

RAPPORT ANNUEL DE LA  
**FONDATION VAINCRE  
ALZHEIMER**

**2019**





---

# FONDATION VAINCRE ALZHEIMER

---

## TABLE DES MATIERES

<b>INTRODUCTION</b>	4
ÉDITO DE <b>LA DIRECTRICE GÉNÉRALE</b>	4
MESSAGE <b>DU PRESIDENT</b>	6
<b>LES TEMPS FORTS DE L'ANNÉE 2019</b>	8
LES <b>CHIFFRES CLEFS</b>	9
LES ÉVÉNEMENTS MARQUANTS DE <b>L'ANNÉE 2019</b>	9
<b>PARTIE 1 : NOS ACTIONS</b>	15
ACCÉLERER L'ARRIVÉE DE <b>NOUVEAUX TRAITEMENTS</b>	16
AMÉLIORER LA PRISE EN CHARGE MÉDICALE <b>DES MALADIES NEUROCOGNITIVES</b>	31
DONNER AU GRAND PUBLIC LES MOYENS <b>DE SA PRÉVENTION</b>	34
<b>PARTIE 2 : MOYENS ET FINANCEMENT DE LA FONDATION</b>	42
LES <b>RESSOURCES</b>	43
LES <b>ORIENTATIONS ET PERSPECTIVES</b>	48
<b>PARTIE 3 : L'ORGANISATION</b>	50
L'ÉQUIPE DE VAINCRE ALZHEIMER <b>AU COEUR DES MISSIONS</b>	51
LA GOUVERNANCE DE L'ORGANISATION <b>PAR LE CONSEIL D'ADMINISTRATION</b>	52
LE COMITÉ DE <b>DÉVELOPPEMENT SCIENTIFIQUE</b>	54
LE <b>CONSEIL SCIENTIFIQUE EUROPÉEN</b>	54
<b>REMERCIEMENTS</b>	56
HOMMAGE À <b>NICOLLE COULLARÉ</b>	57

---

## ÉDITO DE LA DIRECTRICE GÉNÉRALE

*Géraldine Drexel De Buchy*

---

À l'heure où cet édito est rédigé, la France et le monde entier sont secoués par une crise sanitaire d'ampleur inédite, touchant plus durement les personnes fragiles, âgées, malades. Ce rapport annuel se concentre sur les comptes et les activités de l'année 2019, cependant il m'est impossible de faire abstraction de ce qui se passe en ce premier semestre 2020.

Car il faut d'ores et déjà indiquer que la solidité et l'engagement dans ses missions dont a fait preuve la Fondation Vaincre Alzheimer en 2019 lui permettra de poursuivre les missions qu'elle s'est fixée, malgré ces nouvelles circonstances difficiles et grâce à la générosité indéfectible de ses donateurs.

C'est d'ailleurs à eux, bien entendu qu'iront mes premiers mots. À nos donateurs, mécènes, partenaires et testateurs qui, grâce à leur générosité, leur engagement et leur confiance ont permis à la Fondation Vaincre Alzheimer de déployer pleinement ses actions en 2019.

La Fondation Vaincre Alzheimer a poursuivi ses programmes d'information auprès des publics de tous âges, pour susciter l'espoir et engager chacun, pour soi et pour les autres, dans la lutte contre les maladies neurocognitives et permettre au plus grand nombre d'être acteur de sa prévention.

Le soutien à la recherche médicale d'excellence a été, cette année encore, intensifié : de nouvelles équipes de recherches d'excellence ont rejoint la liste des lauréats en cours de financement et de nombreux projets de recherche ont pu voir le jour grâce à la biobanque Neuro-Ceb dont Vaincre Alzheimer est un des fondateurs et financeurs.

En soutenant spécifiquement les recherches et la carrière des jeunes chercheurs, la Fondation Vaincre Alzheimer leur donne les moyens de devenir les experts qui découvriront les traitements de demain.

Vaincre Alzheimer a renforcé son engagement dans la formation des personnels de santé pour améliorer le diagnostic et la prise en charge des patients. Car ce sont bel et bien les patients qui restent au centre de cette lutte de chaque jour.

Nous le savons tous, le défi que représentent les maladies neurocognitives pour les générations actuelles et futures est immense et probablement de longue haleine. Il est primordial de poursuivre et intensifier la mobilisation de chacun.

En 2019, vous avez été nombreux à relayer cet appel, par vos dons, votre participation, vos partages, vos partenariats et vos encouragements en tous genres.

Je suis heureuse de constater que les valeurs de détermination, d'excellence, de transparence et de coopération qui sont celles de la Fondation reçoivent un si bel et puissant écho auprès de tous ceux qui nous soutiennent.

En consacrant plus de 73% des dons collectés à l'accomplissement de sa mission, la Fondation Vaincre Alzheimer indique qu'elle a fait sienne cette volonté de tout mettre en œuvre, avec exigence et indépendance, pour engager la société dans cette lutte et accélérer la découverte de traitements.

La recherche médicale en est la clé. Vous pouvez compter sur notre engagement, avec le soutien de nos donateurs, testateurs, mécènes, partenaires, pour atteindre l'objectif ambitieux, mais réaliste, qui est le nôtre : vaincre la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées.



**Géraldine Drexel De Buchy**  
Directrice générale  
**Fondation Vaincre Alzheimer**

## MESSAGE DU PRÉSIDENT

♦  
*Joël Morin*

---

Chers amis,

La pandémie de COVID-19 qui frappe la planète en ce début 2020 vient tristement confirmer l'urgence absolue que représente la lutte contre les maladies neurocognitives. Les personnes les plus fragiles sont souvent, malheureusement, les premières victimes d'une catastrophe telle que celle qui s'est déployée depuis ces derniers mois.

La détermination de nos chercheurs, leur talent, leurs expertises partagées et transmises, nous confortent dans notre détermination à combattre avec ardeur et confiance les maladies neurocognitives qui frappent un trop grand nombre de nos proches.

L'année 2019 qui vous est présentée dans ce rapport prouve que cette volonté d'agir est déjà à l'œuvre pour la Fondation Vaincre Alzheimer.

Le Conseil d'Administration que j'ai l'honneur de présider a souhaité que l'impact des actions de la Fondation soit maintenu et amplifié, en poursuivant les programmes qui ont fait leurs preuves et en développant de nouvelles actions pour répondre toujours mieux aux besoins de la recherche et de la société.

Nous avons la grande satisfaction de constater que la part de nos dépenses consacrées à nos missions se renforce chaque année. Bien entendu, la nécessité d'investir dans la collecte de fonds reste cruciale, puisqu'en l'absence de subvention publique, seule la générosité de nos donateurs nous permet d'agir. Néanmoins, la part de cet investissement se réduit au fur et à mesure que la Fondation se développe.

Grâce aux plus de 2300 heures consacrées à la sélection des meilleurs projets de recherche par notre remarquable Conseil Scientifique Européen (composé d'experts bénévoles), nous avons pu sélectionner les projets les plus prometteurs et aider la carrière des jeunes chercheurs les plus brillants, au sein de laboratoires publics français.

Nos actions de mobilisation, d'information, de formation des personnels de santé ont également bénéficié du formidable relai de nos partenaires et ambassadeurs. Nous souhaitons vivement et concrètement renforcer la lutte contre les maladies neurodégénératives. Cette chaîne de solidarité permet que notre action bénéficie au plus grand nombre.

Le soutien renouvelé de nos partenaires, ambassadeurs, mécènes, testateurs et donateurs nous a permis non seulement de poursuivre nos missions actuelles mais également d'envisager l'avenir avec confiance et détermination.

L'heure est à la mobilisation et à la coopération, pour nos anciens, pour nous-mêmes et pour nos enfants. En cette période incertaine, soyez assurés, mes chers amis, que le Conseil d'Administration de la Fondation Vaincre Alzheimer saura s'appuyer sur ses succès et préparer avec discernement les étapes à venir pour poursuivre avec opiniâtreté son combat contre les maladies neurocognitives.



**Joël Morin**  
Président  
**Fondation Vaincre Alzheimer**



**LES TEMPS FORTS  
DE L'ANNÉE 2019**



## CHIFFRES CLÉS EN 2019

**66** scientifiques soutenus au sein des équipes de recherche

**161** jeunes chercheurs soutenus

**44** soignants formés

**1 316 777** euros investis dans les missions sociales

**12** projets de recherche issus du don de cerveau

**5** interventions à travers la France pour sensibiliser et informer le grand public

**3** visites de laboratoire

## Événements marquants de l'année 2019



### Cérémonie des lauréats et nouvelles recherches financées

Grâce à la générosité de l'ensemble de ses donateurs et partenaires, de nouvelles équipes de recherche ont été financées par Vaincre Alzheimer dès le début de l'année 2019 ! Comme chaque année, la Fondation Vaincre Alzheimer a organisé une Cérémonie en l'honneur de ses nouveaux lauréats. Organisé dans le cadre prestigieux de l'Académie nationale de Médecine, partenaire institutionnel de la Fondation, l'événement était l'occasion de rassembler les donateurs et partenaires de Vaincre Alzheimer afin de leur faire découvrir les nouvelles équipes de recherche soutenues et leurs projets.

Pour recevoir votre invitation, inscrivez-vous à notre newsletter :

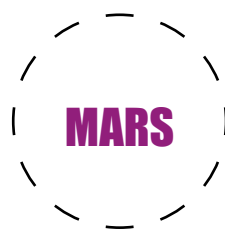




## **2ème édition du diplôme interuniversitaire diagnostic et prise en charge maladies d'Alzheimer et apparentées (DIU MA2)**

La Fondation Vaincre Alzheimer, partenaire privilégié du DIU MA2, était présente lors de sa 2ème édition à Lille. Ce diplôme forme les médecins pour une meilleure prise en charge des maladies neurocognitives.

Afin de répondre aux besoins de ces professionnels de santé en matière de communication autour de la recherche clinique, la Fondation Vaincre Alzheimer leur a présenté ses vidéos de témoignages de personnes malades d'Alzheimer en cours de protocole thérapeutique. L'objectif de ces films est de sensibiliser les malades et leur famille à leur participation aux essais cliniques.



## **Rencontre et échange entre jeunes chercheurs**

À l'occasion de la 14ème conférence internationale sur les maladies d'Alzheimer et de Parkinson et des troubles associés (AD/PD), la Fondation Vaincre Alzheimer a prouvé une fois de plus son engagement auprès des jeunes chercheurs en organisant, grâce à son réseau européen d'associations, un temps d'échange entre jeunes talents prometteurs français, néerlandais et allemands. Cet événement a également été l'occasion pour les jeunes scientifiques de rencontrer des experts de renommée internationale.

Au-delà des formations et subventions dédiées et adaptées à leurs besoins, la Fondation organise des rencontres régulières entre jeunes chercheurs du monde entier pour optimiser la coopération internationale et accélérer la recherche biomédicale.



### **Un essai thérapeutique de prévention a été lancé à l'échelle européenne !**

Le projet « EPAD » (European Prevention of Alzheimer's Dementia) est une étude européenne unique et révolutionnaire qui vise à prévenir la maladie d'Alzheimer et à modifier le processus pathologique de la maladie pour retarder l'apparition des symptômes.

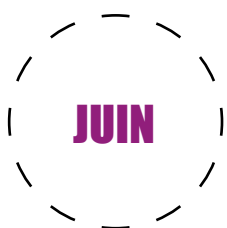
En avril, la Fondation Vaincre Alzheimer vous annonçait officiellement le lancement de cet essai thérapeutique et vous proposait d'y participer. Grâce à l'effort collectif et à la mise en contact de Vaincre Alzheimer avec les cliniciens en charge de l'étude, plus de 2 000 personnes ont été recrutées à travers l'Europe.



### **Vaincre Alzheimer a participé à la Minute Mémoire, nouvelle websérie de l'Observatoire B2V des Mémoires**

Quels sont les symptômes de la maladie d'Alzheimer ? Quels sont les moyens de prévention connus ? Où en est la recherche ?

Le Dr Maï Panchal, directrice scientifique de la Fondation Vaincre Alzheimer a répondu à ces questions dans la «Minute Mémoire», la nouvelle websérie de l'Observatoire B2V des Mémoires. Reconnue pour son expertise sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées, le Dr Maï Panchal a été interviewée pour cette vidéo inédite à destination du grand public.



### **Visite de laboratoire du Dr Claire Meissirel**

Lors de la visite de laboratoire du Dr Claire Meissirel, à Lyon, le public présent a pu découvrir l'impact bénéfique du VEGF sur les connexions entre les neurones (synapses) et la mémoire.

Grâce au financement de la Fondation Vaincre Alzheimer, le Dr. Meissirel et son équipe ont découvert les mécanismes responsables du dysfonctionnement du VEGF dans la maladie d'Alzheimer.

