

# LE VERTEBRE

## I- Généralité :

**Segment osseux** qui, en s'articulant avec des segments analogues, forme la **colonne vertébrale** ou **rachis**.

Dans chaque vertèbre, on distingue un volumineux **noyau** de **tissu osseux** compact (**corps vertébral** ou **centrum**) ; quelques **appendices**, dits **apophyses**, **deux latérales** (**apophyses transverses**) et **une postérieure** (**apophyse épineuse**) ; on trouve aussi de gros prolongements **interapophysaires** au niveau des **apophyses épineuses** et des **apophyses transverses** ; un **trou intervertébral** (de **conjugaison**), en forme de **fer à cheval**, est formé des apophyses et de leur prolongement (il forme le **canal médullaire** qui abrite la **moelle osseuse**).

Chaque vertèbre est séparée de l'autre par un **disque cartilagineux**, qui sert de **coussin d'amortissement** ; les **lésions** des **disques intervertébraux** (**hernies discales**) sont responsables de **sciatiques**.

Chez l'homme, il y a **33 – 34 vertèbres**, dont **7 cervicales**, **12 dorsales** (articulées avec les **côtes** pour former en avant la **cage thoracique**), **5 lombaires**, **5 sacrées soudées**, **3 à 5 coccygiennes**.

Les **5 vertèbres sacrées** et les **3 à 5 coccygiennes** sont fusionnées pour formées le **sacrum** et le **coccyx**.

Les **deux premières** vertèbres cervicales (**atlas**, **axis**) sont particulières, car elles permettent les **mouvements** de **rotation** de la **tête** sur la colonne vertébrale.