



## SYSTÈME LOCOMOTEUR

Le système locomoteur humain est l'ensemble des structures qui permet à notre corps de réaliser tout type de mouvement, ainsi que de rester en équilibre. Le dit système locomoteur est formé par le squelette ou système osseux (os) et par le système musculaire (muscles).

## SYSTÈME OSSEUX / SQUELETTE

Le squelette humain est composé de 206 os qui protègent les organes internes et donnent la forme à notre corps, en fournissant une armature sur laquelle agissent les muscles pour permettre le mouvement. L'étude et la compréhension de la morphologie, localisation et articulation pour laquelle participe chaque os du corps humain, est d'une

grande importance dans les hôpitaux, les écoles, les universités et les laboratoires. C'est pourquoi nous proposons un ensemble de modèles anatomiques à taille réelle accompagnés pour chacun d'eux, d'un livret didactique ou d'un feuillet explicatif.

### Squelette humain



- 1 | De taille réelle avec les différents os représentés.
- 2 | Extrémités supérieures et inférieures facilement démontables pour leur étude.
- 3 | Crâne divisé en 2 parties pour présenter sa structure interne ainsi que les points de suture.
- 4 | Mâchoire inférieure mobile avec 3 dents extractibles.
- 5 | Aussi représentées : les deux branches des nerfs vertébraux, les artères vertébrales ainsi qu'une hernie de disque lombaire.
- 6 | Support à 5 pieds fournis avec des roues, qui lui confère une bonne stabilité et facilité de transport d'un lieu à un autre.
- 7 | Fourni avec un poster détaillant les différentes parties du squelette.

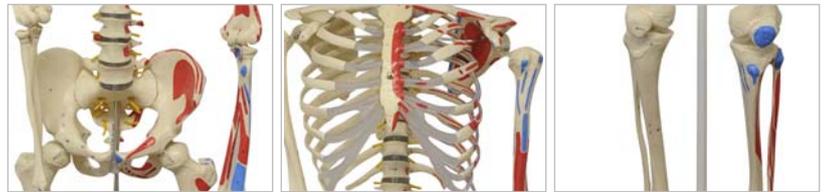
Référence	QBB011
Dimensions	180 cm



## Squelette humain avec muscles numérotés



- 1 | Squelette humain à taille réelle qui présente l'intégralité des os et les muscles squeletiques numérotés.
- 2 | Extrémités supérieures et inférieures facilement démontables pour leur étude.
- 3 | Crâne divisé en 2 parties pour présenter sa structure interne ainsi que les points de suture.
- 4 | Mâchoire inférieure mobile avec 3 dents extractibles.
- 5 | Aussi représentées : les deux branches des nerfs vertébraux, les artères vertébrales ainsi qu'une hernie de disque lombaire.
- 6 | Support à 5 pieds fournis avec des roues, qui lui confère une bonne stabilité et facilité de transport d'un lieu à un autre.
- 7 | Fourni avec un poster détaillant les différentes parties du squelette ainsi qu'un manuel dans lequel sont décrites les différentes parties numérotées des os et des muscles.



Référence	QBB012
Dimensions	180 cm

## Modèle de crâne



- 1 | Représentation à taille réelle du crâne et du squelette facial.
- 2 | Avec boîte crânienne démontable pour visualiser la structure interne.
- 3 | Mâchoire inférieure mobile avec 3 dents extractibles.

Référence	QBB014
Dimensions	22x15x17 cm



### Modèle de vertèbres et bassin



- 1 | Modèle de colonne vertébrale classique pour montrer la morphologie et la disposition des vertèbres cervicales, thoraciques, lombaires et sacrales ainsi que la disposition des disques intervertébraux.
- 2 | Le modèle intègre aussi une représentation du bassin.
- 3 | Support inclus.

Référence	QBB006
Dimensions	92x34x15 cm

### Modèle de colonne vertébrale flexible



- 1 | Présente la colonne vertébrale, la plaque occipitale du crâne, le bassin.
- 2 | Intègre la sortie des nerfs rachidiens, les artères vertébrales et une hernie de disque entre la 3ème et 4ème vertèbre lombaire.
- 3 | La colonne est flexible et est idéale pour montrer les mouvements naturels et les pathologies les plus courantes.
- 4 | Support aluminium inclus.

Référence	QBB007
Dimensions	92x34x15 cm



### Mini squelette de table



- 1 | Monté sur support, sur lequel sont représentés en miniatures les principaux composants et structures de squelette humain.
- 2 | Avec boîte crânienne détachable et mâchoire mobile.

Référence	QBB010
Hauteur	45 cm

### SYSTÈME MUSCULAIRE

La fonction principale des muscles est, conjointement avec les os et les articulations, de permettre le mouvement des différentes parties du corps. Pour réaliser cette fonction motrice, on trouve lié aux muscles des structures fibreuses appelées tendons.

#### Corps entier avec muscles, numéroté



- 1 | Idéal pour l'étude et l'apprentissage de l'anatomie humaine.
- 2 | Placé verticalement sur un support/base de grande stabilité.
- 3 | Comprend la représentation de plus de 400 structures de muscles et organes internes du corps humain, parfaitement identifiés et numérotés manuellement, et accompagnés d'une légende explicative complète.
- 4 | Certains muscles corporels ainsi que l'ensemble des organes internes sont détachables pour un total de 31 pièces, ce qui permet de montrer les structures du corps de façon didactique et ludique.



Référence	QBB013
Hauteur	80X33X23 cm