

Journée Internationale des Maladies Rares. SparingVision lutte contre une maladie rare des yeux : la rétinite pigmentaire

Paris, le 27 février 2019 - SparingVision, société de biotechnologie spécialisée dans la recherche et le développement de thérapies innovantes pour le traitement des maladies dégénératives héréditaires de la rétine telles que la rétinite pigmentaire (RP), apporte

SparingVision lutte contre une maladie rare des yeux : la rétinite pigmentaire

Écrit par SparingVision

Mercredi, 27 Février 2019 13:01 - Mis à jour Mercredi, 27 Février 2019 13:17

son
soutien
à
la
J
ournée
des
Maladies
Rares,
événement
international
annuel
pour
sensibiliser
le
grand
public
et
les
décideurs
aux
maladies
rares
et
à
leur
impact
sur
la
vie
des
patients.

SparingVision a pour ambition de développer un candidat médicament pour traiter la rétinite pigmentaire,
la
plus
fréquente
des

dégénérescences

rétiniennes

héréditaires.

Aujourd

,

hui,

aucun

traitement

n

,

existe

pour

soigner

toutes

les

formes

de

cette

maladie

génétique

rare

de

la

rétine

qui

conduit

à

la

cécit

é

et

qui

touche

environ

40

000

personnes

en

France

et

près

de

2

millions

dans

le

monde.
Cette
maladie
rare
caractérisée
par
une
dégénérescence
au
niveau
des
cellules
de
la
rétine
(partie
de
'
'
œ
il
sensible
à
la
lumière)
provoque
une
perte
de
la
vision
graduelle
jusqu
'
'
à
la
cécité.

« Les maladies de la rétine sont une cause majeure de la malvoyance voire de la cécité. Les

équipes
de
chercheurs
fondateurs et
partenaires
de
SparingVision
se
mobilisent
pour
faire
émerger
de
nouveaux
traitements
de
thérapie
génique.
La
rétinite
pigmentaire
entraîne
une
dégénérescence
progressive
des
photorécepteurs
de
l'
œil.
Dans
un
premier
temps,
les
bâtonnets
qui
assurent
la
vision
nocturne
et
périphérique,
meurent.

Le
champ
visuel
se
rétrécit
en
un
tunnel
de plus en plus
étroit

.
Les
cônes
responsables
de
la
vision
diurne,
des
détails
et
de
la
couleur
disparaissent
jusqu

,
à
la
cécité
totale.
Dans
nos
études
in
vivo,
nous
avons
identifié
un
facteur
nécessaire
à
la
survie
des

cônes

,

le

rod-derived

cone

viability

factor

(

RdCVF

)

et

en

régénérant

ce facteur

dans

la

rétine,

nous

devrions

assurer

la

survie

des

cônes

et stopper l

,

évolution vers la cécité

.

C

,

est

un

immense

espoir

pour

les

personnes

souffrant

de

cette

maladie

.

Les premiers essais cliniques de

cette approche thérapeutique totalement innovante

commenceront en

2020

SparingVision lutte contre une maladie rare des yeux : la rétinite pigmentaire

Écrit par SparingVision

Mercredi, 27 Février 2019 13:01 - Mis à jour Mercredi, 27 Février 2019 13:17

»
explique
Florence
Allouche
,
Présidente
de
SparingVision
.

Soutenue par Bpifrance, la Foundation Fighting Blindness (US) et la Fondation Voir & Entendr
e
nt
investi
près
de
15,5
millions
d
,
euros
dans
la
société
,
SparingVision
prépare
aujourd
,
hui
son
essai
de
phase
1
chez
les
maladies
souffrant
de
rétinite
pigmentaire
qui
débutera

SparingVision lutte contre une maladie rare des yeux : la rétinite pigmentaire

Écrit par SparingVision

Mercredi, 27 Février 2019 13:01 - Mis à jour Mercredi, 27 Février 2019 13:17

en
France
et
aux
États-Unis
fin
2020.

Dans le cadre de la préparation de la production de lots cliniques, SparingVision participera à plusieurs conférences

, notamment

au Congrès

« Investing in

Cures Summit

» organisé

par la Foundation Fighting

Blindness

qui présente les dernières

avancées cliniques

et les partenariats industriels

dans les

SparingVision lutte contre une maladie rare des yeux : la rétinite pigmentaire

Écrit par SparingVision

Mercredi, 27 Février 2019 13:01 - Mis à jour Mercredi, 27 Février 2019 13:17

maladies

de

la

rétine,

le

1

er

et

2

mars

prochain

s

à

Cary

en

Caroline

du

Nord,

aux

É

tats-Unis

.

SparingVision

participera

également

à

la

conférence

«

C

lin

ic

operation

strategy

»

qui

se

déroulera

à

Munich

le

14

mars

2019

et

à

la
conférence
sur
la
bio production
,
«
Bioprocess
International
Europe
»
qui
aura
lieu
du
2
au
5
avril
2019
à
Vienne
en
Autriche.

A propos de SparingVision

SparingVision est une société de biotechnologies spécialisée dans la recherche et le développement
de
thérapies
innovantes
pour
le
traitement
des
dégénérescences
rétiniennes
. SparingVision
développe
un

candidat
médicament
pour
traiter
la
rétinite
pigmentaire,
la
plus
fréquente
des
dégénérescences
rétiniennes
héréditaires

.
Il
n
,

existe
à
l
,

heure
actuelle
aucun
traitement
pour
traiter
toutes
les
formes
de
cette
maladie
génétique
rare
de
la
rétine
qui
conduit
à
la
cécité
é
et

SparingVision lutte contre une maladie rare des yeux : la rétinite pigmentaire

Écrit par SparingVision

Mercredi, 27 Février 2019 13:01 - Mis à jour Mercredi, 27 Février 2019 13:17

qui
touche
environ
40
000
personnes
en
France
et
près
de
2
millions
dans
le
monde.

SparingVision
est
une
spin-off
de

I
,
Institut
de
la
Vision
(Paris).
Bpifrance

,
Foundation
Fighting
Blindness
(US)
et
la
Fondation
Voir
&
Entendre
ont
investi
15,5
millions
d
,

SparingVision lutte contre une maladie rare des yeux : la rétinite pigmentaire

Écrit par SparingVision

Mercredi, 27 Février 2019 13:01 - Mis à jour Mercredi, 27 Février 2019 13:17

euros
dans
la
société
é
lors
du
premier
tour
de
table.
SparingVision
est
lauréate
et
Grand
Prix
de
i-
Lab.
2017,
le
Concours
National
d
,
Aide
à
la
Création
d
,
Entreprises
Innovantes
et
fait
partie
de
la
première
sélection
de
sociétés
du
Hub
Heath

SparingVision lutte contre une maladie rare des yeux : la rétinite pigmentaire

Écrit par SparingVision

Mercredi, 27 Février 2019 13:01 - Mis à jour Mercredi, 27 Février 2019 13:17

Tech
lancé
par
Bpifrance
en
décembre
2017.

Florence
Allouche

,
Présidente
de
SparingVision

a
été
é
élue

«
Femme
de

l
,
année
2017

»
par
La
Tribune

[\[1\]](#)

.
www.sparingvision.com