (JE 2426, Physiologie des adaptations cardiovasculaires à l'exercice) durant le contrat quadriennal 2004-2007.

Elle fut ensuite labélisée en 2008 « Équipe d'Accueil (EA 4278) » et dénommée laboratoire de « Physiologie et physiopathologie des adaptations cardiovasculaires à l'exercice ».

Le contrat 2013-2017 a vu son renouvellement d'EA 4278 sous l'appellation « Laboratoire de Pharm-Écologie Cardiovasculaire » (LaPEC). L'unité est rattachée à l'Unité de Formation et de Recherche (UFR) en Sciences Technologies et Santé d'Avignon et au département Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives ainsi qu'à l'École Doctorale (ED n° 536) « Agrosociétés et Sciences ».

L'unité est implantée dans les locaux du Pôle Sportif Universitaire et de Recherche (PSUR) sur le Campus Hanna Arendt (au 3^{ème} étage). Elle dispose d'un plateau technique expérimental chez l'homme (au sein du PSUR) et d'une unité expérimentale sur l'animal (58^{ème} Régiment d'Infanterie à 200 m du PSUR) intégrant un plateau technique et une animalerie. Une salle de réunion, un vaste espace doctorants et post-doctorants ainsi que des bureaux chercheurs et personnels techniques sont également localisés dans le PSUR.

Les interactions entre cliniciens et biologistes dans le cadre des projets de recherche sont ainsi facilitées par la proximité des différentes installations.

Les effectifs entre le 1^{er} janvier 2011 (n=7 Enseignants-Chercheurs (EC) dont 2 Professeurs des Universités (PU), 3 Maîtres de Conférences (MCF) Habilités à Diriger les Recherches (MCF-HDR), 2 MCF, 2 Praticiens Hospitaliers (PH), 1 technicienne biologiste, 2 personnels «Bibliothécaires, Ingénieurs, Administratifs, Techniciens, personnels Sociaux et de Santé » (BIATSS) et le 30 juin 2016 (n=9 enseignants-chercheurs dont 3 PU, 4 MCF-HDR, 2 MCF, 2 PH, 1 technicienne biologiste, 2 BIATSS) sont restés relativement constants (avec un poste gelé depuis 2015).

Équipe de direction

Depuis 2012, M^{me} Agnès VINET, professeure des universités, dirige le laboratoire LaPEC. Pour le contrat quinquennal 2018-2022, M^{me} Agnès VINET assistée d'un conseil de laboratoire dirigera l'unité de recherche.

Nomenclature HCERES

SHS4_4 Sciences et techniques des activités physiques et sportives

Domaine d'activité

Les travaux de recherche sont réalisés dans le domaine de la santé cardiovasculaire, en lien avec l'exercice physique et/ou la nutrition dans le cadre des pathologies cardio-métaboliques.

Effectifs de l'unité

Composition de l'unité	Nombre au 30/06/2016	Nombre au 01/01/2018
N1 : Enseignants-chercheurs titulaires et assimilés	9	10
N2 : Chercheurs des EPST ou EPIC titulaires et assimilés	0	0
N3 : Autres personnels titulaires (appui à la recherche et/ou n'ayant pas d'obligation de recherche)	2	0
N4 : Autres chercheurs et enseignants-chercheurs (ATER, post-doctorants, etc.)	1	
N5 : Chercheurs et enseignants-chercheurs émérites (DREM, PREM)	0	
N6 : Autres personnels contractuels (appui à la recherche et/ou n'ayant pas d'obligation de recherche)	3	
N7 : Doctorants	9	
TOTAL N1 à N7	24	
Personnes habilitées à diriger des recherches ou assimilées	7	

Bilan de l'unité	Période du 01/01/2011 au 30/06/2016
Thèses soutenues	11
Post-doctorants ayant passé au moins 12 mois dans l'unité	1
Nombre d'HDR soutenues	2

2 • Appréciation sur l'unité

Avis global sur l'unité

Malgré leur petit effectif, le LaPEC est une unité de recherche dynamique caractérisée par une activité scientifique de très bonne qualité ce qui lui a permis d'acquérir une visibilité nationale et internationale.

L'unité a, par ailleurs, réussi à bien s'insérer dans son environnement en développant des relations suivies avec les acteurs locaux. Ses liens avec le secteur économique, essentiellement dans l'agroalimentaire, lui permettent de financer ses recherches et de pallier l'absence de contrats nationaux ou européens.

L'unité a su tenir compte des recommandations proposées dans le dernier contrat en améliorant le niveau de ses publications et en favorisant des recherches translationnelles. Toutefois, elle n'a pu se rapprocher durant ce contrat d'une EPST (Établissements Publics à caractère Scientifiques et Technologiques). A court terme, une intégration dans une Unité Mixte de Recherche (UMR) constituerait un plus majeur pour le développement de l'unité en lui permettant, par exemple, de palier à des moyens humains limités, tout particulièrement en termes de personnels techniques. Cette intégration devra cependant veiller à maintenir la visibilité internationale et la spécificité scientifique reconnue de cette unité dans le domaine « système cardio-vasculaire et exercice physique ».

Dans l'attente de cette intégration, le LaPEC doit s'attacher à définir une réelle politique scientifique en termes de recherche académique et contractuelle.