

Etiologie de l'empyème maxillaire.

La cavité du sinus maxillaire, vu ses rapports anatomiques, peut être infectée par deux voies différentes :

1° L'infection peut venir à la suite d'une périostite et abcès dentaire, qui auraient perforé l'alvéole et la muqueuse sinusale ; hypothèse qui nous occuperà le plus dans cette communication ;

2° L'infection peut également venir des fosses nasales par l'orifice naturel du sinus qui se trouve dans le méat moyen. Je ne m'arrêterai pas d'avantage sur ce dernier mode de propagation, et aborderai immédiatement la voie dentaire.

Un abcès apical de la racine d'un dent peut s'extérioriser de trois manières différentes :

a) Le pus peut cheminer vers l'intérieur, du côté du palais, décoller la muqueuse, produire un abcès sous-périosté, et plus tard déterminer une fistule palatine (fig. 2) ;

b) Vers l'extérieur, du côté de la gencive, et produire une fistule gingivale (fig. 2) ;

c) Enfin vers le haut en perforant le plancher du sinus, et en soulevant la muqueuse sans la détruire (fig. 3).



FIG. 3. — *Parulis fermée.*

a, pus dans le sinus.

b, abcès apical.

c, muqueuse du sinus décollée.

d, perforation du plancher du sinus.