

MONTREAL-MEDICAL

VOL. II

15 JUIN 1902

No 4

QUELQUES NOTES SUR LA CAGE THORACIQUE, SES MUSCLES ET SES ORGANES

PAR M. LE DOCTEUR MIGNAULT,

Professeur d'anatomie à l'Université Laval de Montréal.

Dépouillée de la ceinture osseuse de l'épaule, la cage thoracique a la forme d'un cône tronqué un peu aplati en avant, dont le sommet répond aux premières côtes, appuyées sur la première dorsale, et la base au rebord des fausses côtes, et à la dernière dorsale.

Avant d'aborder la question des organes qu'elle contient, ce serait peut-être utile d'étudier la cage thoracique au point de vue de l'ostéologie.

Parlons d'abord du sternum.—Cet os, servant de point d'appui antérieur pour un certain nombre de côtes, diffère de tous les autres par sa texture spongieuse. Composé primitivement de plusieurs morceaux, il présente chez l'adulte une extrémité supérieure, le *manubrium* ou poignée qui, en prenant contact avec la partie moyenne de l'os, forme une saillie horizontale qui indique le niveau de l'articulation du deuxième cartilage costal.

Cette saillie qui peut toujours se trouver même chez les sujets qui offrent le plus d'embonpoint est un point de repère très important lorsqu'il s'agit de compter les côtes sur la face antérieure de la cage thoracique.

Le gladiolus, ou deuxième partie du sternum, reçoit sur ses côtés les cartilages costaux de plusieurs côtes. Il n'est pas rare de voir un ou deux de ces cartilages laisser son échancrure articulaire pour se fixer sur la surface antérieure de l'os.

L'appendice xiphoïde qui reste généralement à l'état cartilagineux, présente très souvent une perforation et peut se recour-