

sternum par la *clavicule*, lorsqu'elle existe ; l'*humerus*, le *cubitus* et le *radius*, le *carpe* et le *métacarpe*.

Le *carpe* est formé de deux rangées de petits os ; la première rangée comprend le *scaphoïde*, le *semi-lunaire*, le *pyramidal* et le *piciforme* ; la seconde, le *trapèze*, le *trapèzoïde*, le *grand os* et l'*os crochu* ; puis le *métacarpe* composé de quatre ou cinq os, parfois d'un seul, auxquels s'ajoutent les doigts variant en nombre de un à cinq et munis de trois phalanges chacun ; cependant le cinquième ou le pouce, lorsqu'il existe, n'en a ordinairement que deux.

Les membres postérieurs comprennent le *fémur*, qui s'articule avec le bassin, le *tibia* et le *péroné* ou *fibula*, et le *tarse*, lequel comprend deux rangées de petits os, qui sont l'*astragale*, le *calcaneum* ou *talon*, le *scaphoïde*, les trois *os cunéiformes* et le *cuboïde*. Le métatarse correspond aux parties analogues des membres antérieurs. Au devant de l'articulation, entre la jambe et la cuisse, se trouve enclavé dans les tendons, un os aplati que l'on appelle *rotule*.

Les divers mouvements exécutés par les animaux ont tous pour résultat le déplacement de quelques os du squelette, qui est revêtu d'organes essentiellement contractiles, appelés *muscles* et solidement fixés aux os par des fibres blanches serrées dont l'assemblage prend le nom de *tendons* ; il existe dans les chairs des membranes de même nature appelées *aponévroses*.

Sous l'action du système nerveux, les muscles ont