En savoir + sur ces nouvelles découvertes :





## Nicolle Coullaré et son témoignage poignant sur la maladie d'Alzheimer

Atteinte de la maladie d'Alzheimer, Nicolle Coullaré nous a offert un témoignage poignant sur son combat contre la maladie au quotidien dans son livre autobiographique.

Ecrit par ses soins et publié par ses propres moyens, l'ensemble des bénéfices de la vente du livre sont reversés à la Fondation Vaincre Alzheimer pour la recherche sur la maladie.

Acheter le livre :



## La Journée mondiale Alzheimer a fait son grand retour !

Chaque année, la Fondation Vaincre Alzheimer se mobilise le 21 septembre pour la Journée mondiale Alzheimer.

En 2019, la Fondation Vaincre Alzheimer a décidé de sensibiliser les Français sur la prévention de la maladie d'Alzheimer et des maladies apparentées. Depuis 2010, plusieurs études récentes ont montré que l'augmentation du nombre de malades était moins importante qu'attendue. Ces résultats sont considérés par les scientifiques comme une démonstration de l'efficacité d'une prévention des facteurs de risques modifiables de la maladie d'Alzheimer et des maladies apparentées.

En savoir + :





### **Le donécopride : bientôt en essai clinique ?**

Anti-amnésique et neuroprotecteur puissant, le donécopride ne cesse de donner de l'espoir. Lors de la visite de laboratoire organisée à Caen, en octobre 2019, il est annoncé pour la première fois que le donécopride serait à quelques mois des premiers tests sur l'homme.

En effet, grâce au financement de la Fondation Vaincre Alzheimer, il a été démontré que cette molécule pourrait agir à la fois sur l'agrégation amyloïde et sur les anomalies de la protéine tau. Fort de ces propriétés plurielles lui conférant des effets positifs sur les symptômes et l'évolution de la maladie, le donécopride serait donc en bonne voie pour confirmer son potentiel thérapeutique chez l'homme.

En savoir + :



### **La mémoire et ses secrets : le Dr Maï Panchal répond à vos questions**

Comment lutter contre la dégradation de la mémoire avec l'âge ? Ces étourderies annoncent-elles une maladie d'Alzheimer ? Peut-on la prévenir ? Le Dr Maï Panchal, Directrice scientifique de la Fondation Vaincre Alzheimer, intervenait à la conférence "La mémoire et ses secrets" organisée par la mutuelle Eovim CD à Saint-Etienne en novembre 2019.



## **Les avancées de la recherche : comment Vaincre Alzheimer a financé les plus grands progrès du 21<sup>e</sup> siècle**

La recherche sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées progresse et de nombreuses avancées ont vu le jour ces 15 dernières années, notamment grâce à la contribution de la Fondation Vaincre Alzheimer.

En décembre, la Fondation Vaincre Alzheimer a souhaité revenir sur les plus grands progrès du 21<sup>e</sup> siècle et vous les présenter dans sa campagne de fin d'année.





# **PARTIE 1 :**

## **Nos Actions**

# ACCÉLÉRER L'ARRIVÉE DE NOUVEAUX TRAITEMENTS

## PARTICIPER AUX GRANDES AVANCÉES DE LA RECHERCHE BIOMÉDICALE



### VICE-PRÉSIDENTE DU CONSEIL SCIENTIFIQUE DE LA FONDATION VAINCRE ALZHEIMER

Prof. Claire PAQUET

*« Vaincre Alzheimer permet le financement de la recherche d'excellence au niveau national et international grâce à sa procédure unique de sélection. »*

« Depuis sa création, la Fondation Vaincre Alzheimer mise sur la recherche biomédicale d'excellence. Elle souhaite, depuis ses débuts, accroître les connaissances sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées (maladie à Corps de Lewy, Démence Fronto-Temporale, démence vasculaire...) et favoriser l'innovation. Son objectif est d'accélérer l'arrivée de nouveaux traitements.

Depuis 2005, la Fondation s'assure donc d'une sélection rigoureuse des programmes de recherche biomédicale. Elle fait partie d'un réseau international d'associations ayant les mêmes missions, ce qui permet de mutualiser leurs efforts pour expertiser les projets et accélérer la recherche internationale. Elle s'appuie pour cela sur l'éclairage d'un conseil scientifique international bénévole qui garantit une vision actuelle de la recherche mondiale. Il s'agit donc d'un gage de sérieux et d'excellence.

Tous les ans, la Fondation Vaincre Alzheimer lance son Appel à Projets sur toute la France, couvrant l'ensemble des 3 axes de recherche médicale sur les maladies d'Alzheimer et apparentées : 1) Mieux comprendre les mécanismes et les causes amenant au développement de ces pathologies (recherche fondamentale) ; 2) Développer des outils préventifs, diagnostiques et thérapeutiques innovants (recherche translationnelle) ; 3) Développer de nouveaux traitements thérapeutiques afin de ralentir l'évolution de ces affections (recherche clinique). Cet Appel à Projets ne cible pas une thématique préétablie, ce qui permet d'augmenter la capacité d'innovation des projets à tous les stades de la recherche.

Autre atout de la Fondation Vaincre Alzheimer : son choix de ne pas soutenir un institut de recherche en particulier afin d'être le plus ouvert possible à la recherche d'excellence sur tout le territoire français.



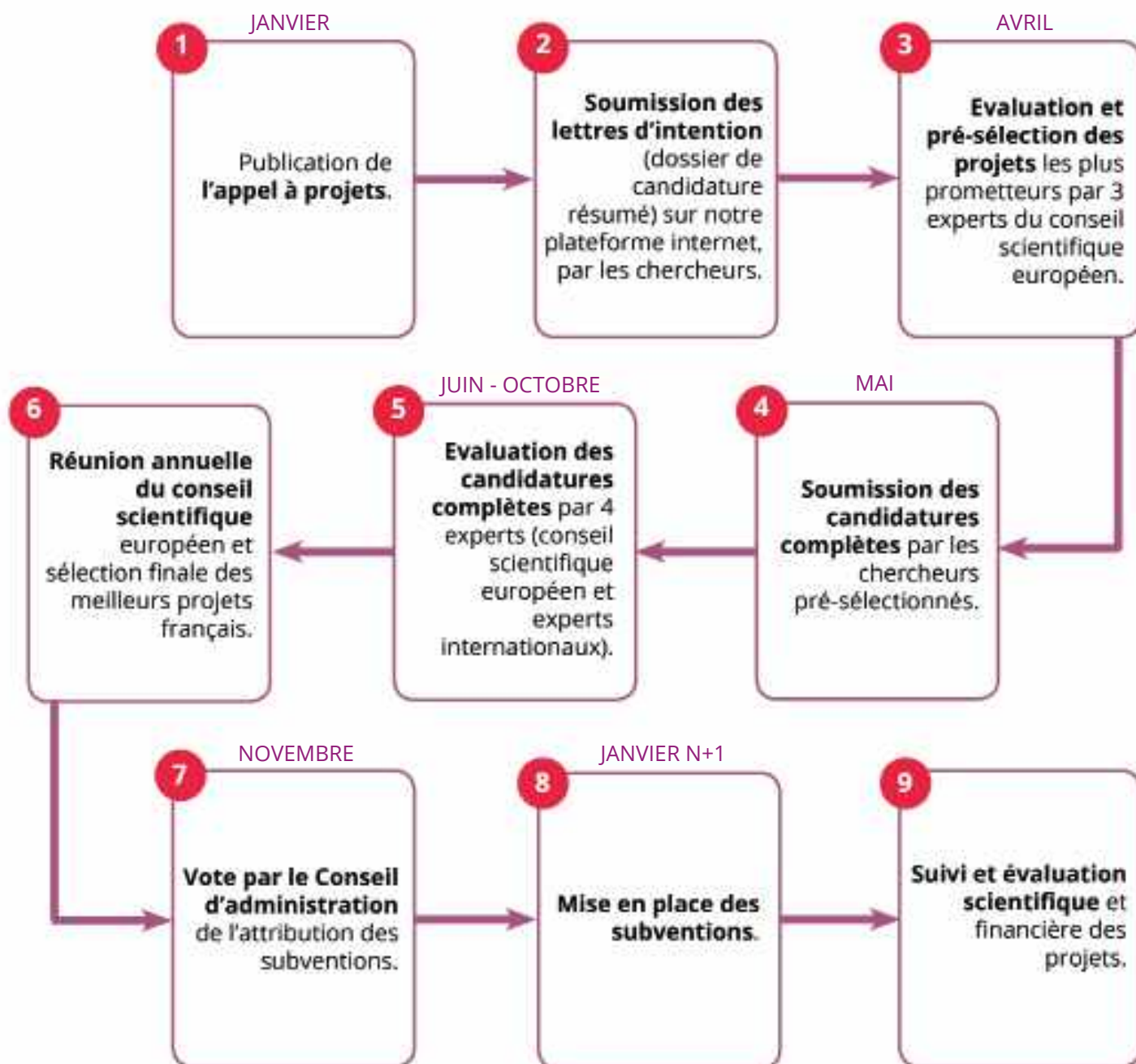
En proposant différents types de subventions, la Fondation Vaincre Alzheimer répond aux besoins des chercheurs à tous les niveaux : financer la recherche publique française d'excellence avec les subventions « experts », investir dans la formation des talents de demain avec les allocations doctorales au sein d'équipes reconnues pour leur expertise, soutenir les jeunes chercheurs innovants et inventifs grâce aux subventions « Pilotes », et soutenir la recherche coopérative internationale par les subventions transfrontalières avec l'Allemagne et les Pays-Bas.

En l'espace de quelques années, la Fondation Vaincre Alzheimer est ainsi devenue un acteur incontournable du financement de la recherche en France.

En 2019, la Fondation a de nouveau soutenu des projets portant sur des pistes de recherche innovantes, comme l'inflammation du cerveau, l'identification de nouvelles cibles thérapeutiques et la bio-informatique. Autant de projets ambitieux qui tendent à découvrir de nouvelles pistes thérapeutiques et diagnostiques. Car c'est de la recherche que viendra la solution. »



## La procédure unique de sélection de la Fondation Vaincre Alzheimer:



## Soutenir la recherche innovante et audacieuse

Cette année encore, **Vaincre Alzheimer a décidé d'apporter son soutien à de nouveaux projets d'excellence** sur la période 2019-2021, représentatifs des plus grands domaines de la recherche scientifique mondiale.

Ces projets ont été sélectionnés rigoureusement et en toute transparence par le conseil scientifique européen de la Fondation Vaincre Alzheimer, composé d'experts internationaux bénévoles. Grâce aux différents types de subventions accordées (subvention transfrontalière, expert, pilote ou allocation doctorale), Vaincre Alzheimer a permis de répondre aux divers besoins des chercheurs français.

*Les références des articles correspondants à tous les projets présentés peuvent être demandés au Dr. Mai Panchal, directrice scientifique de la Fondation Vaincre Alzheimer : [m.panchal@vaincrealzheimer.org](mailto:m.panchal@vaincrealzheimer.org)*



**Dr. Olivier Colliot**, Institut National de Recherche en Sciences du Numérique – Institut du Cerveau de Paris.

Titre du projet : Intégrer l'ensemble des connaissances médicales dans un modèle numérique pour mieux comprendre la maladie d'Alzheimer.

Date du projet : 1er janvier 2019 au 28 février 2021

Montant de la subvention : 100 000 €

Les causes et les mécanismes biologiques qui amènent au développement de la maladie d'Alzheimer sont encore mal connus. Cette maladie est très complexe car elle est multifactorielle, elle évolue sur plusieurs décennies et elle varie selon les personnes touchées. Il est donc nécessaire de comprendre la maladie dans sa globalité, en intégrant la quantité considérable de données mesurables chez les personnes malades provenant des différentes disciplines (la biologie, la génétique, l'électrophysiologie, l'imagerie, les tests de mémoire, etc.).

Le projet du Dr Colliot financé par Vaincre Alzheimer a pour objectif d'intégrer toutes ces données complexes dans un modèle numérique de patients malades d'Alzheimer. Cet outil de neurologie computationnelle, à la croisée de la bio-informatique et de la médecine, reste ouvert et flexible ; il peut donc être utilisé pour intégrer au fur et à mesure la découverte de nouvelles données.

**Ce modèle de connaissances va permettre de mieux comprendre les mécanismes pathologiques de la maladie, de mieux diagnostiquer les malades, de prédire leur évolution et de proposer de nouvelles approches thérapeutiques.**

*\*Vaincre Alzheimer soutient le Dr. Olivier Colliot qui travaille en duo avec son homologue allemand, le Pr Martin Hofman-Apitius, bioinformaticien à Sankt Augustin (Rhénanie du Nord Westphalie, Allemagne), lui-même soutenu par AFI, notre association partenaire allemande.*

**Dr. Mounia Chami**, CNRS – Institut de Pharmacologie Moléculaire et Cellulaire de Valbonne



Titre du projet : Corriger les sources d'énergie défectueuses des cellules pour réduire l'inflammation du cerveau dans la maladie d'Alzheimer.

