

REGIO TEMPORALIS ET INFRATEMPORALIS

Regio temporalis

- rozdělení:
 - podkladem a zároveň vymezením krajiny je os temporale
 - podkladem je os temporale a měkké pokrývky lebeční
- vrstvy:
 - kůže
 - galea aponeurotica - zde se upíná m. temporoparietalis a pod ním m. temporalis
- obsah:
 - kosti: os temporale
 - svaly: m. temporalis
 - pod ním probíhají - nn. temporales prof., vv. temporales prof.
 - tepny: a. temporalis spfc. (dělí se zde na r. frontalis a r. parietalis)
 - žíly: v. temporalis spfc.
 - lymfatický odtok do nodi lymph. retroauriculares
 - senzitivní inervace - především cestou n. mandibularis (jeho větvemi)
 - nervy: n. auriculotemporalis, r. zygomaticotemporalis n. zygomatici
- sousedí s krajinami: regio frontalis, regio parietalis, regio occipitalis, regio sternocleidomastoidea, regio zygomatica, regio parotideomasseterica

Regio infratemporalis

- ohr.:
 - strop: facies infratemporalis alae majoris
 - med.: lamina medialis proc. pterygoidei a hltan
 - lat.: ramus mandibulae
 - ventr.: tuber maxillae
 - dors.: styloidní septum s jeho svaly
- obsah:
 - **tepny** - a. maxillaris jež sem prochází štěrbinou mezi collum mandibulare a lig. sphenomandibulare, vydává zde tyto větve: a. meningea media, a. alveolaris inf., a. alveolaris sup. post. a dále menší větve pro žvýkací svaly, čelistní kloub, zevní zvukovod a eustachovu trubici
 - **žíly** - plex. pterygoideus - leží mezi a. maxillaris a mm. pterygoidei
 - odtok z této pleteně skrze vv. maxillares
 - odvádí krev z tvrdé pleny střední jámy lebeční, zevního ucha, z dolní čelisti, z maxily, z tváře, z části orbity, z patra a z dutiny nosní
 - **nervy** - z foramen ovale sem vstupuje n. mandibularis, jeho větve jsou: n. bucalis, n. auriculotemporalis, n. ligualis, n. alveolaris inferior, chorda tympani, ganglion oticum, rr. musculares
 - **svaly** - mm. pterygoidei (med./lat.)

- **corpus adiposum** - mezi tuber maxillae a mm. pterygoidei, má několik částí tj. lalok tvářový a lalok temporální, je řídký, ohraničen fascií a má vyplňovací funkci
- **glandula parotis**
- komunikace:
 - kran.: se střední jámou lební skrze f. ovale a f. spinosum
 - ventrokran.: s očnicí skrze fissur orbitalis inferior
 - ventrokaud.: s trigonem submandibulare
 - med.: s fossa pterygopalatina
 - anterolat.: s prostorem tváře skrze spatium pterygomandibulare