

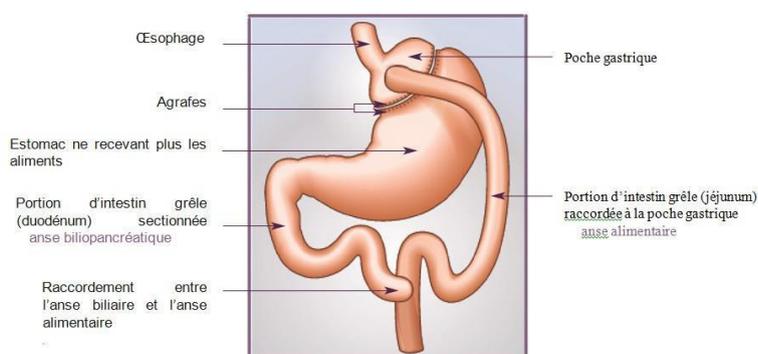
Bypass gastrique / Sleeve coelioscopique

Le bypass gastrique

Un bypass gastrique ou court-circuit gastrique, est une opération chirurgicale consistant à réduire le volume de l'estomac et à modifier le circuit alimentaire.

Il s'agit d'un type de chirurgie bariatrique destinée à traiter certains cas d'obésité importante.

En premier lieu, le praticien divise l'estomac en deux parties, la plus petite partie de l'estomac - appelée poche proximale – est ensuite reliée au petit intestin afin que la section de l'estomac qu'on ne désire plus solliciter soit laissée de côté.



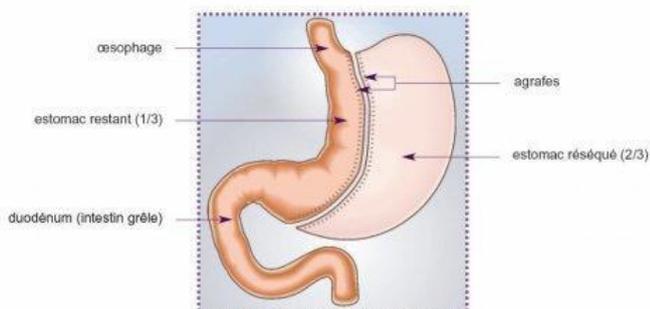
Le premier effet produit par cette intervention bariatrique est la **restriction** : les aliments arrivent désormais dans la poche proximale. Ce qui a pour effet un sentiment de satiété accéléré et une diminution de la quantité alimentaire ingérée.

Le second effet produit est la **malabsorption** : le bypass provoque une élimination directe des graisses dans les selles sans absorption. S'ensuit une perte de poids significative engendrée par l'addition des phénomènes de restriction et de malabsorption.

La sleeve

La « **sleeve "gastrectomie** » ou gastrectomie longitudinale est une opération de chirurgie bariatrique qui consiste à ôter les deux tiers de l'estomac. Cette technique restrictive constitue l'un des traitements contre l'obésité sévère et morbide.

La sleeve consiste à enlever 70% de l'estomac à l'aide d'un agrafage sur toute sa hauteur, soit 20 à 25 cm. Au terme de cette intervention, le patient ne conserve qu'un « tube » d'environ 2 cm de diamètre et de 100 ml de volume.



L'opération bariatrique produit deux effets sur le patient sleeve : elle permet tout d'abord de réduire le volume de son estomac afin qu'il diminue sensiblement son alimentation. Par ailleurs, les deux tiers de l'estomac enlevés lors de l'intervention contiennent une hormone digestive appelée ghreline qui stimule l'appétit. Désormais dispensé de la majeure partie de ces hormones, le patient opéré perd la sensation de faim.

La « sleeve réversible » est une intervention de chirurgie bariatrique qui consiste à séparer l'estomac en deux parties, en préservant toutefois une communication entre le petit et le grand estomac.