Date du projet : 1er juillet 2019 au 31 août 2021

Montant de la subvention : 100 000 €

Les « mitochondries » sont des petits organites qui jouent le rôle d'usine énergétique des cellules et de tout l'organisme. Dans la maladie d'Alzheimer, ces sources d'énergie sont altérées. Ces mitochondries défectueuses s'accumulent dans le cerveau des malades d'Alzheimer. Ce phénomène est étroitement lié à l'inflammation du cerveau, signal caractéristique du développement de la maladie. Le projet du Dr Chami financé par Vaincre Alzheimer a pour but d'identifier les molécules toxiques en cause grâce à des approches génétiques et pharmacologiques.

**L'objectif du projet est de moduler ces molécules toxiques et d'en analyser l'impact « curatif » sur l'élimination des mitochondries défectueuses et de l'inflammation du cerveau.**

**Dr. Elsa Suberbielle**, INSERM – Centre de Physiopathologie de Toulouse-Purpan



Titre du projet : Combattre l'inflammation du cerveau et réparer l'ADN des neurones pour améliorer la mémoire.

Date du projet : 1er juillet 2019 au 31 décembre 2022

Montant de la subvention : 100 000 €

Dans la maladie d'Alzheimer, des cassures de l'ADN s'accumulent de façon anormale dans les neurones. Cette accumulation est due à un défaut de protéines réparatrices de l'ADN. Cela entraîne un déclin de la mémoire. Ces défauts de réparation de l'ADN seraient directement liés à l'inflammation du cerveau qui est très délétère pour les neurones.

Le projet du Dr Suberbielle financé par Vaincre Alzheimer va permettre de démêler les mécanismes impliqués et d'identifier de nouvelles cibles thérapeutiques pour combattre l'inflammation. Cela pourra réactiver les protéines réparatrices de l'ADN et améliorer la mémoire.

L'inflammation du cerveau étant observée au cours de plusieurs maladies neurologiques (sclérose en plaque, sclérose latérale amyotrophique, encéphalites, méningites...), **les résultats du Dr Suberbielle pourraient permettre de définir de nouvelles stratégies thérapeutiques applicables à ces nombreuses maladies.**



**Dr. Marc Dhenain**, CNRS – Institut de biologie François Jacob – CEA de Fontenay-aux-Roses

Titre du projet : Identifier les mécanismes responsables de la propagation et de la toxicité des dépôts amyloïdes dans le cerveau.

Date du projet : 1er janvier 2019 au 31 août 2021

Montant de la subvention : 100 000 €

La maladie d'Alzheimer est caractérisée par l'accumulation de dépôts amyloïdes dans le cerveau. Des études ont montré que les protéines Abeta en cause étaient capables de s'accumuler entre elles, de changer de structure en 3D et de se propager. Dans le cerveau des malades d'Alzheimer, plusieurs souches d'Abeta sont produites. Toutes ces souches sont différentes les unes des autres car elles possèdent leur propre structure en 3D et leur propre capacité à se propager dans le cerveau. Mais à l'heure actuelle, on ne sait pas quelles souches exactes d'Abeta sont responsables de la propagation des dépôts amyloïdes dans le cerveau des personnes malades d'Alzheimer.

Le projet du Dr Dhenain financé par Vaincre Alzheimer a pour objectif d'analyser les différentes souches d'Abeta et de déterminer celles qui sont toxiques pour les neurones et qui se propagent dans le cerveau pour contribuer au développement de la maladie d'Alzheimer.

**Ces résultats permettront d'identifier spécifiquement les acteurs moléculaires à éliminer lors des futurs essais thérapeutiques.**



**Dr. Julien Giustiniani**, INSERM – Hôpital de Bicêtre du Kremlin-Bicêtre

Titre du projet : Identifier les mécanismes responsables de l'élimination de la protéine tau toxique dans la maladie d'Alzheimer.

Date du projet : 1er janvier 2019 au 28 février 2021

Montant de la subvention : 39 759 €

Récemment, le Dr Giustiniani a observé chez les personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer que la quantité d'une protéine, appelée FKBP52, est fortement diminuée dans le cerveau. Cette diminution semble étroitement liée à l'accumulation de la protéine tau anormale. Cette accumulation toxique provoque, à terme, la mort des neurones.

Le projet du Dr Giustiniani financé par Vaincre Alzheimer a pour objectif de montrer que FKBP52 joue un rôle important dans l'élimination de la protéine tau toxique. Pour mener à bien ce projet, le Dr Giustiniani va moduler FKBP52 dans un modèle expérimental innovant de la maladie d'Alzheimer pour induire une diminution de la quantité de la protéine tau anormale.

**Les résultats obtenus permettront de proposer la protéine FKBP52 comme une nouvelle cible thérapeutique pour éliminer la protéine tau toxique des neurones.**

## Accroître les connaissances sur les maladies neurocognitives et favoriser l'innovation thérapeutique

La générosité constante de nos donateurs permet d'ouvrir la voie à de nouvelles pistes thérapeutiques. En 2019, plusieurs projets de recherche financés par Vaincre Alzheimer ont connu des avancées importantes dans la compréhension des mécanismes de la maladie d'Alzheimer et de leurs applications chez l'homme.



**Prof. Bart STAELS**, Inserm, Institut Pasteur de Lille

«Une nutrition supplémentée en stérols des plantes pour réduire les dépôts amyloïdes»

Grâce au soutien de Vaincre Alzheimer entre 2014 et 2016, le Prof. Bart Staels, en collaboration avec une chercheuse néerlandaise Prof. Monique Mulder, a analysé le rôle des stérols de plantes comme candidats appropriés pour l'amélioration des fonctions d'apprentissage et de mémoire chez les patients malades d'Alzheimer. Le Prof. Bart Staels a ainsi montré dans des modèles expérimentaux qu'une nourriture supplémentée en Sargassum fusiforme, une algue brune ayant des effets anti-athéroscléreux connus dans la médecine traditionnelle chinoise, provoquait une amélioration de la mémoire à court terme et réduisait la quantité de dépôts amyloïdes cérébraux de 81% dans l'hippocampe (région essentielle à la mémoire). Ces résultats seraient dus à la présence d'un phytostérol, le 24(S)-Saringosterol, présent dans cette algue.

**Témoignage du Prof. Staels : « Cette étude innovante est la première à élucider la question de l'utilisation de l'algue Sargassum fusiforme dans l'application d'un régime alimentaire pour améliorer la mémoire et prévenir les dépôts amyloïdes dans le cerveau. La subvention transfrontalière avec les Pays-Bas attribuée par Vaincre Alzheimer\* a permis une réelle accélération de nos résultats grâce à la coopération européenne. »**

*\*Vaincre Alzheimer a soutenu le Prof. Bart Staels qui travaille en duo avec sa collaboratrice néerlandaise, la Pr Monique Mulder, médecin à Rotterdam, elle-même soutenue par Alzheimer Nederland, notre association partenaire néerlandaise.*



**Dr. Sabrina DAVIS**, CNRS, Centre de Neurosciences Paris-Sud, Orsay

« Traiter le diabète de type 2 pour prévenir les déficits de mémoire »

Grâce au soutien de Vaincre Alzheimer entre 2013 et 2015, le Dr. Sabrina Davis a montré que le diabète de type 2, facteur de risque de la maladie d'Alzheimer, provoque un dysfonctionnement des neurones durant un certain nombre d'années, lorsqu'il est en grande partie induit par l'obésité. Ce dysfonctionnement favoriserait la formation des dépôts amyloïdes, une des lésions cérébrales de la maladie d'Alzheimer. Le Dr. Davis a montré que le couplage d'un régime de type cafétéria avec une destruction pharmacologique partielle des cellules bêta pancréatiques induit une hyperglycémie et un déficit modeste, mais stable, de la mémoire de reconnaissance spatiale au niveau de l'hippocampe (région cérébrale impliquée dans la maladie). Elle montre également que l'apport de protéines toxiques amyloïdes prolonge ce déficit de la mémoire et induit un dysfonctionnement de l'inflammation et de l'absorption du glucose.

**Témoignage du Dr. Davis : « Cette subvention « expert » attribuée par Vaincre Alzheimer m'a permis d'identifier les mécanismes par lesquels le diabète de type 2 engendre une altération des neurones et ouvre la voie à une nouvelle stratégie thérapeutique pour prévenir les déficits de mémoire. »**



**Dr. Géraldine RAUCHS**, Inserm, Université de Caen

« Améliorer la qualité du sommeil pour prévenir la formation des lésions cérébrales d'Alzheimer »

Grâce au soutien de Vaincre Alzheimer entre 2014 et 2016, le Dr. Géraldine Rauchs a étudié, chez les personnes âgées, le lien entre troubles du sommeil et apparition des dépôts amyloïdes, une des lésions cérébrales de la maladie d'Alzheimer. Par une approche originale associant des enregistrements de sommeil et un examen permettant de visualiser in vivo les plaques amyloïdes, le Dr. Géraldine Rauchs a établi que les difficultés d'endormissement étaient un facteur aggravant de la maladie et qu'elles favorisaient l'accumulation des plaques amyloïdes dans le cerveau.

**Témoignage du Dr. Rauchs : « Grâce au soutien de Vaincre Alzheimer, j'ai pu développer une stratégie d'action sur la qualité du sommeil en recalant le rythme circadien des personnes âgées afin de prévenir l'apparition des dépôts amyloïdes. »**

## FAIRE ÉMERGER ET FORMER LES TALENTS DE DEMAIN

### Soutenir les jeunes chercheurs à chaque étape clé de leur carrière

La générosité constante de nos donateurs permet d'ouvrir la voie à de nouvelles pistes thérapeutiques. En 2019, plusieurs projets de recherche financés par Vaincre Alzheimer ont connu des avancées importantes dans la compréhension des mécanismes de la maladie d'Alzheimer et de leurs applications chez l'homme.

Nos subventions dédiées permettent de soutenir chaque étape clé de la carrière des jeunes chercheurs :



#### **L'allocation doctorale (100 000 euros sur 3 ans) :**

- financer le doctorat d'un jeune chercheur au sein de projets d'excellence portés par des chercheurs expérimentés.
- permettre la formation de qualité de la relève de demain et obtenir le titre de Docteur ès Sciences (PhD).



#### **La subvention « expert » (100 000 euros sur 2 ans) :**

- Utilisée autant pour du fonctionnement que pour un salaire de jeunes chercheurs postdoctorants (jeunes chercheurs contractuels titulaires d'un doctorat), cette subvention est octroyée à des projets d'excellence portés par des chercheurs expérimentés.
- pérenniser leurs travaux de recherche en France.



#### **La subvention pilote (40 000 euros sur 2 ans)**

- financer les premières recherches de jeunes chercheurs postdoctorants inventifs, jusqu'à 10 ans après leur doctorat.
- contribuer au développement d'idées innovantes en France.

**Les jeunes chercheurs, jusqu'à 10 ans après leur doctorat, peuvent également bénéficier de 2 types de bourses supplémentaires tout au long de l'année :**



#### **Les bourses de formation (5 000 euros par an)**

- former les jeunes chercheurs à l'étranger à une technique particulière et innovante. A leur retour, ils peuvent implanter cette nouvelle technique dans leur laboratoire d'origine.
- faire collaborer les jeunes chercheurs avec des experts internationaux et avoir une vision globale de la recherche mondiale pour propulser leurs propres projets.



#### **Les bourses de voyage (1 000 euros par an)**

- permettre aux jeunes chercheurs de se rendre à de grandes conférences internationales pour présenter leurs résultats
- confronter les jeunes chercheurs aux experts internationaux dans le but de faire décoller leurs recherches.



## Un nouveau Prix Jeune Chercheur !

Afin de récompenser les jeunes chercheurs pour la qualité de leurs travaux de recherche reconnus par les experts français dans le domaine, le **Prix Jeune Chercheur de la Fondation Vaincre Alzheimer** a vu le jour cette année.

Lors de la 3ème édition de la journée scientifique du Club Alzheimer de Montpellier, ce prix d'un montant de 1 000 euros a été décerné à Mademoiselle Célia Hernandez, jeune chercheuse doctorante qui travaille au sein du laboratoire du Dr. Laurent Givalois à Montpellier. Elle a brillamment présenté ses travaux de recherche qui ont été évalués par un jury composé d'experts dans le domaine.



*Célia Hernandez*

« Dans la maladie d'Alzheimer, il existe une dérégulation de l'axe hormonal impliqué dans les réponses au stress. Les malades ont un taux plus élevé d'hormones du stress, et le stress va également accélérer leur pathologie. Pour contrer cette dérégulation, j'ai utilisé, dans un modèle expérimental, une nouvelle molécule très prometteuse : la CORT113176. Cette molécule a montré son efficacité en restaurant la fonctionnalité de l'axe du stress et à renversant plusieurs symptômes caractéristiques de la pathologie (déficits de mémoire, neuroinflammation, accumulation de la protéine bêta-amyloïde). J'ai ainsi développé une nouvelle stratégie thérapeutique innovante.

