

j'en ai extirpé un de 22 centimètres.—Il est aveugle à son extrémité terminale et forme donc un cæcum qui, circonstance aggravante, s'insère lui-même sur un cæcum, de telle sorte que les substances liquides ou solides qui pénétreraient dans sa cavité, ou qui s'y forment, auront la plus grande difficulté d'en sortir. Elles ne sont pas sur le trajet des matières, elles sont hors du courant intestinal; aussi stagneront-elles, et l'on sait que la stagnation de substances organiques est des plus propices à la pullulation des germes. Les colibacilles, les streptocoques, les staphylocoques, qui abondent au milieu des matières fécales, infectent les sécrétions muqueuses accumulées dans l'appendice et la moindre cause, locale ou générale, qui suspendra ou amoindrira la défense phagocytaire des parois permettra leur envahissement.

Et, une fois la muqueuse atteinte, on comprend comment ses ulcérations auront peu de tendance à la guérison toujours baignée qu'elle est par le bouillon de culture des matières organiques sécrétées. La cicatrisation ne se fera pas, les lésions persisteront comme elles persistent dans un clapier purulent sans drainage. Aussi ai-je pu comparer l'appendice enflammé à une fistule *borgne interne*, qu'une opération seule a quelque chance de guérir. D'autant que la stagnation des liquides, et par conséquent l'exaltation de virulence des germes qu'il contient, est rendue plus facile non seulement par les torsions et les coudures accidentelles qui peuvent atteindre ce long organe creux, mais il existe en plus des plicatures normales sur lesquelles Quénu et Heitz-Boyer ont appelé l'attention des anatomistes. Le cæcum, par sa position déclive, par le cul-de-sac qu'il forme est déjà un lieu d'infection plus fréquent, et l'observation montre qu'il est un des points le plus souvent atteints dans les maladies intestinales. Que doit-il en être alors pour l'appendice, ce cæcum de cæcum, ce cul-de-sac de cul-de-sac et nous comprenons maintenant avec quelle facilité s'y propagera l'infection!

* * *

Elle peut avoir plusieurs origines: les corps étrangers, uniquement invoqués par les premiers observateurs, jouent parfois, mais rarement, un rôle de quelque importance; les matières fécales durcies, point d'appel des couches concentriques des concrétions pierreuses, commencent par irriter la muqueuse, les