```
Écrit par ALZPROTECT
Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40
```

pour laquelle il

existe aucun traitement à ce jour

n

et la

Lille (France), le 14 septembre 2020 - ALZPROTECT, société biopharmaceutique engagée dans le développement de médicaments pour le traitement de la maladie d Alzheimer, annonce aujourd hui le recrutement des premiers patients de son essai clinique de phase 2a avec le candidat médicament AZP2006 (nommé **EZEPROGIND** par I OMS) dans I indication de la Paralysie Supranucléaire Progressive (PSP) une maladie orpheline pour laquelle la société a obtenu le statut de « médicament orphelin » auprès de la Food and Drug Administration (FDA) et de l Agence Européenne des Médicaments. Avec EZEPROGIND, Alzprotect cible principalement deux maladies neurodégénératives : la Pa ralysie <u>S</u> <u>upranucléaire</u> Ρ rogressive (PSP)

Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40 maladie d Alzheimer , reconnu е comme un enjeu majeur de santé publique ne dispos ant actuellement d aucun diagnostic précoce fiable ni de traitement pouvant modifier l évolution de la maladie.

Les premiers patients ont été recrutés à l'hôpital de La Pitié Salpêtrière à Paris (AP-HP) sous la direction du professeur Corvol et au CHU de Lille, dans le service du professeur Defebvre , les 2 centres dans lesquels est menée l

étude de phase 2a.

Écrit par ALZPROTECT

Etude de phase 2a avec EZEPROGIND dans la PSP

```
Écrit par ALZPROTECT
Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40
```

```
Les objectifs premiers de cet essai clinique sont de vérifier la tolérabilité du produit chez les pat
ients;
de renforcer les données de
pharmacocinétique du produit
après
3 mois
de traitement
et
d
évaluer
impact du traitement sur des marqueurs de la maladie (plus de 20 marqueurs
ciblant I
inflammation
et la
neurodégénérescence
) et des marqueurs d
activité de la molécule avec le dosage de la
rogranuline.
La phase 2a devrait
achever
fin 202
1
pour
une publication des premiers résultats
en 202
2
Au cours de cette étude de phase 2a, 36 patients PSP
recoivent
alternativement un placebo, ou l
une des deux doses
d
AZP2006
L
```

Écrit par ALZPROTECT Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40

AZP2006 est administré oralement durant 3 mois, suivis d une période d observation de 3 mois supplémentaires. « En tant qu'investigateur au CHU de Lille, nous sommes très satisfaits que les premiers patients aient été recrutés et im pa tient S d avancer dans cet essai Le mécanisme d action innovant d **EZEPROGIND** est très prometteur et pourraient apporter un traitement aux patients qui n ont aujourd hui aucun

е

solution

Écrit par ALZPROTECT Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40

à leur disposition » , précise le Pr Defebvre du CHU de Lille

« L'innovation thérapeutique est essentielle dans les maladies neurodégénératives et EZEPROGIND constitue une stratégie thérapeutique prometteuse pour les malades atteints de PSP, maladie rare pour laquelle aucun traitement n 'est aujourd'hui capable de freiner la progression », souligne le Pr. Jean-Christophe Corvol, Professeur en Neuropharmacologie et chef du Centre de recherche clinique en neurosciences à la Pitié-Salpêtrière.

« L'inclusion des premiers patients est une étape clé du développement de AlzProtect. Notre étude a reçu l

approbation des autorités de santé, soulignant le besoin de nouvelles options thérapeutiques dans

les maladies neurodégénératives

et I

intérêt suscité par notre approche

. Aujourd

hui,

les

études

sur des molécules

à base d

•

anticorps dans Alzheimer ont été

arrêtées

```
Écrit par ALZPROTECT
Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40
```

nous avons
avec I

EZEPROGIND
un traitement
extrêmement
prometteur pour les patients
souffrants
de cette maladie
qui n