Ce prix va m'offrir l'opportunité de participer à un congrès international sur la maladie d'Alzheimer, de pouvoir présenter mes résultats et d'échanger avec des experts dans ce domaine. Je tiens à remercier tous les donateurs de la Fondation Vaincre Alzheimer, leur générosité motive plus que jamais mon souhait de continuer mon projet de recherche. »

## Pérenniser les travaux de recherche des jeunes talents en France

L'emploi précaire chez les jeunes chercheurs dans les institutions publiques françaises est encore trop important. La conséquence principale est la fuite de nos jeunes cerveaux vers des pays plus propices au déploiement des carrières scientifiques. Les subventions de la Fondation Vaincre Alzheimer attribuées aux jeunes chercheurs valorisent le rôle de la jeune génération dans la dynamique de la recherche française. En 2019, plusieurs de ces financements ont permis de faire émerger les talents de demain et pérenniser leurs travaux de recherche en France.

### Focus sur 2 jeunes Docteurs Ès Sciences



**Dr. Bérénice HATAT**, CNRS, Université de Montpellier

« Concevoir des molécules multi-cibles pour traiter les symptômes et contrer la progression de la maladie d'Alzheimer »

Entre 2016 et 2019, Bérénice Hatat a bénéficié d'une allocation doctorale attribuée par la Fondation Vaincre Alzheimer. Cette brillante étudiante en thèse a travaillé sous la direction du Dr. Sylvie Claeysen (Montpellier) et du Prof. Patrick Dallemagne (Caen). Durant son doctorat, Bérénice a élaboré une nouvelle molécule : la donécopirdine. Cette molécule innovante, en cours d'analyse dans des modèles expérimentaux, associe 3 effets bénéfiques : protéger les neurones, améliorer la neurotransmission et améliorer la cognition. Cette triple action permet de protéger la mémoire et de ralentir la progression de la maladie d'Alzheimer.

**Docteur ès Sciences depuis le 19 septembre 2019, Bérénice Hatat a réussi à développer une molécule innovante et prometteuse dans la lutte contre la maladie d'Alzheimer. Forte de ses compétences, elle est maintenant chargée de recherche dans une société de biotechnologie à Marseille.**



**Dr. Auriane MAÏZA**, Université Paris Est Créteil CNRS

« Libérer certains sucres complexes pour améliorer la mémoire »

Entre 2015 et 2018, Auriane Maïza a bénéficié d'une allocation doctorale attribuée par la Fondation Vaincre Alzheimer. Cette remarquable étudiante en thèse a travaillé sous la direction du Dr. Dulce Papy-Garcia. Durant son doctorat, elle a travaillé sur le rôle de certains sucres complexes, les héparanes sulfates, dans la maladie d'Alzheimer. Dans un modèle expérimental, Auriane Maïza a montré que ces héparanes sulfates s'accumulent à l'intérieur des neurones avec la protéine tau anormale, qui à l'origine des dégénérescences neurofibrillaires, une des lésions cérébrales de la pathologie. Elle a réussi à libérer ces sucres accumulés dans les neurones et elle a mis en évidence une diminution de la protéine tau anormale, reflet d'un ralentissement du développement de la pathologie.

**Docteur ès Sciences depuis le 28 juin 2019, Auriane Maïza continue de travailler sur ce projet d'excellence porté par le Dr Dulce Papy-Garcia, véritable tremplin pour pérenniser ses travaux de recherche en France.**



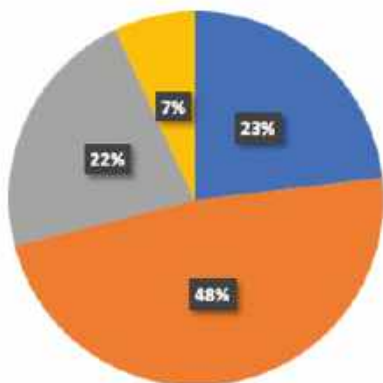


**66**  
chercheurs soutenus en 2019



**25**  
projets de recherche financés en 2019

Répartition du financement de la recherche par la Fondation Vaincre Alzheimer en 2019 :



- 23% ● Financement des doctorants au sein des équipes de recherche
- 48% ● Financement des post-doctorants au sein des équipes de recherche
- 22% ● Financement des équipes de recherche
- 7% ● Financement de projets de recherche faisant appel au don de cerveau



---

### PRÉSIDENT DU CONSEIL SCIENTIFIQUE DE LA FONDATION VAINCRE ALZHEIMER

Prof. Charles DUYCKAERTS

---

**« Donner son cerveau pour la recherche scientifique, c'est donner aux chercheurs les moyens de trouver de nouveaux traitements et d'améliorer le diagnostic sur la maladie d'Alzheimer et les syndromes apparentés. Un acte généreux ! »**

« La collecte d'échantillons post mortem à visée neurologique est essentielle à la recherche de nouvelles thérapeutiques, et en particulier dans le domaine de la maladie d'Alzheimer. En effet, les causes de cette pathologie sont encore mal connues et malgré les progrès de l'imagerie et des modèles expérimentaux, il est toujours nécessaire de confirmer chez l'homme les mécanismes identifiés expérimentalement.

Les échantillons de tissus cérébraux servent à prouver qu'une protéine identifiée par des moyens divers, expérimentaux, génétiques ou théoriques, est bien présente dans le cerveau humain et est augmentée ou diminuée dans la maladie d'Alzheimer. D'autres études explorent, grâce au tissu humain, de nouveaux facteurs de prédisposition génétique.

Pour répondre à ces besoins essentiels, la Fondation Vaincre Alzheimer soutient financièrement la biobanque tissulaire nationale Neuro-CEB dédiée à la recherche sur les maladies neurodégénératives, et elle y est membre fondateur aux côtés de 5 autres organisations\*.

Cette biobanque nationale est certifiée selon la norme AFNOR NF S-96900, norme française dédiée à la qualité des ressources biologiques. La biobanque permet de collecter et de rassembler dans les meilleures conditions des échantillons cérébraux pathologiques dans le but de favoriser la recherche thérapeutique sur la maladie d'Alzheimer. Son objectif est également de collecter des échantillons témoins (cerveaux sains) issus de personnes non atteintes de maladie neurologique, car les résultats obtenus dans les tissus pathologiques doivent être comparés à ceux obtenus dans les tissus normaux.

En soutenant financièrement la biobanque Neuro-CEB, la Fondation Vaincre Alzheimer contribue à faire progresser la recherche sur la maladie d'Alzheimer en assurant les prélèvements portant sur les patients et en mettant les échantillons à disposition des chercheurs.

Grâce à ce précieux soutien, nous avons réussi à créer un partenariat solide entre les patients, les structures hospitalières permettant le prélèvement, le réseau national des neuropathologistes, et les chercheurs dont les découvertes doivent, à terme, soulager les malades. »

\* La Biobanque Neuro-CEB est une association financée par 6 membres fondateurs : la Fondation Vaincre Alzheimer, la Fondation ARSEP, l'Association France Parkinson, l'Association pour la recherche sur la SLA, l'Association Connaître les syndromes cérébelleux, l'Association France DFT.



## 12 projets de recherche

ayant fait appel aux échantillons de la biobanque Neuro-CEB en 2019.



## 75 articles scientifiques publiés

dans des revues internationales ayant utilisé les échantillons de la biobanque Neuro-CEB.



## Près de 3 000 échantillons

mis à disposition des chercheurs travaillant sur la maladie d'Alzheimer.



## 32 719 euros pour la recherche sur la maladie d'Alzheimer et maladies apparentées

nécessitant l'utilisation des échantillons de la biobanque Neuro-CB en 2019.

### **Focus sur une nouvelle voie thérapeutique identifiée en 2019, grâce à la biobanque Neuro-CEB :**

“Découverte de molécules hétérogènes spécifiques dans le cerveau des patients atteints de la maladie d'Alzheimer”

Dans le cerveau des patients atteints de la maladie d'Alzheimer, la protéine bêta-amyloïde (Abêta) s'agrège sous différentes formes qui sont encore mal connues.

Dans le cerveau non malade, cette protéine Abêta s'associe à une autre molécule, l'Apolipoprotéine E (ApoE), qui joue le rôle de « transporteur » permettant son élimination du cerveau. Mais dans la maladie d'Alzheimer, cette molécule ApoE est coupée, ce qui génère différents fragments d'ApoE.

Grâce aux échantillons de la biobanque Neuro-CEB, des chercheurs de l'Institut des Maladies Neurodégénératives de Bordeaux ont comparé les formes d'Abêta et les fragments d'ApoE dans le cerveau des personnes malades d'Alzheimer et des personnes non malades.

Les résultats ont permis d'identifier trois formes d'Abêta et trois fragments d'ApoE qui sont spécifiquement retrouvés dans le cerveau des malades d'Alzheimer. Les chercheurs ont également montré que les fragments d'ApoE piègent la protéine Abêta dans le cerveau malade, empêchant son élimination.

**Cette étude a permis de caractériser une nouvelle voie thérapeutique prometteuse, qui consiste à cibler les fragments d'ApoE pour libérer l'Abêta, l'éliminer du cerveau pathologique et ainsi inverser le cours de la maladie d'Alzheimer.**

# AMÉLIORER LA PRISE EN CHARGE MÉDICALE DES MALADIES NEUROCOGNITIVES

## PRÉSENTATION DU DIPLÔME INTERUNIVERSITAIRE MA2



---

### MEMBRE DU CONSEIL SCIENTIFIQUE DE VAINCRE ALZHEIMER ET RESPONSABLE DU DIU MA2

Dr. Thibaud LÉBOUVIER

---

*« Il est primordial de former et de fédérer les professionnels de santé au service des patients. »*

« Les avancées continues de la recherche, particulièrement en génétique, permettent année après année de mieux appréhender la physiopathologie de la maladie d'Alzheimer et des maladies apparentées. Les « conséquences pratiques » sont aujourd'hui à portée de main : les immunothérapies anti-amyloïde montrent les premiers signaux d'efficacité ; des essais thérapeutiques débutent sur les formes génétiques de démence frontotemporale ; de nouveaux psychotropes ayant un meilleur index thérapeutique seront bientôt disponibles pour traiter les troubles du comportement ; l'exercice physique a démontré des effets bénéfiques sur la prévention ou la progression de la maladie d'Alzheimer...

Ces exemples et tant d'autres suscitent de formidables espoirs pour nos patients, leur famille, leurs proches et la société. Ils révèlent également le besoin crucial de formation de spécialistes capables d'assimiler des données complexes et disparates issues de la recherche expérimentale ou pharmaceutique, de la génétique, des trois disciplines médicales majeures que sont la neurologie, la psychiatrie et la gériatrie, de la neuro-imagerie, la pharmacologie, de l'épidémiologie et de l'éthique.

Placée sous l'égide de la Fédération des Centres Mémoires (FCM), le DIU MA2 s'adresse aux médecins qui ont vocation à travailler en Centre Mémoire de Ressource et de Recherche (CMRR) ou en centre mémoire. En 2015, nos objectifs initiaux étaient de créer une formation nationale qualifiante au diagnostic et à la prise en soins des maladies d'Alzheimer et apparentées, de renforcer les interactions entre les disciplines impliquées dans la prise en charge de ces pathologies, de favoriser les liens entre médecins et chercheurs, et de promouvoir la recherche clinique.

Quatre ans après, l'essai est transformé. Le DIU MA2 garantit un enseignement mis à jour pour le plus grand nombre dans un domaine en perpétuelle évolution. Depuis 2015, nous avons formé plus de 135 médecins qui exercent aujourd'hui sur tout le territoire, aussi bien en Métropole qu'en Outre-Mer. Ils ont reçu l'enseignement des meilleurs experts nationaux, contribuant à la diffusion des bonnes pratiques, à l'harmonisation de la prise en soins et une adhésion plus forte aux études cliniques.

Mais notre grande victoire est également ailleurs : le DIU MA2 a contribué à forger une communauté de professionnels de spécialités diverses (40% de neurologues, 40% de gériatres et 20% de psychiatres) qui ont appris à travailler ensemble sur la rédaction des mémoires et les exercices d'enseignement inversé. Ces jeunes médecins n'envisageront plus de se priver de la richesse de l'interdisciplinarité dans l'intérêt des malades.

Une telle formation serait évidemment impossible sans le soutien constant de la Fondation Vaincre Alzheimer qui, depuis 2015, nous permet de réunir dans nos amphithéâtres un groupe extraordinaire d'enseignants. Nous lui sommes infiniment reconnaissants d'avoir compris et fait sienne l'ambition de former une nouvelle génération de spécialistes, formés à la recherche et au diagnostic précoce, et prête à recevoir les nouveaux traitements. »



**Plus de 135 professionnels de santé formés depuis 2015 pour une meilleure prise en charge des patients**



**Plus de 17 000 euros investis dans la formation des médecins de la 2ème édition du DIU (2018-2019)**

## **Focus sur une avancée dans le diagnostic des maladies neurocognitives, grâce au DIU MA2**

*« Un diagnostic différentiel entre les dégénérescences lobaires fronto-temporales et la maladie d'Alzheimer est désormais possible en cas de doute »*

Lors de leur formation au DIU MA2, 11 médecins français (Nantes, Lille, Paris et Saint Denis) ont travaillé ensemble pour améliorer le diagnostic des maladies neurocognitives.

