

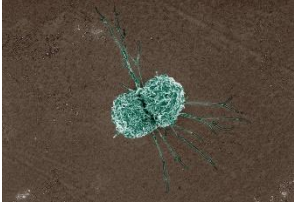
Des situations déclenchantes pour motiver les élèves

Thème : Corps humain et santé – Le fonctionnement du système immunitaire humain – l'immunité innée

Mots clés : réaction inflammatoire, immunité innée, leucocytes, médiateurs chimiques

Niveau(x) concerné(s) : Première Spécialité SVT, cycle 4

Titre : Les acteurs de la réaction inflammatoire

<p>Description de la situation :</p>	<p>Après s'être égratigné, l'organisme de Mr Martin tente de combattre l'invasion locale de son organisme par des pathogènes.</p>
<p>Supports utilisés :</p>  <p>https://ccsearch.creativecommons.org/photos/674d5fda-66ae-4910-a358-2433437245c8</p>	<p>▪ Vidéo « tu mourras moins bête » (Arte) Immunologie : https://www.youtube.com/watch?v=vfHMGpbbxvs</p>
<p>Des pistes pour la séance :</p>	<p>Quelles sont les cellules et molécules intervenant dans la réaction inflammatoire ? Comment ces acteurs interviennent-ils dans la réaction inflammatoire ? Comment les cellules immunitaires coopèrent-elles lors de la réponse immunitaire ?</p>
<p>Ressources supplémentaires :</p>	<p><u>Possibilité 1:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Documents présentant différentes cellules du système immunitaire. - Activité : jeu « Leuco War » : http://philippe.cosentino.free.fr/productions/leucowar/ <p><u>Possibilité 2:</u></p> <p>Réalisation d'une tâche complexe après adaptation à partir des sites :</p> <p>https://www.reseau-canope.fr/svt-taches-complexes/chapitre.html?page=tt3st1c1ua</p> <p>ou</p> <p>https://www.reseau-canope.fr/svt-taches-complexes/chapitre.html?page=tt3st1c1ub</p>