

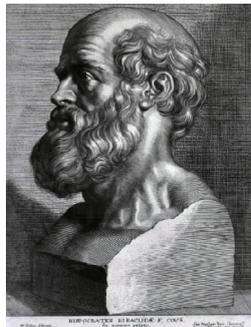
4. Le système digestif

4.3 Les représentations historiques de la digestion

4.3.1

Au 2^e siècle

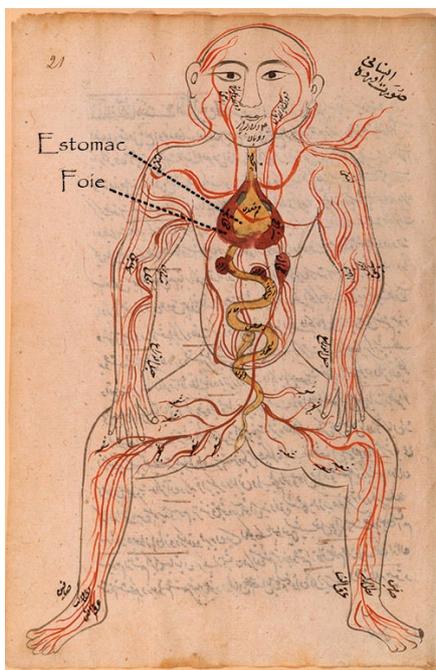
HIPPOCRATE ET GALIEN



On cite souvent Hippocrate comme le père de la médecine. Notamment parce qu'il est le plus ancien médecin grec dont nous possédions des écrits.



Après lui, on considère que Galien est le médecin grec le plus célèbre de l'Antiquité. Probablement parce que ses traités sur la digestion ont dominé la médecine pendant quatorze siècles.



CUISSON DES ALIMENTS

A l'époque, Galien décrit la digestion comme une cuisson des aliments.

La mastication prépare d'abord physiquement la nourriture, et l'estomac va ensuite la cuire.

Pour faciliter le processus, le foie entoure l'estomac de ses lobes pour le réchauffer.

PASSAGE DANS LE SANG

Une fois que les aliments ont subi cette première cuisson, ils passent de l'intestin dans le foie, où ils sont transformés en sang – lequel va ensuite alimenter les différentes parties du corps à travers les veines.

Crédits : Bibliothèque nationale de France

Pour ceux d'entre vous qui connaissent déjà les étapes de la digestion, vous savez qu'en réalité, le processus est un peu plus complexe. Mais pour l'époque, c'était un bon début !