Leur étude portait sur 500 patients français qui présentaient un profil anormal des biomarqueurs de maladie d'Alzheimer dans le liquide cérébro-spinal.

Les 3 biomarqueurs spécifiques de la maladie d'Alzheimer sont habituellement analysés par ponction lombaire et ils permettent de poser un diagnostic de certitude. Ils sont :

- la forme longue de la protéine bêta-amyloïde Abeta42. Sa mesure est inversement proportionnelle à la charge amyloïde dans le cerveau.
- la protéine tau anormalement modifiée p-tau181. Sa mesure est le reflet de la pathologie tau de la maladie d'Alzheimer (dégénérescences neurofibrillaires).
- la protéine tau totale. Cette mesure reflète la mort neuronale.

Dans certains cas particuliers, il est difficile de conclure à un diagnostic car un biomarqueur est positif pour la maladie d'Alzheimer mais un autre biomarqueur reste négatif pour la même maladie.

Les médecins du DIU MA2 ont réussi à caractériser le profil clinique de ces patients comme étant celui d'une dégénérescence lobaire fronto-temporale (DLFT). La DLFT est une des maladies apparentées à la maladie d'Alzheimer.

Cette étude a donc permis de mieux orienter le diagnostic dans certains cas particuliers. C'est une réelle amélioration du diagnostic des maladies neurocognitives.



## PARTENARIAT AVEC LA FÉDÉRATION DES CENTRES MÉMOIRES

Cette année, la Fondation Vaincre Alzheimer souhaitait renforcer les interactions entre les professionnels de santé pour améliorer le parcours de soin des patients. C'est donc naturellement que Vaincre Alzheimer est devenu le Partenaire privilégié de la Fédération des Centres Mémoires (FCM), présidée par le Professeur Pierre Krolak-Salmon, neurologue et gériatre à Lyon.

À travers le nouveau site internet de la FCM ([www.centres-memoire.fr](http://www.centres-memoire.fr)), la fondation participe au recensement de l'ensemble des professionnels de santé qui travaillent en Consultation Mémoire (médecins, neuropsychologues, orthophonistes, psychomotriciens, etc.) et à la centralisation de toutes les informations utiles à cette communauté. L'objectif principal est de former et d'informer les professionnels de santé et ainsi favoriser un diagnostic de qualité et éviter les situations d'errance, en concordance avec la mesure n°1 du Plan « Maladies neurodégénératives ».

Ce nouveau site internet aspire à devenir un outil de communication fédérateur des différentes disciplines impliquées dans le diagnostic et la prise en charge des maladies neurocognitives, dans l'intérêt des malades et de leurs familles.

**+ de 100 consultations mémoire**  
recensées en 2019



# DONNER AU GRAND PUBLIC LES MOYENS DE SA PRÉVENTION



---

## DIRECTRICE SCIENTIFIQUE DE LA FONDATION VAINCRE ALZHEIMER

Dr. Mai PANCHAL

---

*« Il est important de sensibiliser le grand public aux avancées de la recherche biomédicale sur les maladies neurocognitives. Mieux comprendre ces pathologies permet d'avoir espoir en la recherche et de lutter activement pour un vieillissement en bonne santé. Seule la recherche aboutira à la solution ! »*

« Parce que s'informer est déjà une manière d'agir, la Fondation Vaincre Alzheimer est portée par la volonté de mettre à disposition du public une information fiable et précise au sujet de la maladie d'Alzheimer et des maladies apparentées, afin d'en briser les tabous et de soutenir les personnes touchées et leur entourage. Par ailleurs, la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées sont un défi contemporain et futur. La recherche progresse et avec elle s'accélère l'impératif de transmettre à tous les publics une information actualisée et de qualité. Mettre en place de bonnes pratiques de prévention dès le plus jeune âge et les poursuivre tout au long de la vie est également bénéfique pour réduire les risques d'être atteint un jour de ces pathologies.

Ainsi, la Fondation Vaincre Alzheimer adapte son discours aux publics qu'elle vise et veille à ce que toutes les tranches de la population puissent accéder à un niveau d'information qui lui soit accessible et utile : enfants, adolescents, parents, patients, familles... nous travaillons à produire des matériaux d'information spécifiques et adaptés, afin que tout un chacun connaisse les maladies d'Alzheimer et apparentées, les types de prévention à mettre en place et s'inscrive ainsi dans la lutte active contre ces pathologies. »

## CHANGER LES REGARDS ET SUSCITER L'ESPOIR

Informier le public sur les avancées de la recherche et ses effets sur les patients est un réel défi. En effet, les pathologies neurocognitives suscitent des interrogations, mais surtout des craintes et des angoisses qui conduisent certains à préférer éviter purement et simplement le sujet. On entend hélas encore souvent « puisqu'il n'y a pas de traitement curatif, autant ne pas savoir... ». En 2019, la Fondation Vaincre Alzheimer a redoublé d'effort pour informer le public. En effet, les connaissances sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées évoluent rapidement et il existe notamment une réelle prévention à mettre en place pour éviter l'apparition ou l'aggravation des maladies neurocognitives.

## Notre présence sur le web renforcée

### Nos campagnes de sensibilisation grand public

#### Campagne "Devenez parrain de nos jeunes chercheurs"

En avril, Vaincre Alzheimer a proposé pour la première fois de devenir parrain de la recherche innovante. En effet, parrainer nos jeunes chercheurs, c'est faire le choix de soutenir l'innovation et les talents de demain. Ainsi, en finançant les premières recherches des jeunes chercheurs, nos donateurs se sont associés à leurs travaux et à la découverte potentielle de nouvelles pistes thérapeutiques.



#### Campagne Journée Mondiale Alzheimer sur la prévention

Prévenir la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées, c'est possible ! C'est la raison pour laquelle la Fondation Vaincre Alzheimer a lancé, à l'occasion de la Journée mondiale Alzheimer le 21 septembre 2019, une nouvelle campagne de sensibilisation sur la prévention des maladies neurocognitives. Quand prévenir et comment ? La Fondation a répondu à toutes les questions du public !



FAIRE DU SPORT



CONTRÔLER SON HYPERTENSION



NE PAS ÊTRE SÉDENTAIRE



SURVEILLER SON ALIMENTATION

## Campagne "Le Bonheur est dans le don"

Pour la seconde édition du Giving Tuesday France, la Fondation Vaincre Alzheimer s'est engagée pour la recherche lors du #GivingAlzheimerDay. Avec sa campagne "Le Bonheur est dans le don", la Fondation Vaincre Alzheimer était de retour pour sensibiliser les jeunes générations à une cause mondiale : la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées.



Le 3 décembre, rejoins le mouvement

#GI♥INGTUESDAY  
#GI♥INGALZHEIMERDAY™



## Campagne sur les grandes avancées de la recherche

À l'occasion de la fin d'année, la Fondation Vaincre Alzheimer s'est mobilisée pour informer le grand public sur les plus grandes avancées de la recherche du XXIe siècle. Une fois de plus, nous vous avons prouvé qu'ensemble, nous devenons des accélérateurs de la recherche.



## AlzJunior : enfin une information à la portée des enfants

**AlzJunior**



Avec Alzjunior.org, la Fondation a pour ambition de fédérer enfants, parents, chercheurs et enseignants autour d'un même combat : la compréhension pour une meilleure sensibilisation et une meilleure prévention. L'enjeu est de combattre le regard négatif porté sur la maladie et de venir atténuer la marginalisation des malades en exploitant la capacité des enfants à maintenir des liens bien au-delà des normes et des codes sociaux.

Retrouvez Jade, Léo et Papi André sur : [www.alzjunior.org](http://www.alzjunior.org)



## Vidéos Youtube et Lives Facebook

Depuis plusieurs années, Vaincre Alzheimer produit des vidéos informatives sur les mécanismes de la maladie, les recherches en cours et les progrès annoncés. Mises en ligne sur la chaîne Youtube de la Fondation et le site internet, ces dernières mettent à la portée de tous les informations sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées.

La Fondation continue également à informer le public en direct, à l'occasion de ses Lives Facebook. Nouveaux projets de recherche financés, prévention, avancées de la recherche, les sujets abordés sont toujours divers et variés.

## 29 Nouvelles vidéos & 5 lives Facebook



#GivingAlzheimerDay : Merci pour votre soutien !



Alzheimer et moi : le livre témoignage de Nicole...



Alzheimer : les grandes avancées de la recherche d...



Prévention de la maladie d'Alzheimer et des maladies...



VEGF : une nouvelle piste pour lutter contre Alzheimer

## Liaison Alzheimer : notre lettre d'information papier à ne pas manquer



Chaque trimestre, la Fondation envoie sa lettre d'information papier "Liaison Alzheimer". Envoyé depuis 2008 à l'ensemble des abonnés, le bulletin est devenu un rendez-vous très attendu des lecteurs.

Une e-newsletter est également envoyée, chaque mois, aux sympathisants de la Fondation et à toute personne s'inscrivant sur le site [www.vaincrealzheimer.org](http://www.vaincrealzheimer.org). Chaque mois, les internautes reçoivent des actualités sur la maladie d'Alzheimer, la recherche et sur la vie de la fondation.

## Notre nouvelle brochure sur la prévention est disponible !



Du fait de la progression lente et silencieuse de la maladie d'Alzheimer sur 15-20 ans, les scientifiques savent qu'il existe une fenêtre temporelle très large pour effectuer de la prévention (prise en charge du risque cardiovasculaire, pratique d'une activité physique régulière, alimentation saine, activités de loisirs, maintien des liens sociaux et amicaux), dans le but de retarder l'apparition des troubles cognitifs. Par ailleurs, il existe également une prévention à suivre après l'apparition des 1ers symptômes (prévention secondaire) qui a pour but d'éviter les aggravations accidentelles de la maladie d'Alzheimer et de ralentir son évolution.



Ce sont précisément les raisons pour lesquelles il était crucial de transmettre une information précise, éclairée et fiable à travers la création de cette nouvelle brochure. Cette dernière vise à bien accompagner les malades, leurs proches et les générations à venir.

En parallèle, Vaincre Alzheimer a participé au guide "La bonne santé du cerveau" édité par son partenaire institutionnel Alptis et publié en novembre 2019. Le Dr. Maï Panchal, notre Directrice Scientifique, a ainsi eu l'occasion de faire un état de la recherche sur la prévention des maladies neurocognitives, d'aborder la notion de réserve cognitive et de parler des traitements en cours de développement.

## FAIRE DE CHACUN UN ACTEUR DE LA LUTTE CONTRE LES MALADIES NEUROCOGNITIVES

Nos actions, à la disposition de tout un chacun souhaitant rejoindre le combat pour lui-même et pour les générations futures, peuvent prendre différentes formes : rencontrer les chercheurs, suivre et comprendre l'actualité scientifique, poser des questions aux meilleurs spécialistes, participer à la recherche, s'associer à la sélection des meilleurs projets de recherche à financer... Cette année, Vaincre Alzheimer a organisé de nombreux événements ouverts aux publics qui souhaitent être acteurs et actifs pour lutter contre la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées.

### La Cérémonie des lauréats

Elle a lieu chaque année, en l'honneur des nouveaux chercheurs lauréats. Vaincre Alzheimer invite ses donateurs, ses sympathisants et le grand public à venir découvrir ces recherches innovantes. La cérémonie a lieu dans le prestigieux amphithéâtre de l'Académie nationale de médecine. Partenaire institutionnel de la Fondation, l'Académie nationale de médecine met gracieusement à disposition ce lieu.



En 2019, Mme Nicolle Coullaré nous a fait l'honneur d'apporter son témoignage sur la maladie d'Alzheimer qu'elle combattait depuis 2014. Amie proche de la Fondation, Nicolle Coullaré nous a apporté, son sourire, son énergie, sa combativité durant plus de 3 ans. Elle a contribué à faire changer le regard sur la maladie d'Alzheimer en restant jusqu'au bout pleine d'espoir et de volonté.

Son témoignage de vitalité et de combativité, dans le livre "Alzheimer et moi, les Autres et moi", montrent à tous que la vie est plus forte que l'oubli.

## Les Conférences et ateliers

Vaincre Alzheimer propose des conférences en entreprises pour sensibiliser les salariés à la maladie d'Alzheimer et ses symptômes, aux avancées de la recherche, à la prévention, etc. La Fondation propose également régulièrement, et à travers la France, des ateliers-animations en lien avec la maladie d'Alzheimer et la recherche.

En 2019, 5 interventions à travers la France pour sensibiliser et informer le grand public.

