

Kostra končatín

- Delí sa na:
 - **Kostra hornej končatiny**
 - **Kostra dolnej končatiny**

- **Kostra hornej končatiny**
 - Skladá sa z 3 funkčných celkov:
 - **Pletenec hornej končatiny:**
 - **Kľúčna kosť (Clavicula)** – je S-ovite ohnutá, spája hrudnú kosť a lopatku
 - **Lopatka (Scapula)** – trojuholníkovitý tvar
 - **Voľná horná končatina:**
 - **Ramenná kosť (Humerus)**
 - **Vretenná kosť (Radius)** – nachádza sa na palcovej strane hornej končatiny
 - **Laktóva kosť (Ulna)** – nachádza sa na malíčkovej strane hornej končatiny
 - **Kostra ruky:**
 - **Kosti zápästia (Ossa Carpi)** – ide o 8 kostí v 2 radoch (každý rad má 4 kosti)
 - **Záprstné kosti (Ossa Metacarpi)** – 5 kostí, tvoria podklad dlane
 - **Články prstov (Phalanges)** – 14 článkov, palec má 2 články, ostatné prsty majú 3

- **Kostra dolnej končatiny**
 - Skladá sa z 3 funkčných celkov:
 - **Pletenec dolnej končatiny:**
 - **Panva (Pelvis)** – vzniká vzrastením bedrovej kosti (Os Ilium), lonovej kosti (Os Pubis) a sedacej kosti (Os Ischii)
 - **Voľná dolná končatina:**
 - **Stehenná kosť (Femur)**
 - **Píšťala (Tibia)** – na palcovej strane dolnej končatiny
 - **Ihlica (Fibula)** – na malíčkovej strane dolnej končatiny
 - **Kostra nohy:**
 - **Kosti priehlavku (Ossa Tarsi)** – 7 kostí
 - **Kosti predpriehlavku (Ossa Metatarsi)** – 5 kostí
 - **Články prstov (Phalanges)** – 14 kostí, palec má 2 články, ostatné prsty majú 3