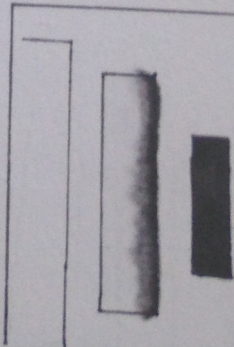
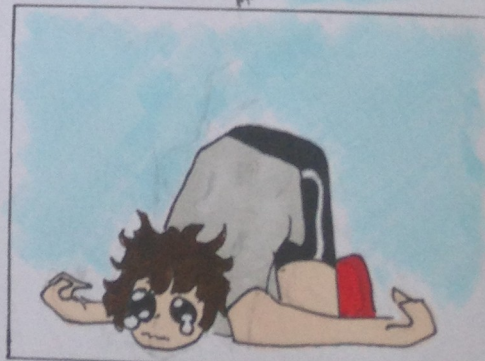
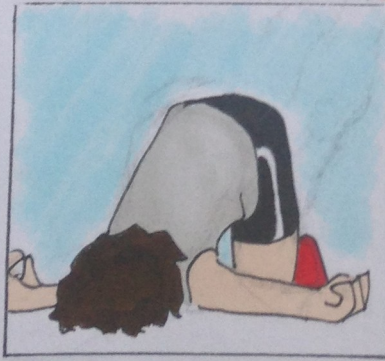
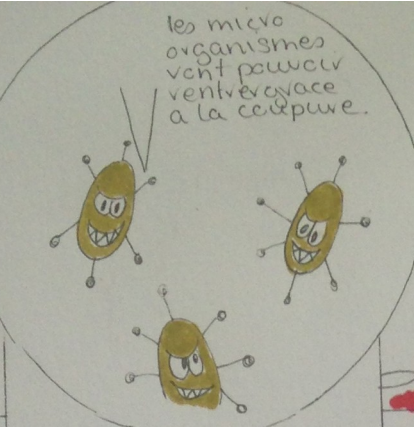
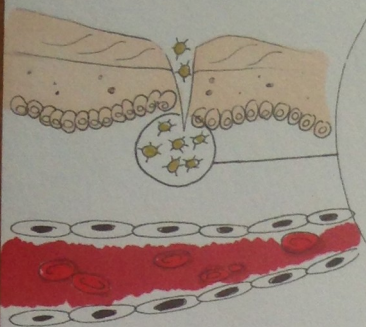




PLAF!

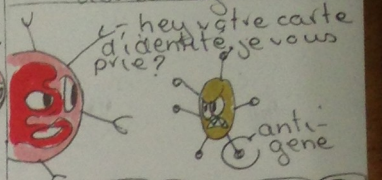


les micro organismes vont pouvoir venir grâce à la cellule.

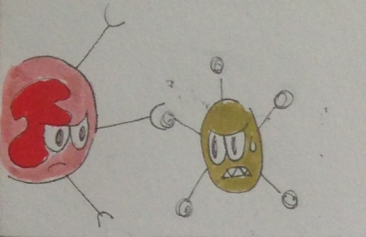


cellules sentinelles
ex =
- mastocyte
- macrophage

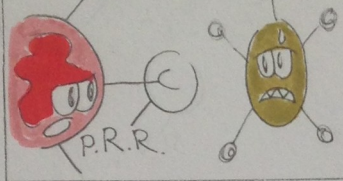
la sentinelle le reconnaîtra en tant que micro organisme si elle possède des antigènes



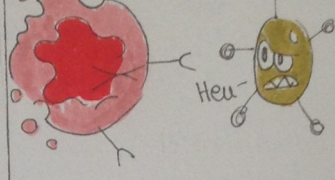
grâce à ces P.R.R. elle est sûr de ne pas se tromper



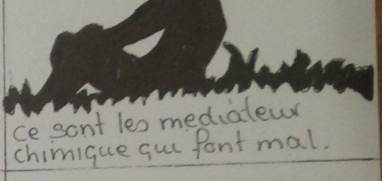
mes P.R.R. m'indique que tu n'as rien à faire ici.



la sentinelle va libérer des médiateurs chimiques.



MAMAN! j'ai mal!

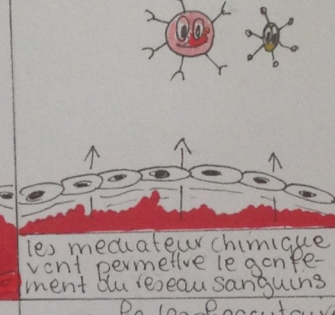
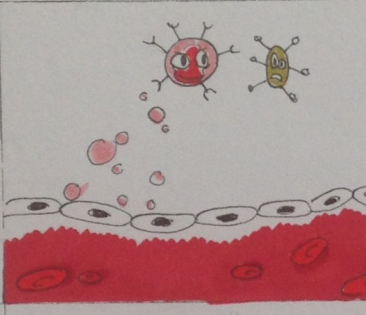


Ce sont les médiateurs chimiques qui font mal.