### **Pourquoi prévenir la maladie d'Alzheimer est-il si important ?**

Selon les scientifiques, 31,4% des cas de maladie d'Alzheimer en Europe seraient potentiellement évitables grâce à la prévention.

Pour sensibiliser le public sur cette thématique, Vaincre Alzheimer a participé à la première édition du SPP Santé, 1er Salon-Conférences-Formations dédié à la Prévention en Santé au Palais des Congrès de Bordeaux les 31 janvier et 1er février 2019.

Vaincre Alzheimer a également organisé **une conférence sur la prévention de la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées**, en partenariat avec Alptis, au sein de l'Académie nationale de médecine en avril.

## Les Visites de laboratoire

Vaincre Alzheimer invite régulièrement le public à visiter des laboratoires de recherche sur tout le territoire français, dont les chercheurs sont financés grâce à ses donateurs. Ces visites permettent une réelle rencontre entre le public et les chercheurs et une vraie compréhension de la recherche actuelle sur ces maladies neurocognitives.

En 2019, 3 visites de laboratoire ont eu lieu : à Paris au laboratoire du Dr Guillaume Dorothee, à Lyon au laboratoire du Dr Claire Meissirel, et à Caen au laboratoire du Dr Patrick Dallemagne.





## **Zoom sur la visite de laboratoire du Dr Guillaume Dorothée**

Le 15 mars dernier, le public était invité à visiter le laboratoire du Dr Guillaume Dorothée, lauréat 2016 d'une subvention Vaincre Alzheimer. Le public a pu découvrir les avancées des recherches qu'il mène sur le rôle du système immunitaire dans l'évolution de la maladie d'Alzheimer.

Le Dr Dorothée et son équipe ont développé une approche pour rétablir l'équilibre des cellules immunitaires du sang. La mission est d'apporter une réponse immunitaire bénéfique dans le cerveau malade. Ces découvertes vont désormais se poursuivre en essai clinique.

## **Les Randonnées Santé**

En partenariat avec la Fédération Française de Randonnée Pédestre, Vaincre Alzheimer organise des randonnées sur toute la France. Le but est de sensibiliser le public aux bienfaits de la randonnée sur la santé et sur la prévention du déclin cognitif. Un grand nombre de petits gestes simples et quotidiens permettent de diminuer le risque d'être atteint d'une maladie neurocognitive. La pratique d'une activité physique adaptée et régulière, telle que la randonnée, est idéale pour effectuer de la prévention.

En 2019, la Fondation Vaincre Alzheimer s'est notamment investie auprès de la Fédération Française de Randonnée de Dordogne en prenant part à la semaine Rando Santé ® du 16 au 20 septembre.



## **Le Comité de patient**

La Fondation propose aux personnes ayant eu un diagnostic de maladie d'Alzheimer ou de maladie apparentée à un stade débutant d'intégrer son comité de patients. Ils peuvent ainsi faire part de leurs attentes et de leurs besoins en matière d'information sur la recherche médicale. Ces personnes aident Vaincre Alzheimer à valider ses outils d'information destinés à informer les personnes malades et les familles. Ils ont également la possibilité d'être associés à la sélection des meilleurs projets de recherche chaque année : ils prennent part au collège des relecteurs des résumés grands publics des projets financés. L'objectif de ce comité est de montrer que l'expérience des personnes malades peut faire avancer la recherche !

En 2019, le Comité de patient a réuni trois patients pour valider articles et outils de communication sur les projets financés par la Fondation et à destination du grand public.



**PARTIE 2 :**  
**MOYENS ET FINANCEMENT DE**  
**LA FONDATION**

# LES RESSOURCES

## LE SOUTIEN ESSENTIEL DE NOS DONATEURS ET TESTATEURS

La Fondation Vaincre Alzheimer s'appuie sur la solidarité de tous pour soutenir et financer ses missions sociales. Avec près d'un million de personnes touchées en France et 46 millions dans le monde, les maladies neurocognitives sont devenues l'un des plus gros enjeux économique-social de notre siècle. Ainsi, le monde entier est concerné par la lutte contre la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées.

La Fondation Vaincre Alzheimer fait appel à la générosité des particuliers. Elle ne bénéficie à ce jour d'aucune subvention publique. Ce choix audacieux a été principalement motivé par la volonté d'une indépendance totale à l'égard des pouvoirs publics. Nos experts scientifiques, issus des plus grands centres de recherche mondiaux, peuvent ainsi sélectionner les projets de recherche financés dans les laboratoires publics français sur le seul critère de l'excellence scientifique.

Malgré les difficultés de la situation économique actuelle, nos donateurs ont, une fois de plus, fait preuve d'une générosité remarquable. Nos 30.000 donateurs actifs se sont fidèlement mobilisés en envoyant un chèque, en faisant un don en ligne ou en souscrivant un prélèvement régulier.

Par ailleurs, vous êtes de plus en plus nombreux à organiser des collectes de fond en notre nom auprès de vos proches et amis, à l'occasion d'un anniversaire, un décès, un événement sportif ou social.

Nous souhaitons remercier chacun de cette générosité et exprimer, au nom des chercheurs, notre très grande reconnaissance à toutes celles et tous ceux qui soutiennent nos actions.

Nous tenons également à exprimer une reconnaissance toute particulière aux hommes et aux femmes qui ont choisi de prévenir, soigner et guérir les maladies neurocognitives en transmettant tout ou partie de leur patrimoine à la Fondation Vaincre Alzheimer grâce à un legs, une donation ou une assurance-vie.

Outre l'aspect financier, il nous semble, enfin, important de remercier la solidarité de nos sympathisants. Ils sont toujours plus nombreux à relayer avec engagement et détermination, via les réseaux sociaux, les événements et les actions de la Fondation.



## NOS PARTENAIRES

Cette année encore, Vaincre Alzheimer a eu la chance de pouvoir compter sur ses partenaires pour renforcer ses actions de financement de la recherche et de sensibilisation du public. Ainsi, en nouant des partenariats qui font sens, Vaincre Alzheimer et ses entreprises mécènes défendent une cause de solidarité internationale, ensemble : la lutte contre la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées.

Nous tenions particulièrement à remercier cette année :

### La Fédération Française de Randonnée



Tous les scientifiques s'accordent sur le fait qu'une activité physique modérée telle que la randonnée apporte de nombreux bénéfices pour la santé. C'est dans ce cadre que la Fondation Vaincre Alzheimer a noué un partenariat avec la Fédération Française de Randonnée.

### Folies de Provence



En s'associant une nouvelle fois à la Fondation Vaincre Alzheimer, Folies de Provence s'inscrit durablement comme partenaire de la recherche sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées. En effet, en reversant 5€ à la Fondation Vaincre Alzheimer sur chaque vente de lapin parfumé à la lavande, Folies de Provence reste un fidèle partenaire de la recherche. C'est ainsi 1155 € qui ont pu être collectés durant le mois de l'opération, grâce à la vente de 231 lapins senteurs.

### La Mutuelle Eovim dc



Grâce à sa mise en relation par son partenaire institutionnel, l'Observatoire B2V des Mémoires, la Fondation Vaincre Alzheimer a pour la première fois collaboré avec la Mutuelle Eovim dc. Cette dernière a invité le Dr Maï Panchal, Directrice scientifique de la Fondation, à intervenir lors de deux conférences santé sur la thématique "Les secrets de la mémoire".

### Les Baladins de la Tour



Les Baladins de la Tour ont fait leur grand retour ! Après une première initiative au profit de la Fondation Vaincre Alzheimer en 2018, la troupe de théâtre solidaire, Les Baladins de la Tour, sont remontés sur scène pour une nouvelle représentation empreinte de générosité.

Cette année, la troupe de théâtre Les Baladins de la Tour a joué La Puce à l'Oreille de Georges Feydeau au profit de la Fondation Vaincre Alzheimer.

## La Farandole d'Ampuis

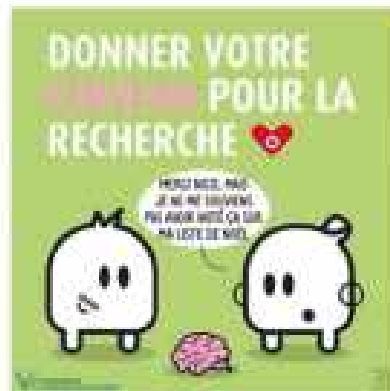


À l'occasion de la visite de laboratoire du Dr Claire Meissirel, l'association de théâtre La Farandole a remis à la Fondation Vaincre Alzheimer un chèque de 1260 € pour soutenir la recherche. L'événement a été l'occasion pour la Farandole de remettre le chèque des sommes collectées au profit de la Fondation et, pour Vaincre Alzheimer, de les remercier chaleureusement de leur générosité !



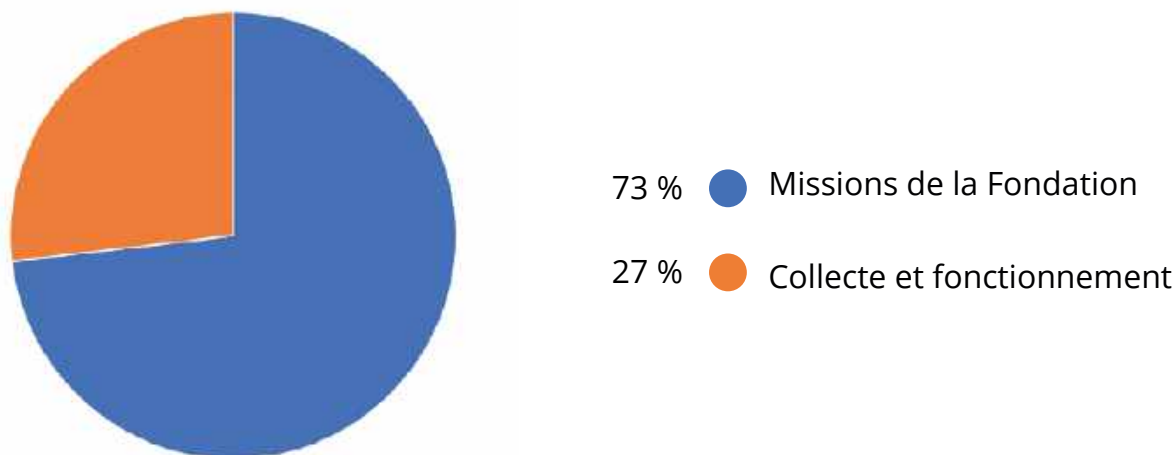
## Paulette Zheimer

Paulette Zheimer continue de s'investir aux côtés de la Fondation Vaincre Alzheimer sur les réseaux sociaux à l'occasion de grands événements comme la Journée mondiale Alzheimer ou encore le Giving Tuesday.



Enfin, nous tenions à remercier l'ensemble de nos partenaires institutionnels pour leur mobilisation, à travers la mise à disposition de salle à titre gracieux (Académie nationale de Médecine), la co-organisation de conférences et ateliers tout au long de l'année (Alptis), la prise en charge de production d'outils de communication et brochures (Observatoire B2V des Mémoires) et la sensibilisation à notre cause auprès de leurs publics (Fondation Vincent de Paul).

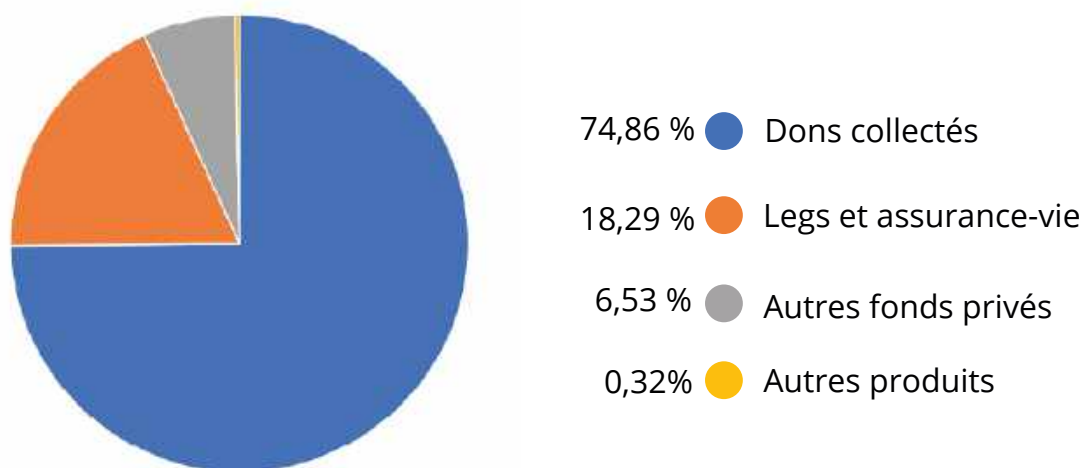
## L'UTILISATION DES RESSOURCES



En 2019, la Fondation Vaincre Alzheimer a consacré 73,17% des fonds collectés auprès du public à ses missions.

