

Le système immunitaire est le système de défense naturel de l'organisme. C'est un réseau de cellules, de tissus et d'organes à l'intérieur du corps.



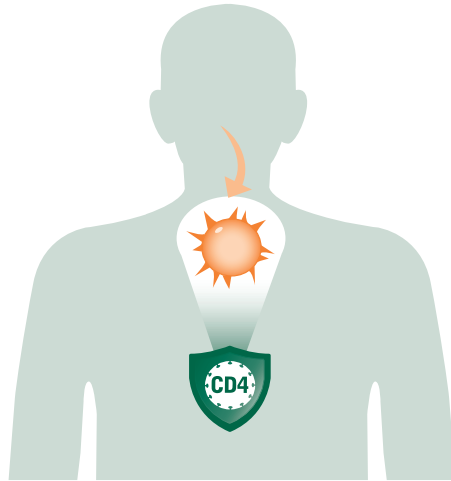
**Les pathogènes (ou germes) sont des organismes vivants qui peuvent provoquer des maladies. Les bactéries et les virus sont des pathogènes.** Nous rentrons en contact avec eux tout le temps : il y a des pathogènes dans l'air que nous respirons, dans la nourriture que nous mangeons et partout ailleurs dans notre environnement.



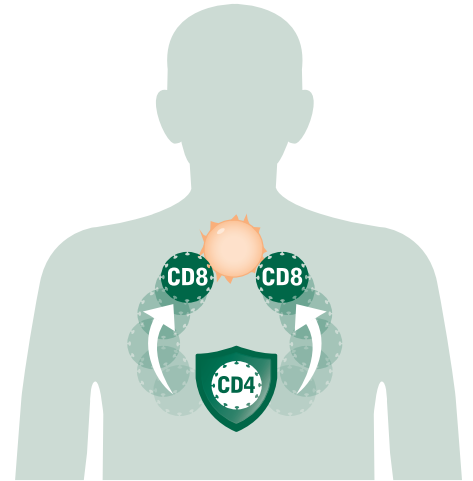
Les pathogènes ne créent normalement pas de problèmes parce que le **système immunitaire les attaque** s'ils pénètrent l'organisme.



**Lorsque le système immunitaire est solide, vous ne tombez pas malade.**

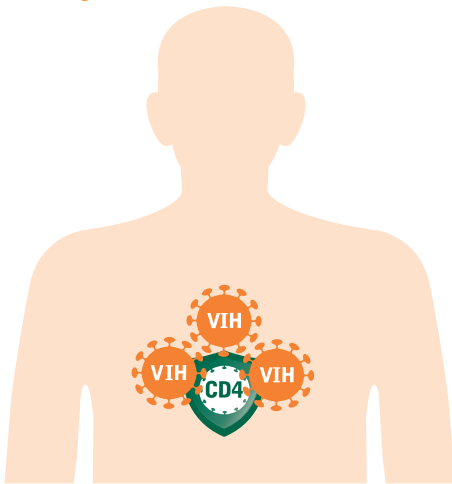


● Lorsque le pathogène a pénétré dans l'organisme, les cellules du système immunitaire (appelées cellules CD4) l'identifient comme quelque chose qui ne devrait pas être là.



● D'autres cellules du système immunitaire (comme les cellules CD8) sont expédiées pour attaquer et détruire le pathogène.

**Si le système immunitaire a été affaibli par le VIH, vous pouvez tomber malade.**



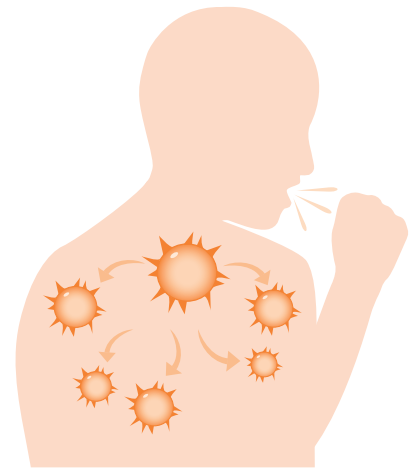
● Le VIH a infecté et s'est emparé de nombreuses cellules CD4 de votre système immunitaire.

● Le système immunitaire est le système de défense de l'organisme, qui reconnaît et combat les pathogènes.



● Lorsqu'un autre pathogène pénètre dans l'organisme, le système immunitaire ne sait pas comment le combattre.

● Le VIH affaiblit le système immunitaire, ce qui signifie que les pathogènes courants peuvent provoquer des infections et des maladies.



● Le pathogène peut se multiplier dans l'organisme et vous rendre malade.

● Le traitement anti-VIH renforce le système immunitaire.



Ce matériel se base sur une publication soumise au copyright original de NAM, organisation sans but lucratif du VIH, qui a son siège au Royaume Uni. La publication originale est disponible sur [www.aidsmap.com](http://www.aidsmap.com). La traduction de ce matériel a été réalisée avec l'autorisation de NAM.