```
Écrit par I-Stem
Mardi, 19 Février 2019 18:01 - Mis à jour Vendredi, 22 Février 2019 11:04
```

```
I-Stem, laboratoire dédié aux cellules souches créé par l' <u>AFM-Téléthon</u> <u>et l' Inserm</u>, est très f ier du Prix
La Recherche,
mention santé
,
reçu ce jour par
Christelle
Monville
et son équipe
```

constitué

Écrit par I-Stem Mardi, 19 Février 2019 18:01 - Mis à jour Vendredi, 22 Février 2019 11:04

```
de cellules souches embryonnaires humaines et d
'
une membrane amniotique humaine
(
http://stm.sciencemag.org/content/9/421/eaai7471
).
Une innovation issue de
11
années de travaux au sein du l
aboratoire
I
stem
.
```

Ces travaux ont ouvert la voie à un essai chez l'Homme qui a reçu le feu vert de l'ANSM le 23 janvier dernier. Cet essai qui démarrera en 2019 concernera des patients atteints de rétinites pigmentaires mais ouvre des perspectives thérapeutiques pour

ensemble des maladies de la rétine, rares ou fréquentes, génétiques ou liées au vieillissement

« Toute l'équipe est très fière de recevoir ce prix prestigieux. C'est grâce à l'effort collectif et collaboratif entre Is tem , I ' Institut de la Vision, I ' hôpital Saint-Louis et I

Écrit par I-Stem

près de 70

collaborateurs, son objectif est d

développer des traitements

thérapie cellulaire ou crib

utiliser ces cellules pour comprendre les maladies génétiques

```
Mardi, 19 Février 2019 18:01 - Mis à jour Vendredi, 22 Février 2019 11:04
Institut des Biothérapies que nous en sommes là
aujourd
hui
. Depuis
11
ans
nous travaillons au développement de cette technique innovante
bientôt à
essai chez les malades
C
est un moment très excitant.
а
déclaré Christelle
Monville
A propos d'I-Stem - www.istem.eu
Créé en 2005 par l'AFM-Téléthon et l'Inserm, I-Stem est un centre de recherche et
développement de référence internationale dédié à l
                                                                                           'élab
oration de traitements in
novants en utilisant des cellules souches pluripotentes (ES et IPS) pour les maladies rares d
origine génétique. Composé de
```

3/4

## Thérapie cellulaire des maladies de la rétine L'équipe de Christelle Monville d'Istem reçoit le Prix La Recl

```
Écrit par I-Stem
Mardi, 19 Février 2019 18:01 - Mis à jour Vendredi, 22 Février 2019 11:04
```

```
age
pharmacologique à haut
débit
)
.
Suivre l'Institut des Biothérapies sur Twitter : @
BiotherapiesIns
```