Ainsi, plus nos donateurs sont nombreux, plus nous pouvons affecter les dons perçus à nos missions sociales. Notre objectif demeure de diminuer progressivement les frais de collecte de fonds (qui demeurent un impératif vital, car sans ces investissements, il n'y a pas de fonds collectés pour répondre à l'urgence des missions) et de fonctionnement.

## LA PROVENANCE DES RESSOURCES



## LE CONTRÔLE DE L'UTILISATION DES FONDS

Un cabinet d'expertise comptable indépendant tient la comptabilité de la Fondation Vaincre Alzheimer. Conformément à la réglementation, les comptes sont soumis à l'approbation d'un commissaire aux comptes. Depuis sa création, en 2005, les comptes de la Fondation Vaincre Alzheimer ont toujours été approuvés par le commissaire aux comptes. Ils sont publiés, chaque année, au Journal Officiel selon les dispositions légales en vigueur. Ils sont consultables en ligne sur le site : <https://www.journal-officiel.gouv.fr/>

# COMPTE D'EMPLOI DES RESSOURCES COLLECTÉES AUPRÈS DU PUBLIC

## COMPTE D'EMPLOI DES RESSOURCES COLLECTÉES AUPRÈS DU PUBLIC

EMPLOIS	Emplois de N = compte de résultat (1)	Affectation par emplois des ressources collectées auprès du public utilisées sur N (3)	RESSOURCES	Ressources collectées sur N = compte de résultat (2)	Suivi des ressources collectées auprès du public et utilisées sur N (4)
<b>1 - MISSIONS SOCIALES</b>			<b>REPORT DES RESSOURCES COLLECTÉES AUPRÈS DU PUBLIC NON AFFECTÉES ET NON UTILISÉES EN DÉBUT D'EXERCICE</b>		<b>264 166</b>
<b>1.1 Réalisées en France</b>	<b>1 316 777</b>	<b>1 316 777</b>	<b>1 - RESSOURCES COLLECTÉES AUPRÈS DU PUBLIC</b>	<b>1 799 637</b>	<b>1 799 637</b>
- Actions réalisées directement	1 316 777	1 316 777	1.1 Dons et legs collectés	1 799 637	1 799 637
- Versements à d'autres organismes agissant en France	0	0	- Dons manuels non affectés	1 446 308	1 446 308
			- Dons manuels affectés	0	0
<b>1.2 Réalisées à l'étranger</b>			- Legs et autres libéralités non affectés	353 329	353 329
- Actions réalisées directement	0	0	- Legs et autres libéralités affectés	0	0
- Versements à un autre organisme central ou d'autres organismes	0	0	1.2 Autres produits liés à l'appel à la générosité du public	0	0
<b>2 - FRAIS DE RECHERCHE DE FONDS</b>	<b>490 186</b>	<b>490 186</b>			
2.1 Frais d'appel à la générosité du public	472 656	472 656			
2.2 Frais de recherche des autres fonds privés	17 530	17 530	<b>2 - SUBVENTIONS &amp; AUTRES CONCOURS PUBLICS</b>	<b>6 202</b>	<b>6 202</b>
2.3 Charges liées à la recherche de subventions et autres concours publics	0	0			
<b>3 - FRAIS DE FONCTIONNEMENT</b>	<b>173 521</b>	<b>159 888</b>	<b>3 - SUBVENTIONS &amp; AUTRES CONCOURS PUBLICS</b>	<b>126 109</b>	<b>126 109</b>
		<b>1 966 851</b>			
<b>I - TOTAL DES EMPLOIS DE L'EXERCICE INSCRITS AU COMPTE DE RÉSULTAT</b>	<b>1 960 484</b>		<b>I - TOTAL DES RESSOURCES DE L'EXERCICE INSCRITE AU COMPTE DE RÉSULTAT</b>	<b>1 931 946</b>	
<b>II - DOTATIONS AUX PROVISIONS</b>	<b>0</b>		<b>II - REPRISES DES PROVISIONS</b>	<b>1 753</b>	
<b>III - ENGAGEMENTS À RÉALISER SUR RESSOURCES AFFECTÉES</b>	<b>0</b>		<b>III - REPORT DES RESSOURCES AFFECTÉES NON UTILISÉES DES EXERCICES ANTERIEURS</b>		
<b>IV - EXCÉDENT DE RESSOURCES DE L'EXERCICE</b>	<b>0</b>		<b>IV - VARIATION DES FONDS DÉDIÉS COLLECTÉES AUPRÈS DU PUBLIC</b> (cf tableau des fonds dédiés)		
<b>V - TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>1 960 484</b>		<b>V - INSUFFISANCE DE RESSOURCES DE L'EXERCICE</b>	<b>46 783</b>	<b>46 783</b>
<b>V - Part des acquisitions d'immobilisations brutes de l'exercice financées par les ressources collectées auprès du public</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>VI - TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>1 960 484</b>	<b>2 063 803</b>
<b>VI - Neutralisation des dotations aux amortissements des immobilisations financées à compter de la première application du règlement par les ressources collectées auprès du public.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
<b>VII - Total des emplois financés par les ressources collectées auprès du public</b>		<b>1 966 851</b>	<b>VII - Total des emplois financés par les ressources collectées auprès du public</b>		<b>1 966 851</b>
<b>Missions sociales</b>			<b>SOLDE DES RESSOURCES COLLECTÉES AUPRÈS DU PUBLIC NON AFFECTÉES ET NON UTILISÉES EN FIN D'EXERCICE</b>		<b>96 952</b>
Frais de recherche de fonds	85 618	85 618			
Frais de fonctionnement et autres charges	1 804	1 804			
	0	0			
<b>Total</b>	<b>87 422</b>	<b>87 422</b>	<b>ÉVALUATION DES CONTRIBUTIONS VOLONTAIRES EN NATURE</b>		
			Bénévoles	1 804	1 804
			Prestations en nature	85 618	85 618
			Dons en nature	0	0
			<b>Total</b>	<b>87 422</b>	<b>87 422</b>

# LES ORIENTATIONS ET PERSPECTIVES

La crise sanitaire mondiale qui frappe le monde depuis le premier trimestre 2020 nous contraint à rester particulièrement attentifs à la nécessité de consolider toujours les actions menées par la Fondation et les moyens qui y sont nécessaires.

En dépit des circonstances, et également en raison d'elles, nous restons déterminés à poursuivre, déployer et intensifier les programmes que nous avons menés jusqu'ici car il est évident que les populations les plus fragilisées sont les premières victimes de crises telles que celle que nous vivons.

Pour autant, notre détermination s'accompagne de discernement autant que d'ambition. Nous engageons un travail de réflexion approfondie sur la définition, la conduite et l'impact de nos actions.

Le premier point de vigilance portera sur la collecte de fonds. Il est impératif d'assurer l'accomplissement des missions et pour cela il faut assurer les moyens financiers nécessaires. Et si le constat est clair en matière de collecte de fonds, montrant que la part consacrée à ces dépenses est maîtrisée, il est impératif de poursuivre les investissements dans ce domaine. La situation sanitaire aura un impact réel sur la capacité de nos donateurs et mécènes à nous soutenir. C'est pourquoi, avec rigueur, transparence et prudence, nous investirons dans l'élargissement du cercle de nos bienfaiteurs. Nous pourrons, pour cela, nous appuyer sur les résultats obtenus grâce aux programmes de la Fondation qui ne manqueront pas de convaincre.

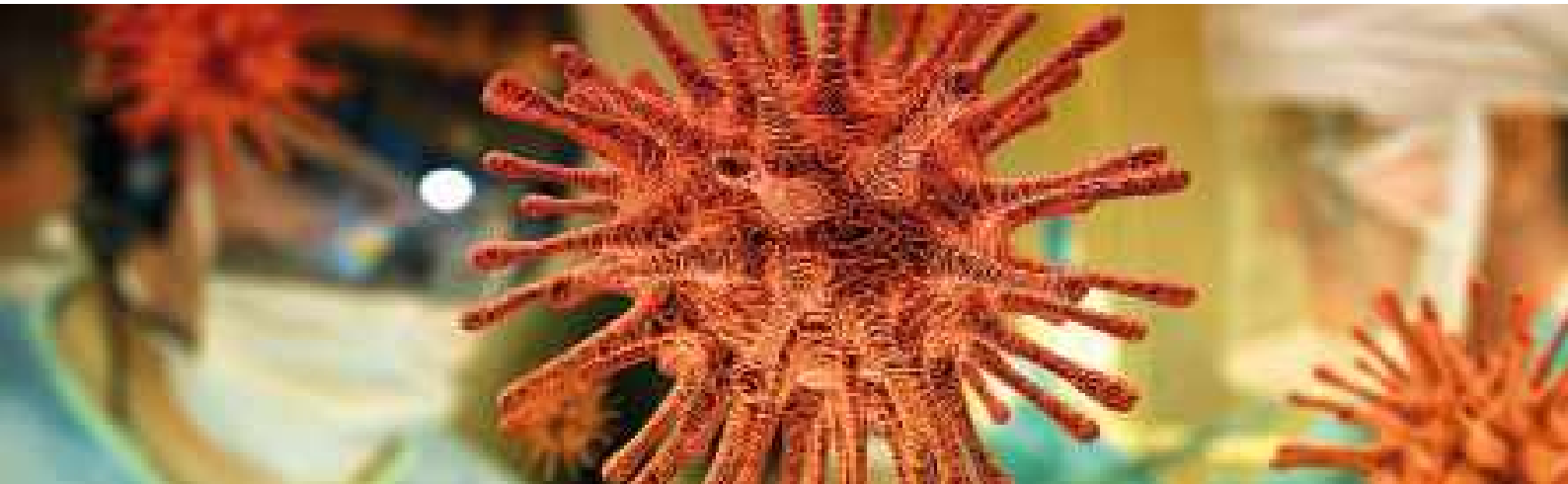
Si nous souhaitons développer des moyens de collecte rationalisés et efficaces, c'est afin d'optimiser chaque euro investi et être en mesure de redistribuer toujours plus d'argent à des programmes de recherche d'excellence.

Cette excellence passe bien entendu par le financement des meilleures équipes de recherche publique françaises mais aussi par le développement d'actions en faveur des jeunes chercheurs, qui sont le carburant des laboratoires. Promouvoir, soutenir et développer la formation et les projets d'étudiants, de chercheurs doctorants et post-doctorants sont un moyen d'assurer une relève efficace et experte pour assurer les succès de la recherche. Nos programmes en place seront poursuivis et nous développerons des sessions de réseautage, de formation, d'échanges et de coopération entre chercheurs.

Nous serons également très attentifs à la nécessité d'informer le public sur les dernières avancées de la recherche sur les maladies neurocognitives. Notamment en matière de prévention. Il est en effet possible de mettre en œuvre des comportements qui réduisent les risques d'en être atteint et prolongent la vie en bonne santé. Cette prévention est cruciale, à tous âges, et le public doit en être informé.

Le soutien à la formation des personnels de santé est capital. La Fondation Vaincre Alzheimer est engagée dans cette mission et développera son action pour permettre un meilleur diagnostic et une meilleure prise en charge des patients, quelle que soit la région où ils vivent.







**PARTIE 3 :**  
**L'ORGANISATION**

# L'ÉQUIPE DE VAINCRE ALZHEIMER AU COEUR DES MISSIONS

À travers l'information, l'équipe de Vaincre Alzheimer lutte au quotidien contre les maladies d'Alzheimer et apparentées en sensibilisant le grand public à ces pathologies.



**Géraldine Drexel De Buchy**

*Directrice générale*

La Directrice de la Fondation coordonne l'ensemble du travail de l'équipe de Vaincre Alzheimer. Elle pilote les grandes orientations de la Fondation. Elle a donc à cœur de veiller au développement des missions et de l'impact des actions de la Fondation.



**Dr Maï Panchal**

*Directrice scientifique, Ph.D.*

Docteur ès Sciences de l'Université Paris 6, le Dr. Panchal est la directrice scientifique. Elle est responsable du processus d'évaluation des programmes de recherche et du suivi des subventions en France. Elle développe ainsi les orientations scientifiques pour répondre aux besoins de la recherche française sur la maladie d'Alzheimer.



**Géraldine Lierre**

*Assistante administrative et administration scientifique*

Géraldine Lierre est chargée du suivi administratif général et scientifique de la Fondation.



**Catherine SILVA**

*Responsable communication et web marketing*

Catherine Silva est responsable de la communication de la Fondation. En étroite collaboration avec le Dr Panchal, Catherine fournit de l'information écrite et vidéo sur les avancées de la recherche. Elle est également responsable du pilotage de campagnes webmarketing et de projets web tels que alzjunior.org.



**Noa Lelong**

*Assistante communication et web marketing*

Noa Lelong aide et collabore avec Catherine sur toutes les campagnes de sensibilisation et les projets digitaux.



