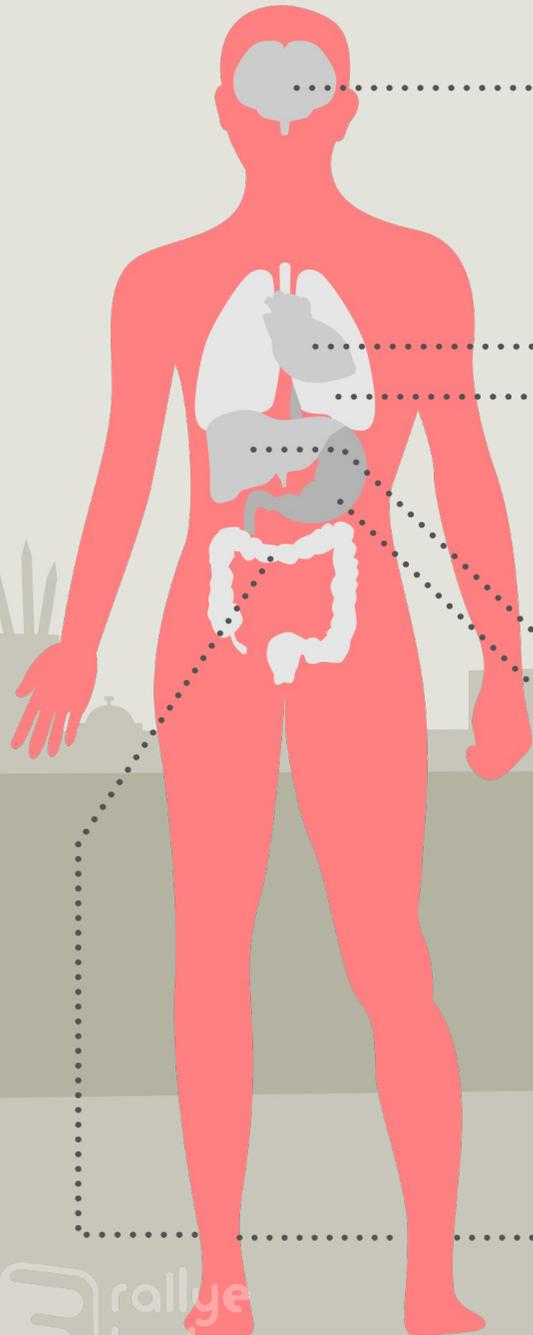


A quoi servent les organes de notre corps ?



Cerveau



Le cerveau est un organe situé dans le crâne et composé de neurones. Il fait partie du système nerveux central et est en contact direct avec la moelle épinière. Il est le chef d'orchestre des mouvements volontaires ; il est le centre de traitement des sens, de même que le siège de la pensée et de la mémoire.

Cœur



Le cœur est un organe qui permet la circulation du sang dans les veines et les artères. C'est un muscle creux qui se contracte puis se relâche sans arrêt, du début de la vie jusqu'à la mort. Le sang est pompé par le cœur et propulsé dans les artères.

Poumons



Les poumons se situent dans la cage thoracique de chaque côté du cœur. Ce sont des organes respiratoires, ce sont eux qui permettent de respirer et de distribuer au sang l'oxygène présent dans l'air inspiré.

Foie



Le foie détruit ou transforme des produits toxiques pour le corps (comme l'alcool). Il fabrique de la bile, une substance utilisée pour la digestion. Enfin il permet au corps d'assimiler les graisses (lipides) et les sucres (glucides).

Estomac



Dans l'estomac se déroulent plusieurs étapes de la digestion. Il fabrique et contient des sucs digestifs, des enzymes, qui vont décomposer les aliments que le corps avale afin de permettre à l'intestin de les absorber, c'est à dire faire passer les molécules des aliments dans le sang.

Gros intestin



Le gros intestin, également appelé côlon, est l'intestin suivant l'intestin grêle. Son rôle est principalement d'éliminer les déchets, d'absorber l'eau et d'absorber certaines vitamines. Les aliments non digérés forment les déchets. Les déchets sont accumulés dans le gros intestin et sont évacués dans les excréments par l'anus, c'est l'évacuation.