a à I

heure actuelle aucune solution thérapeutique.
Nous devrions pouvoir procéder très rapidement à d

autres inclusions, ce qui devrait permettre de finaliser le recrutement dans les délais prévus

précise

A propos d'Alzprotect

Philippe Verwaerde, PDG de la société Alzprotect

Alzprotect imagine et développe des solutions thérapeutiques pour ralentir ou stopper la neurodégénérescence et restaurer les capacités du cerveau. Fondée en 2007, Alzprotect est une entreprise Lilloise issue des travaux du Dr André Delacourte, l

un des pionniers de la recherche sur la maladie d

Alzheimer et du Pr Patricia Melnyk, experte en chimie médicinale, en collaboration avec l

Université Lille 2 et l

INSERM.

L

```
Écrit par ALZPROTECT
Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40
```

entreprise emploie 8 salariés et bénéficie du soutien de BPI France, de I

•

Agence Nationale de la Recherche et d

•

Eurasanté.

Alzprotect

est engagée dans le développement de solutions thérapeutiques innovantes dans le domaine des maladies neurodégénératives.

Alzprotect

dispose de 4 familles de brevets internationaux couvrant les médicaments qu

•

elle développe et leurs indications au plan mondial.

Pour plus d

•

informations

:

www.alzprotect.com

-

page LinkedIn

-

présentation vidéo

À propos d'EZEPROGIND (AZP2006):

Alzprotect développe un candidat médicament, EZEPROGIND, dont le mode d'action se différencie clairement des produits développés depuis 15 ans par l

industrie pharmaceutique,

I

EZEPROGIND

,

qui vient d

```
Écrit par ALZPROTECT
Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40
```

```
entrer en Phase 2a,
est
un
inducteur
d
un
facteur
neurotrophique
naturel
Contrairement
la plupart des produits développés par la concurrence,
EZEPROGIND
cible I
ensemble des causes de la neurodégénération
et n
est pas uniquement ciblé sur des marqueurs comme l
e peptide
amyloïde
ou
la protéine Tau.
L
EZEPROGIND
a obtenu le statut de
médicament orphelin
en Europe
(Agence Européenne du Médicament)
et aux
É
tats-Unis
(Food and Drug Administration) dans I
indication de la P
aralysie
S
upranucléaire
```

```
Écrit par ALZPROTECT
```

Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40

P
rogressive (PSP)
.
Il a été testé chez I
'
Homme sur 88 sujets sains lors de
trois
études cliniques de phase I et a démontré une excellente
tolérance
,
et aucun
effet indésirable

À propos des maladies neurodégénératives PSP et Alzheimer :

La PSP est une tauopathie avec accumulation prépondérante d'isoformes Tau à quatre motifs répétés (4R). Elle se caractérise par une dégénérescence neurofibrillaire et une perte neuronale dans le tronc cérébral, les noyaux gris centraux, le cortex frontal moteur et associatif. La maladie provoque des lésions du tronc cérébral affectant progressivement l

équilibre, la vue, la mobilité, la déglutition et la parole. Le nombre de cas de PSP en Europe et aux

É

tats-Unis est estimé, respectivement à 30

000 et 25

000 cas. L

espérance de vie chez le patient atteint de la PSP est estimée entre 5 et 7 ans.

La maladie d'Alzheimer est la forme la plus courante de démence : on estime à 47 millions le nombre de patients concernés dans le monde en 2017, un chiffre qui devrait passer à 75 millions d

ici 2030 voire à 132 millions d

ici 2050

, selon le World Alzheimer Report 2017. Les cibles médicamenteuses de la maladie sont la protéine

Abêta

, la protéine Tau et la neuroinflammation.

Alzprotect franchit une étape clef avec le recrutement des premiers patients de son étude de Phase 2a dai

Écrit par ALZPROTECT Jeudi, 24 Septembre 2020 12:04 - Mis à jour Jeudi, 24 Septembre 2020 12:40