### **Marielle Brissard**

#### **Responsable du service dons et legs**

Marielle Brissard est responsable de la relation avec les donateurs et testateurs. Elle répond aux diverses questions des donateurs et sympathisants. Elle se rend disponible auprès des personnes qui souhaitent se renseigner sur les divers moyens de soutenir les actions de la Fondation.



### **Robyn Koster**

#### **Coordinatrice scientifique européenne**

Robyn Koster est en charge de la coordination de l'évaluation des programmes de recherche en France et à l'échelle européenne (Allemagne, Pays-Bas). En étroite collaboration avec le Dr. Panchal, elle coordonne les affaires scientifiques européennes de la Fondation Vaincre Alzheimer.

## **LA GOUVERNANCE DE L'ORGANISATION PAR LE CONSEIL D'ADMINISTRATION**

Le Conseil d'Administration est formé de personnalités variées et très actives dans la gouvernance de la Fondation Vaincre Alzheimer. Elles ont en commun la volonté de participer énergiquement à la lutte contre la maladie d'Alzheimer en mettant bénévolement leurs compétences à disposition de la Fondation.

Le Conseil d'Administration est présidé depuis 2017 par Monsieur Joël Morin.

Le collège des Fondateurs est composé de 4 membres désignés par le conseil d'administration de la Fondation Vaincre Alzheimer.

Le collège des personnalités qualifiées est composé de 4 personnes choisies en fonction de leur expertise dans divers domaines désignées par les autres membres du Conseil d'Administration.

Les membres du collège des partenaires institutionnels sont statutaires. Ils ont été choisis lors de la création de la Fondation en raison de leur capacité à concourir à l'accomplissement de l'objet de la Fondation.

Ce collège est constitué de 4 institutions dont le rayonnement national et régional permet un relai efficace des missions de Vaincre Alzheimer.

Le statut de Fondation implique un contrôle de l'état par le biais d'un Commissaire du Gouvernement, désigné par le Ministère de l'Intérieur en coordination avec le Ministère de la Recherche et le Ministère des Solidarités et de la Santé. Celui-ci assiste aux séances du Conseil d'Administration avec voix consultative. Il veille ainsi au respect des statuts et du caractère d'utilité publique de l'activité de la Fondation.

## Le Conseil d'Administration



### Collège des partenaires institutionnels

Fondation Vincent de Paul  
Académie de Médecine  
ALPTIS  
B2V

### Collège des fondateurs

Joël Morin - *Président*  
Seth Perlman - *Vice-Président*  
Christian Connor  
Isabelle Trousseau Magny

### Collège des personnalités qualifiées

Marc Cohen - *Trésorier*  
Michelle Debonneuil - *Secrétaire*  
Dr Frédéric Checler  
Dr Marie-Christine Chartier-Harlin

### Commissaire du gouvernement

François Marzorati



# LE COMITÉ DE DÉVELOPPEMENT SCIENTIFIQUE

Ce Comité, composé de membres actifs de la Fondation, a pour mission de représenter la Fondation Vaincre Alzheimer lors d'événements scientifiques. Il développe également des projets et rédige des recommandations à l'adresse du Conseil d'Administration. Son rôle consiste à proposer toute action et initiative susceptible d'intensifier la qualité et l'efficacité du soutien à la recherche par la Fondation Vaincre Alzheimer.

Les membres actuels du comité sont :

**Dr. Marie-Christine CHARTIER-HARLIN**

Directrice de Recherche INSERM – Centre de recherche Jean-Pierre Aubert, Lille

Depuis 2018 : Membre du Conseil d'Administration de Vaincre Alzheimer

2006 – 2017: Membre & présidente du Comité Consultatif Scientifique de la Fondation Vaincre Alzheimer

**Dr. Frédéric CHECLER**

Directeur de Recherche INSERM – Institut de Pharmacologie Moléculaire et Cellulaire, Valbonne

2011 – 2019 : Membre du Conseil d'Administration de Vaincre Alzheimer

2005 – 2010: Président du Comité Consultatif Scientifique de la Fondation Vaincre Alzheimer

**Dr. Maï PANCHAL**

Directrice scientifique de la Fondation Vaincre Alzheimer

# LE CONSEIL SCIENTIFIQUE EUROPÉEN

L'excellence scientifique étant une valeur fondatrice de la Fondation Vaincre Alzheimer, celle-ci a souhaité inscrire dans ses statuts l'existence d'un Conseil Scientifique indépendant, chargé de la sélection des projets de recherche.

Depuis sa création, la Fondation Vaincre Alzheimer collabore avec des associations qui financent la recherche fondamentale, préclinique et clinique sur la maladie d'Alzheimer (Alzheimer Forschung Initiative en Allemagne, et Alzheimer Nederland aux Pays-Bas).

Cette collaboration permet de bénéficier de l'expertise d'un Conseil Consultatif Scientifique au niveau européen. Il n'en demeure pas moins que la Fondation Vaincre Alzheimer finance des programmes de recherche uniquement dans les institutions publiques françaises.

Chaque année, le Conseil Scientifique Européen (composé de 27 experts bénévoles français, allemands et néerlandais) examine, sélectionne et recommande les programmes de recherche français. L'éclairage d'un Conseil Scientifique Européen statutaire permet une meilleure vision de la recherche actuelle, le financement de projets coopératifs, tout en assurant une objectivité maximale dans le choix des dossiers retenus.

Les membres du Conseil Scientifique Européen sont :

**Dr. Jean-Marie Billard**, COMETE U1075 INSERM – Unicaen, Université de Caen Normandie

**Dr. Anne-Laurence Boutillier**, Laboratoire de Neurosciences Cognitives et Adaptatives, CNRS Université de Strasbourg

**Dr. Gilles Bonvento**, The Molecular Imaging Research Centre-MIRCen, CEA/CNRS

**Dr. Mounia Chami**, Institut de Pharmacologie Moléculaire et Cellulaire, Valbonne

**Dr. Gaëlle Chetelat**, GIP Cyceron, INSERM université de Caen, Ecole Pratique des Hautes Etudes

**Prof. Dr. Charles Duyckaerts**, président, Laboratoire de Neuropathologie Raymond Escourolle, Hôpital de la Salpêtrière Paris

**Prof. Claire Paquet**, vice-président, CMRR, Paris Nord Ile de France, Hôpital Lariboisière, Université Denis Diderot, INSERM

**Dr. Thibaud Lebouvier**, CMRR, CHRU Lille

**Dr. Gaël Nicolas**, Université de Normandie UNIROUEN, Inserm U1245 – CHU de Rouen

**Prof. Dr. Thomas Arendt**, vice-président, Paul Flechsig Institute of Brain Research, University of Leipzig

**Prof. Dr. Roland Brandt**, Department of Neurobiology, University of Osnabrück

**Prof. Dr. Anne Eckert**, Transfaculty Research Platform Molecular & Cognitive Neuroscience (MCN), Psychiatric University Clinics Basel

**Prof. Dr. Isabella Heuser**, Department of Psychiatry, Charité – Universitaets medizin Berlin

**Prof. Dr. Manuela Neumann**, DZNE, Department of Neuropathology, University Hospital Tübingen

**Prof. Dr. Stefan Teipel**, DZNE, Clinic of Psychosomatic and Psychotherapeutic Medicine

**Prof. Dr. Jochen Walter**, Department of Neurology, University of Bonn

**Prof. Dr. Lutz Frölich**, Department of Geriatric Psychiatry, Heidelberg University

**Prof. Dr. Stefan Kins**, Technical University Kaiserslautern

**Dr. Louise Van der Weerd**, Leiden University Medical Center, Leiden

**Prof. Dr. Peter-Paul De Deyn**, Department of Neurology, University of Groningen, University Medical Center Groningen

**Dr. Bart J.L. Eggen**, Vice-president, Department of Neuroscience, University of Groningen

**Prof. Dr. Elly Hol**, président, Translational Neuroscience, Brain Center Rudolf Magnus University Medical Center

**Dr. Jeroen J.M. Hoozemans**, Department of Pathology, Amsterdam Neuroscience, VU University Medical Center

**Dr. Helmut Kessels**, The Netherlands Institute for Neuroscience

**Prof. Roy Kessels**, Donders Institute for Brain, Cognition and Behaviour Radboud University Nijmegen

**Prof. Jos Prickaerts**, Department of Psychiatry and Neuropsychology, Maastricht University

**Prof. Dr. John Van Swieten**, Department of Neurology, Erasmus Medical Center



*Conseil scientifique européen*

# REMERCIEMENTS

La Fondation Vaincre Alzheimer remercie sincèrement :

## ● **L'ensemble de ses généreux donateurs, mécènes et testateurs**

## ● **Les membres du Conseil Scientifique Européen et les Experts internationaux**

## ● **Les partenaires privés :**

Académie Nationale de Médecine  
Alptis  
Alzheimer Forschung Initiative e.V. (AFI)  
Alzheimer Nederland  
Argil Music  
BrightFocus Foundation  
DIU MA2  
Folies de Provence  
Fondation Vincent de Paul  
Les baladins de la Tour  
Observatoire B2V des Mémoires  
Paulette Zheimer  
RICOH

## ● **L'ensemble de ses collecteurs, et en particulier ;**

Armanda Pereira et Sandrine Daudeville  
Ségolène Dollfus  
Bruno Badufle  
Jean-Michel Allin  
Jacques Letertre

## ● **Les bénévoles :**

Elie Réveillaud  
Karim Skarna  
Liliane Soria  
Sandrine Delcroix  
Suzane Vidal

## ● **Les ambassadeurs :**

Annie Bosch  
Laurent Bérard Quélin  
Marianne Van der Stukken  
Marie Delbet  
Olivier Bossan  
Stéphane Deschanels  
Jean Koehler  
Jean-Claude Fillaud  
Eric Dubreuil  
Jean-Pierre Bloch



# HOMMAGE À MADAME NICOLLE COULLARÉ

C'est avec grande tristesse que nous avons appris, le 23 février 2020, le décès de Nicole Coullaré, amie proche de la Fondation, qui nous a apporté son énergie, son sourire et sa combativité depuis le début 2016.

Elle a contribué à faire changer le regard sur la maladie d'Alzheimer en restant jusqu'au bout pleine d'espoir et de volonté. En participant à des essais cliniques et en transmettant son témoignage, elle laisse aux générations futures un message de vie et d'espoir.

Si la maladie d'Alzheimer a essayé de voler sa mémoire, nous ne la laisserons jamais disparaître et prolongerons le combat pour elle et pour tous ceux que la maladie affecte.

Son témoignage de vitalité et de combativité dans le livre « Alzheimer et moi, les Autres et moi » et nos vidéos, montrent à tous, que la vie est plus forte que l'oubli !

Merci à tous ceux qui s'intéressent à la beauté de son histoire. Avec elle nous pouvons dire à la maladie d'Alzheimer : **« Je serai fair-play : vous avez gagné notre bataille, mais vous n'avez pas gagné la guerre ! À bientôt sur le tatami »**



## Nos brochures :



### Comprendre la maladie d'Alzheimer : ce n'est pas seulement une question d'oubli.

Cette brochure décrit les différents stades de l'évolution de la maladie d'Alzheimer. Il répond également aux questions les plus couramment posées au sujet de cette maladie.



### Prévenir la maladie d'Alzheimer : Est-ce possible ? Que peut-on faire ?

Cette brochure récapitule l'ensemble des études et recherches les plus récentes en matière de prévention de la maladie d'Alzheimer. S'il est, hélas, de nos jours impossible de les réduire au zéro absolu, on connaît des moyens de diminuer les risques d'être atteint de la maladie d'Alzheimer. Ces conseils valent aussi pour les malades d'Alzheimer qui sont au stade débutant de la maladie, car leur application participe à en freiner l'évolution.



### Comprendre la maladie d'Alzheimer : Alzheimer, une histoire de cerveau.

Cette brochure, dont 2000 exemplaires ont été réalisés grâce au soutien de notre partenaire, le groupe B2V, a été conçue pour expliquer la maladie d'Alzheimer aux enfants. Grâce à des illustrations de Philippe Larbier et de Bruce Millet, les personnages de notre site pour enfants Alzjunior.org présentent simplement les mécanismes du cerveau impliqués dans la maladie.

Téléchargez ou commandez nos brochures et retrouvez nos autres livrets sur notre site internet officiel : [www.vaincrealzheimer.org](http://www.vaincrealzheimer.org)



### **Rédaction**

Géraldine Drexel De Buchy  
Catherine Silva  
Dr. Maï Panchal

### **Conception et réalisation graphique**

Noa Lelong

### **Crédit photo**

Fondation Vaincre Alzheimer  
Pixabay  
Pexels



**FONDATION**  

---

**VAINCRE  
ALZHEIMER**

**SUIVEZ LA FONDATION VAINCRE ALZHEIMER SUR [WWW.VAINCREALZHEIMER.ORG](http://WWW.VAINCREALZHEIMER.ORG)**



47 RUE DE PARADIS, 75010 PARIS