

## 1. UVOD

Ljudsko tijelo je građeno od preko 200 kostiju. Kostiju su međusobno povezane zglobovima, spojevima i vezama u jedinstvenu cjelinu koju zovemo kostur ili skelet. One čine pasivni dio organa za kretanje. Aktivni dio predstavljaju mišići koji ako su podraženi imaju sposobnost kontrahiranja.

Prema pokretljivosti zglobove dijelimo na:

- pomične
- nepomične

Prema obliku zglobnih površina, vrsti i obimu gibanja dijelimo ih na:

1. ravni zglob ( ARTICULATIONES PLANAE );
2. obrtni zglob ( ARTICULATIONES TROCHOIDEAE );
3. kutni zglob ( ARTICULATIONES GYNGLYMUS );
4. sedlast zglob ( ARTICULATIONES SELLARIS );
5. jajoliki zglob ( ARTICULATIONES ELLIPSOIDEUS ) i
6. kuglasti zglob ( ARTICULATIONES SPHAEROIDEUS ).