

La région anale présente une certaine profondeur. Je considère que la partie la plus inférieure du rectum, celle qui est entourée des fibres circulaires formant le sphincter interne, doit en faire partie ; région anale et portion sphinctérienne du rectum sont donc deux expressions synonymes : sa hauteur varie de 2 à 3 centimètres.

ORIFICE ANAL.

L'*orifice anal* est circulaire, toujours fermé dans l'intervalle des selles, et froncé comme l'ouverture d'une bourse. Sa situation n'est pas la même chez l'homme et chez la femme. Chez cette dernière, il est porté plus en avant du coccyx et moins enfoncé entre les deux ischions. L'orifice anal est déprimé, situé au fond d'un infundibulum, et les plis qui l'entourent sont effacés chez les sujets qui se livrent à la sodomie. Il est moins éloigné du méat urinaire chez la femme que chez l'homme, d'où certaines conséquences dont on a pu tirer parti en médecine légale. Il est entouré de poils chez l'homme et n'en présente que rarement chez la femme.

Du pourtour de l'orifice naissent un certain nombre de plis, appelés *plis radiés*, qui se comportent comme les rayons d'une roue. Pour voir ces plis, il convient d'exercer une légère traction sur les parties latérales, surtout chez l'homme. On les voit mieux encore en conseillant en même temps au malade de pousser comme pour aller à la selle. Il est souvent impossible, sans cette précaution, de reconnaître la présence de petites plaies qui siègent assez souvent au fond de ces plis et constituent les *fissures* de l'anus.

La fissure à l'anus est remarquable par les douleurs violentes qu'elle provoque ordinairement, et qui sont dues à la contracture des sphincters. La douleur de la fissure est tellement caractéristique qu'elle permettrait d'établir le diagnostic à distance. Très légère au moment du passage des matières, *elle s'éveille quelques instants après* et augmente pendant un temps variable, puis disparaît insensiblement pour revenir à la selle suivante. Quelquefois, la douleur se prolonge d'une selle à l'autre ; les malades ne goûtent plus alors aucun repos et finissent par ne presque plus manger, afin d'éviter le besoin d'aller à la selle. La douleur est parfois assez intolérable pour éveiller des idées de suicide.

Nous possédons un moyen infaillible de faire disparaître instantanément ces douleurs : c'est la *dilatation forcée*, imaginée par Récamier.

La muqueuse qui revêt la portion anale du rectum présente un certain nombre de plis verticaux désignés sous le nom de *colonnes du rectum*. Entre ces colonnes existent des replis valvulaires, comparés aux valvules aortiques, et dont le bord libre regardé en haut. Il en résulte la présence au pourtour de l'anus de plusieurs petites dépressions dans lesquelles s'engagent parfois des corps étrangers, tels que pépins de raisins, fragments d'os, etc., qui sont l'origine de certains abcès et fistules à l'anus, ordinairement sans gravité.

STRUCTURE DE L'ANUS.

L'anus est essentiellement constitué par une couche musculaire très puissante, qui, par sa tonicité, maintient toujours l'orifice fermé de façon à s'opposer