



HAL
open science

Maladie d'Alzheimer : marqueurs génétiques et vasculaires, neuropsychologie, interventions psychosociales et technologies

Rapport Hcéres

► **To cite this version:**

Rapport d'évaluation d'une entité de recherche. Maladie d'Alzheimer : marqueurs génétiques et vasculaires, neuropsychologie, interventions psychosociales et technologies. 2018, Université Paris Descartes. hceres-02031537

HAL Id: hceres-02031537

<https://hal-hceres.archives-ouvertes.fr/hceres-02031537>

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.

ÉVALUATION DE L'UNITÉ :

Maladie d'Alzheimer : Marqueurs génétiques et vasculaires, neuropsychologie

SOUS TUTELLE DES ÉTABLISSEMENTS ET ORGANISMES :

Université Paris Descartes

CAMPAGNE D'ÉVALUATION 2017-2018
VAGUE D



Pour le Hcéres¹ :

Michel Cosnard, Président

Au nom du comité d'experts² :

Christine Bastin, Présidente du
comité

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

¹ Le président du Hcéres "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).

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.

PRÉSENTATION DE L'UNITÉ

Nom de l'unité :	Maladie d'Alzheimer : Marqueurs génétiques et vasculaires, neuropsychologie
Acronyme de l'unité :	
Label demandé :	EA
Type de demande :	Renouvellement à l'identique
N° actuel :	4468
Nom du directeur (2017-2018) :	M ^{me} Anne-Sophie RIGAUD
Nom du porteur de projet (2019-2023) :	M ^{me} Anne-Sophie RIGAUD
Nombre de thèmes du projet :	2

MEMBRES DU COMITÉ D'EXPERTS

Présidente :	M ^{me} Christine BASTIN, Université de Liège, Belgique
Experts :	M ^{me} Catherine CAPITANT, Inserm SC10-US19 (personnels d'appui à la recherche) M. Olivier MOREAUD, Université de Grenoble M. Philippe ROBERT, Université de Nice M. Marc VERNY, Hôpital Pitié-Salpêtrière (représentant du CNU)

Conseillère scientifique représentante du Hcéres :

M^{me} Céline SOUCHAY

Représentant des établissements et organismes tutelles de l'unité :

M. Stefano MARULLO, Université Paris Descartes

INTRODUCTION

HISTORIQUE ET LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE DE L'UNITÉ

L'unité « Maladie d'Alzheimer : Marqueurs génétiques et vasculaires, neuropsychologie » a été créée en 2010 pour mener des recherches sur la maladie d'Alzheimer. Elle comptait alors deux équipes (dirigées respectivement par M. Olivier Hanon et M^{me} Anne-Sophie Rigaud) développant chacune une thématique de recherche.

En 2012, une troisième équipe (dirigée par M^{me} Anne-Marie Ergis) a rejoint l'unité.

En 2016, l'unité a été restructurée de manière à réunir tous ses membres en une seule équipe, travaillant sur 2 thématiques.

L'unité est localisée à l'Hôpital Broca (Hôpitaux Universitaires Paris Centre, Assistance Publique Hôpitaux de Paris), à Paris.

DIRECTION DE L'UNITÉ

L'unité est dirigée par M^{me} Anne-Sophie Rigaud. La recherche s'organise autour de deux thèmes coordonnés chacun par un duo médecin/neuropsychologue : M. Olivier Hanon/M. Éric Sieroff et M^{me} Anne-Sophie Rigaud/M^{me} Anne-Marie Ergis.

NOMENCLATURE HCÉRES

SVE4_2 Neurologie médicale

DOMAINE D'ACTIVITÉ

L'objectif de l'unité est de mieux comprendre les mécanismes de la maladie d'Alzheimer et de promouvoir une prise en charge individualisée des patients et de leurs proches. Cet objectif est poursuivi au travers de deux thématiques.

La thématique « marqueurs précoces et facteurs de risque du déclin cognitif » étudie les facteurs qui sont associés à l'apparition d'une démence chez les personnes avec un trouble cognitif léger et à l'aggravation des troubles cognitifs une fois la démence installée. Les facteurs étudiés sont variés : génétique, profil neuropsychologique, vasculaire, imagerie cérébrale et marqueurs biologiques.

La thématique « interventions pour prévenir le déclin cognitif » développe et évalue des interventions destinées aux patients souffrant de maladie d'Alzheimer et à leurs proches. Trois types d'intervention sont abordés : traitement pharmaceutique, revalidation cognitive et implémentation d'assistances technologiques.

EFFECTIFS DE L'UNITÉ

Composition de l'unité	Nombre au 30/06/2017	Nombre au 01/01/2019
Personnels permanents en activité		
Professeurs et assimilés	4	4
Maîtres de conférences et assimilés	2	0
Directeurs de recherche et assimilés	4	3

Chargés de recherche et assimilés	5	5
Conservateurs, cadres scientifiques (EPIC, fondations, industries, etc.)	0	0
Professeurs du secondaire détachés dans le supérieur	0	0
Médecins et neuropsychologues associés (à temps partiel) à la recherche	35	35
ITA, BIATSS autres personnels cadres et non-cadres des EPIC	2	2
TOTAL personnels permanents en activité	52	49
Personnels non-titulaires, émérites et autres		
Enseignants-chercheurs non titulaires, émérites et autres	3	
Chercheurs non titulaires (dont post-doctorants), émérites et autres	7	
Autres personnels non titulaires (appui à la recherche)	4	
Doctorants	12	
TOTAL personnels non titulaires, émérites et autres	26	
TOTAL unité		
	78	

AVIS GLOBAL SUR L'UNITÉ

L'unité « Maladie d'Alzheimer : Marqueurs génétiques et vasculaires, neuropsychologie » propose des projets de recherche innovants tant dans le domaine des marqueurs biologiques et vasculaires prédictifs du déclin cognitif de la maladie d'Alzheimer, que dans le champ des interventions visant à améliorer ce déclin. La production scientifique de l'unité est évaluée de bonne à très bonne, étant donné que l'équipe est composée de médecins et psychologues principalement impliqués dans des activités cliniques. La dynamique en place pour trouver des financements est excellente, même s'il manque des financements sur des projets à l'international et s'il y a un manque de visibilité à long terme. Les membres de l'unité sont bien intégrés, les interactions sont nombreuses et le suivi des doctorants est très satisfaisant. L'obtention de financement à l'international et donc la visibilité de l'unité, pourrait être accrue via une meilleure définition des priorités stratégiques de recherche. L'unité est bien implantée dans son environnement et l'organisation de la vie de l'unité est bonne. Les interactions avec la société sont nombreuses et très efficaces.

Les rapports d'évaluation du Hcéres
sont consultables en ligne : www.hceres.fr

Évaluation des coordinations territoriales

Évaluation des établissements

Évaluation de la recherche

Évaluation des écoles doctorales

Évaluation des formations

Évaluation à l'étranger



2 rue Albert Einstein
75013 Paris, France
T. 33 (0)1 55 55 60 10

hceres.fr

[@Hceres_](https://twitter.com/Hceres_)

[Hcéres](https://www.youtube.com/Hceres)

