

Sang Brûlant

Scénario de **Christelle Soukaseum**, U1176



© Adobe Stock

Synopsis

En 2084, la Terre est devenue une véritable fournaise, avec des températures extérieures atteignant 60°C. Les humains survivent sous terre, sortant seulement dans des capsules isothermiques ou avec des combinaisons spéciales. Cependant, un espoir émerge lorsque le laboratoire INSERM Unité 14072013 spécialisé en nanotechnologie et hématologie, annonce avoir développé grâce à l'équipe de la professeure Chris Hechadfra un sang génétiquement modifié capable de résister aux températures extrêmes.

Acte 1

Nous vivons dans un monde étouffant, où la vie est devenue une lutte constante contre la chaleur et les insectes mortels. Nous rencontrons notre protagoniste, un jeune homme du nom de Ed, qui rêve de voir le soleil sans avoir à craindre pour sa vie. Ed apprend l'existence du nouveau sang développé par l'INSERM et décide de se porter volontaire pour une transfusion.

Acte 2

Ed subit la transfusion avec succès et commence à ressentir les effets du nouveau sang dans son corps. Il devient capable de supporter des températures plus élevées et décide de tester ses limites en sortant à la surface. Cependant, il découvre rapidement qu'il y a un prix à

payer : les moustiques ont évolué pour devenir des prédateurs redoutables, capables de causer des dommages mortels avec une simple piqûre.

Acte 3

Malgré les dangers, Ed refuse de renoncer à sa nouvelle liberté. Avec l'aide de ses amis, il cherche des moyens de se défendre contre les moustiques et de trouver un moyen de les éliminer. C'est alors que Ed se fait piquer. Lui et ses amis découvrent que la piqûre du moustique géant qui aurait dû être mortelle se cautérise à une vitesse accélérée. Ceci est un effet secondaire inattendu mais que le professeur Chris Hechadfra et son équipe tentent de comprendre. Après de longues recherches et en collaboration avec une autre équipe INSERM d'épidémiologie et d'épigénétique, ils trouvent des séquences particulières d'ADN présentes uniquement chez Ed. Ces séquences répétées et à motifs acétylés semblent prouver que c'est cela qui confère cette régénération accélérée suite à une blessure.

Acte 5

Finalement, l'équipe de Chris Hechadfra modifie le nouveau sang en ajoutant la séquence miracle trouvée chez Ed et cela permet la production de cellules souches hématopoïétiques, qui sont responsables de la production continue de cellules sanguines dans le corps. Cette capacité permet à l'organisme de se régénérer plus rapidement en cas de blessure ou de perte de sang. Des nouveaux essais cliniques ont été réalisés et ont donné des résultats incroyables. Les gouvernements de tous les pays ont décidé que la population mondiale devait se faire transfuser ces nouvelles cellules sanguines qui sont capables par la suite de s'intégrer à l'organisme, qui ensuite peut en créer de nouvelles à l'identique grâce à la mémoire génétique.

Fin

La population parvient à trouver un équilibre entre l'utilisation du nouveau sang et la protection de l'humanité contre les dangers de la surface. Il est possible désormais de croire à un monde où la survie est un défi constant, mais où l'espoir persiste grâce aux avancées de la science.