d'apophyses plus ou moins développées parmi lesquelles se distinguent surtout, par leur grande étendue, les apophyses épineuses situées sur le dos et les apophyses transverses, sur les côtés. Le tronc est divisé en régions *cervicale*, *dorsale* ou *thoracique*, *lombaire*, *sacrée* et *caudale* ou *coccygienne*.

La région cervicale se compose toujours de sept vertèbres, quelle que soit la longueur du cou, à l'exception toutefois du Lamantin qui n'en a que six et des Bradypes dont le nombre est de huit ou neuf. La première vertèbre qui s'articule avec la tête à l'occiput, par deux condyles, a reçu le nom d'*atlas*, et la seconde, celui d'*axis* ; ces deux vertèbres sont les plus mobiles et suffisent à tous les mouvements de la tête. La région dorsale comprend de dix à douze vertèbres, mais on en rencontre ordinairement douze ; ces dernières se distinguent par le grand développement de leurs apophyses épineuses. La région lombaire se compose de deux à neuf vertèbres, mais en moyenne il y en a de cinq à sept ; ces vertèbres présentent un corps plus considérable que les autres, avec des apophyses transverses très développées. Les vertèbres sacrées se soudent de très bonne heure, de manière à ne former qu'une seule pièce appelée *sacrum*.

Enfin la région coccygienne ou caudale, qui termine la colonne vertébrale, prend chez quelques mammifères un très grand accroissement et les vertèbres se chiffrent parfois jusqu'à quarante.

La poitrine ou le thorax est une grande cavité