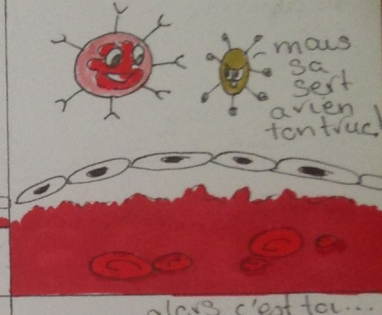
Allez les gars...



direction le réseau sanguin

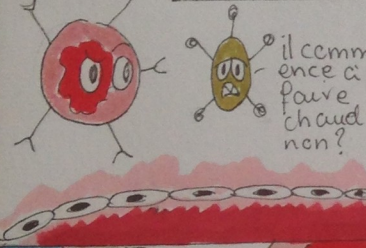


les médiateurs chimiques vont permettre le gonflement du réseau sanguin

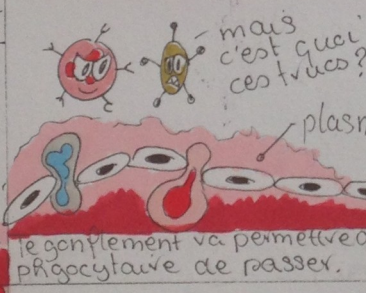


mais ça sert à rien tout ça!

la température du corps augmente



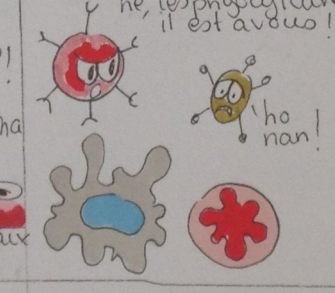
il commence à faire chaud non?



mais c'est quoi ces trucs?!

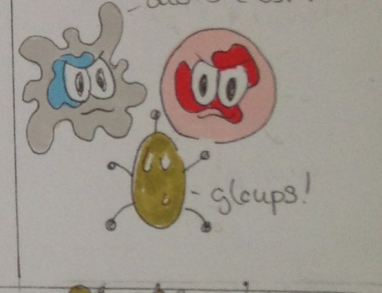
plasma

le gonflement va permettre aux phagocytes de passer.



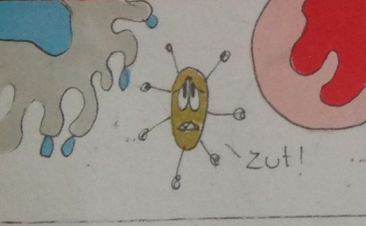
He, les phagocytes il est arrivé!

ho nan!

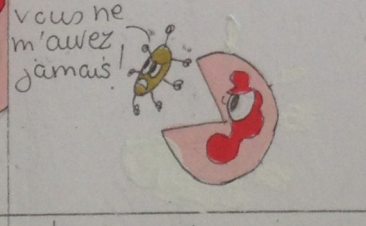


alors c'est toi...

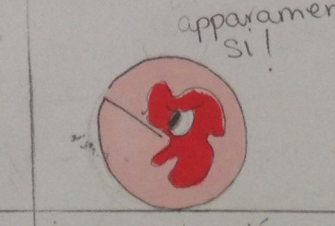
gleups!



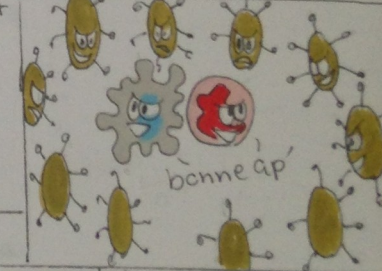
zut!



vous ne m'avez jamais!



apparemment si!



bonne ap

les phagocytes vont manger et digérer les micro-organismes pour te protéger.

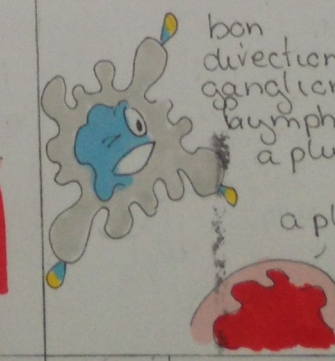


qu'est qu'il ya?



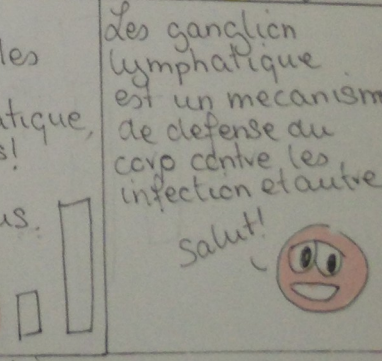
j'ai des antigènes sur mes C.M.H!

ho cool!



bon direction le ganglion lymphatique à plus!

à plus.



des ganglions lymphatiques est un mécanisme de défense du corps contre les infections et autres.

Salut!



C.M.H = est un système de reconnaissance du soi

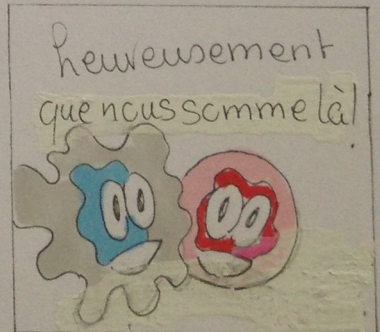
après être au ganglion lymphatique ton corps sera enfin prêt pour te guérir!

3)



Es-tu
un vrai
casse-cou
toi! (M)

Nan,
c'est
pas vrai
... Snif...



Prouessement
que nous sommes là!

Ambre et Kimberley Lapina