

SCAPULA – plochá kost trojúhelníkovitého tvaru

ORIENTACE KOSTI:

Při orientaci JAKÉKOLIV PÁROVÉ kosti je třeba určit alespoň tři orientační body.

- LATERÁLNĚ – kloubní jamka pro humerus **cavitas glenoidalis**,
- DORSÁLNĚ – trn, **spina scapulae**, který dělí **facies dorsalis**,
- DISTÁLNĚ – dolní úhel **angulus inferior**



A) DVĚ PLOCHY:

- FACIES DORSALIS (POSTERIOR) – hřbetní /zadní/ plocha jsoucí lehce vypouklá a
- FACIES COSTALIS (ANTERIOR) – přední plocha přivrácená k žebřům; mírně konkávní (vyhloubená).

B) TŘI OKRAJE:

- MARGO LATERALIS – boční okraj; začátek **m. teres minor et major**,
- MARGO MEDIALIS – vnitřní okraj; začátek **mm. rhomboidei a m. serratus anterior**,
- MARGO SUPERIOR – horní okraj; začátek **m. omohyoideus**).

C) TŘI ÚHLY v nichž se výše uvedené okraje stýkají:

- ANGULUS LATERALIS – boční úhel,
- ANGULUS SUPERIOR – horní úhel – úpon **m. levator scapulae**,
- ANGULUS INFERIOR – dolní úhel; začátek **m. teres major**.



DORZÁLNÍ PLOCHA – FACIES DORSALIS – je rozdělena hřebenem:

- SPINA SCAPULAE – začátek **m. deltoideus**, úpon **m. trapezius** na 2 jámy:
 - FOSSA SUPRASPINATA – nadhřebenová jáma (začátek **m. supraspinatus**),
 - FOSSA INFRASPINATA – podhřebenová jáma (začátek **m. infraspinatus**).

Na **spina scapulae** se nachází

- TUBERCULUM DELTOIDEUM (TUBEROSITAS TRIANGULARIS) – trojúhelníkovité rozšíření na úponu **m. trapezius** a začátku **m. deltoideus**.

Spina scapulae vybíhá zevně v úhel:

- ANGULUS ACROMII – na přechodu v
- ACROMION
 - začátek: **m. deltoideus /pars acromialis/**,
 - úpon: **m. trapezius /pars descendens/**, **lig. coracoacromiale /fornix humeri/** a **lig. acromioclaviculare**

Acromion je opatřen kloubní ploškou:

- FACIES ARTICULARIS CLAVICULARIS – pro skloubení s klavikulou.



FACIES COSTALIS (ANTERIOR)

Z horního výběžku lopatky vyčnívá hákovitý výběžek:

- PROCESSUS CORACOIDEUS.

Těsně navnitř od **processus coracoideus** leží zářez:

- INCISURA SCAPULAE.

Na laterálním úhlu lopatky se nalézá krček:

- COLLUM SCAPULAE – vybíhá v kloubní jamku ramenního kloubu:
 - CAVITAS GLENOIDALIS pro hlavici **humeru**.

Nad i pod touto jamkou jsou drsnatiny:

- TUBERCULUM SUPRAGLENOIDALE – začátek **m. biceps brachii caput longum**
- TUBERCULUM INFRAGLENOIDALE – začátek **m. triceps brachii caput longum**

Pod **incisura scapulae** a **processus coracoideus** až k dolnímu úhlu lopatku leží

- FOSSA SUBSCAPULARIS

Ve **fossa subscapularis** jsou viditelné linie pro připojení **m. subscapularis**

- LINEAE MUSCULARES

