

IV-Lutter contre l'infection

1)Vocabulaire

Contamination = pénétration des micro-organismes dans l'organisme.

Infection = multiplication des micro-organismes dans l'organisme.


Nous entrons en contact avec les micro-organismes par l'intermédiaire d'individus ou d'objets. Si les micro-organismes parviennent à franchir la barrière de la peau ou des muqueuses, on parle de contamination. Après **contamination**, les micro-organismes se multiplient dans notre organisme, on parle alors d'**infection**.

2) Activité 2 : Les antibiotiques ce n'est pas automatique

Introduction : Rénio est malade, il a la grippe. Il va voir son médecin pour qu'il lui prescrive des antibiotiques, mais celui-ci refuse.

Problématique : Pourquoi n'utilise-t-on pas d'antibiotiques sur la grippe ?

Document 1 : Tableau représentant l'efficacité de certains antibiotiques sur plusieurs micro-organismes pathogènes (rendent malade).



Antibiotique	Virus de la grippe	E.Coli A	E.Coli B	Parasite Ténia
Ampicilline	0	+++	+	0
Gentamicine	0	+++	+++	0
Ciprofloxacine	0	+++	0	0
Fosfomycine	0	+++	0	0

Question n°1 : D'après le tableau ci-dessus, citer 3 antibiotiques

.....

.....

.....

