Montpellier, le 17 février 2021 - EMERCell, une société de biotechnologie qui développe des immunothérapies et des
thérapies cellulaires pour des cibles oncologiques
jusqu'aux phases de développement pharmaceutique
,
annonce
la signature d
'
un partenariat
stratégique avec
Onward
Therapeutics
.
L
'
investissement
conséquent
, d
'
un montant confidentiel, se fera en trois
tranche
s
qui permettront à
EMERCell
d
'
atteindre les premiers
essais cliniques
chez l
'
homme.

« Nous sommes ravis de ce partenariat avec Onward Therapeutics dont les équipes ont un savoir-faire reconnu dans
le développent de nouveaux médicaments en
oncologie,
et

avec qui nous avons des synergies fortes
. Leur prise de participation est une reconnaissance de notre expertise
et va nous permettre d
'
accélérer
nos développements
»
, souligne Patrick
Henno
,
fondateur et
Président
d
'
EMERCell
.

"Nous sommes heureux de collaborer avec EMERCell pour mettre à l'échelle leur procédé breveté d'activation et d'amplification des cellules NK allogéniques en vue du développement clinique" , a déclaré le Dr C. Grace Yeh, PDG d' Onward. "L'accès aux cellules NK hautement activées permet à Onward d'explorer leur potentiel pour une meilleure efficacité dans l'immunothérapie des patients atteints de cancer".

Au cours des dernières années, EMERCell, avec le soutien de la société italienne Bioline diag nostici
,
a développé et breveté
,
en

partenariat
avec
le CHU de Montpellier
, l
'
Université de Montpellier
et
l
'
I
nserm
,
un procédé
de
production d'un outil thérapeutique composé de cellules NK.
E
MERC
ell
se concentre
aujourd
'
hui
sur le développement de
son premier
produit
,
NK-001, un nouveau médicament de thérapie
innovante
(ATMP)
pour le traitement du cancer.

A propos d'Onward Therapeutics

Onward Therapeutics est une société de biotechnologie qui se concentre sur l'identification et le développement de médicaments innovants pour le traitement du cancer. Dirigée par une équipe expérimentée dans le développement de médicaments, son modèle commercial « Buy

and
Build
» consiste, grâce à des licences et des investissements en capital, à acquérir des candidats médicaments issus de plateformes technologiques innovantes.
Onward
a signé un accord de licence et de co-développement d
'
un anticorps bispécifique
first-in-class
en immunothérapie, au stade préclinique,
développé par
Biomunex
Pharmaceuticals SAS, Paris,
et investi dans une technologie
de cellules
NK, en préclinique, développée par
Emercell
SAS, Montpellier.
L'entreprise est basée au
Biopôle
, un campus dédié aux biotechnologies situé à Epalinges, près de Lausanne en Suisse, et opère également depuis Paris, France et Taipei, Taïwan.

A propos d'EMERCell

EMERCell a été créée en février 2013 et est situé à l'IRMB (Institut de médecine régénérative et de biothérapies) au Centre Hospitalier Universitaire de Saint-Eloi, Montpellier.
Un des
principa
ux
candidat
s
médicament
s
d
'
EMERCell

, NK 001, est destiné au traitement de l
ymphomes cD20 sur des patients r
é
fractaires aux traitements classiques
. Il s'agit d'un procédé breveté permettant de
préactiver
et d'amplifier les effets des cellules NK (Natural Killer) allogéniques.
EMERCell
collabore avec
de nombreux
partenaires
industriels et académiques.
La société a reçu le soutien
de la Région Occitanie
(ADI)
et de Bpifrance et
a obtenu un FUI (
Fonds Unique Interministériel)
.
EMERCell
est membre d
'
Eurobiomed
.