

## CLAVICULA

- jedná se o štíhlou, povrchově uloženou, 12 – 16 cm dlouhou kost, která transversálně spojuje lopatku s hrudníkem,
- při nárazech na horní končetinu je vystavena přenosu sil na trup a často se láme (cyklistická zlomenina),
- clavicula je mírně esovitě prohnutá.
  - **mediální** dvě třetiny kosti jsou konvexní (vypouklý)
  - **ventrálně** třetina je konvexní dorzálně (dozadu),

## ORIENTACE:

- KRANIÁLNĚ – hladší a více oploštělá část nahoře,
- MEDIÁLNĚ – větší oblouček „S“ ke **sternu**,
- VENTRÁLNĚ – větší oblouček „S“ dopředu



CLAVICULA se skládá z těla a dvou konců

- CORPUS CLAVICULAE (začátek **m. pectoralis major** /pars clavicularis/)
- EXTREMITAS STERNALIS – vnitřní, silnější konec, přivrácený ke **sternu**;
  - úpon:
    - **lig.sternoclaviculare anterius et posterius** a
    - **lig. interclaviculare**,
  - začátek:
    - **m. sternocleidomastoideus** /pars clavicularis/
    - **m. sternohyoideus**

Na **extramitas sternalis** se nachází:

- FACIES ARTICULARIS STERNALIS – kloubní ploška pro spojení s hrudní kostí (**manubrium sterni**).

Při tomto konci leží na SPODNÍ PLOŠE claviculy drsná ploška:

- IMPRESSIO LIGAMENTI COSTOCLAVICULARIS – *lze dle ní orientovat kost!* Jedná se o drsné místo pro úpon kostoklavikulárního vazy **lig. costoclaviculare**.



EXTREMITAS ACROMIALIS – nadpažkový konec – je spíše plochý a slouží pro:

- začátek: **m. deltoideus /pars clavicularis/**
- úpon: **m. trapezius /pars descendens/**

Nachází se na něm kloubní ploška:

- FACIES ARTICULARIS ACROMIALIS – pro spojení s **acromion scapulae**.

Horní strana kosti je hladká, zatímco na spodní straně jsou drsnatiny:

- TUBEROSITAS LIGAMENTI CORACOCLAVICULARIS nebo též TUBEROSITAS CORACOIDEA pro úpon **lig. coracoclaviculare**

Tato drsnatina se obvykle dále dělí na:

- TUBERCULUM CONOIDEUM – hrbolek na spodní ploše při akromiálním konci klavikuly pro úpon **lig. conoideum** (součást **lig. coracoclaviculare**)
- LINEA TRAPEZOIDEA – úponová linie pro vazy, je na spodní ploše při akromiálním konci pro úpon **lig. trapezoideum**

Na těle spodní plochy leží podélný žlábek

- SULCUS MUSCULI SUBCLAVII - pro úpon **m. subclavius**

