

Tyggemusklær og ansigtets mimiske muskler

Gællebue nr. 1 – Tyggemusklærne – N. Mandibularis N. trigeminus

Gællebue nr. 2 – Mimisk muskulatur – N. facialis

M. Masseter

Udspringer:

- Profund del fra bageste 1/3, samt hele den mediale del af arcus zygomaticus
- Superficielle fra forreste 2/3 af arcus zygomaticus

Insererer: På ydersiden af ramus mandibula

Innerves fra: N. Massetericus – N. Mandibula – N. Trigeminus

Funktion: Kraftig mundlukker

M. Temporalis

Udspringer: Fossa temporalis, samt fascia temporalis (Os spenoidale)

Inspirerer: Proc. Coronoideus, Os Mandibula

Innerves fra: Nn. temporalis profundi - N. Mandibula – N. Trigeminus

Funktion: Mundlukker, via sine horisontale fibre får den caput til at glide tilbage i fossa mandibulae

M. Pterygoideus medialis

Udspringer: Fossa pterygoideus, proc. pterygoideus

Inspirerer: Inderside af ramus mandibula

Innerves fra: N. Mandibularis

Funktion: Mundlukker, og mulighed for at trække kæbe frem

M. Pterygoideus lateralis

Udspringer:

- Facia infra temporalis
- Lamina lateralis

Inspirerer:

- Discus articularis
- Fovea pterygoideu, Proc. condylaris

Innerves fra: N. Mandibularis

Funktion: Hiver kæbe og discus frem og er accessorisk mundåbner

- Mundåbne hjælpere
 - Platysma
 - Mylohyodeus
 - Geniohyodeus
 - Digastricus venter anterior

Mimiske ansigtsmuskler

M. Opicularis oculi → Inddeles i pars palpebralis, pars orbitalis og pars lacrimalis

- Pars palpebralis

Udspringer: Medial fra lig. Palpebralis mediale

Inspirerer: Raphe palpebralis lateralis

Innerves fra: N. Facialis

Funktion: Øjenlukker → Ubevidst = Reflektorisk øjenlukker

..

- Pars orbitalis

Udspringer → Proc. Frontalis, os maxillaris

Hæfter: Lateralt i huden

Innerves fra: N. facialis

Funktion: voluntær øjenlukker

- Pars lacrimalis

Udspringer: crista lacrimalis posterior

Hæfter: løber ud i pars palpebralis

Innerves fra: N. facialis

Funktion: Tømmer tåresækken

M. Risorius

Det er en sammensmeltning af andre ansigtsmuskler omkring munden

- Depressor labii inferioris
- Depressor angulus oris
- Zygomaticus minor
- Zygomaticus major
- Levator labii superioris
- Levator labii anguli oris
- Innerves af N. facialis

M. Buccinator

Udspringer:

- Raphe pterygomandibularis
- Proc. Alveolaris maxillaris
- Pars alveolaris mandibula

Hæfter:

- Centrale fibre krydser og ender i orbicularis oris
- Perifere fibre løber ud i over og underlæben

Innerves fra: N. Facialis

Funktion: Holder kinder mod tænderne og holde føde på plads

Mm. Epikraniet

M. occipitofrontalis

- Venter Occipitalis

Udspringer: Linea nuchalis superior

Inspirerer: Galea aponeurotica

Innerveres fra: N. Facialis

Funktion:

- Venter Frontalis

Udspringer: Galea aponeurotica

Inspirerer: Huden ud for arcus supra ciliaris

Innerveres fra: N. Facialis

Funktion: Panderykken + løfte øjenbrynene

M. Temporoparietalis (almen dannelse)

Udspringer: Nederste del af fascia temporalis

Hæfter: Galea aponeurotica

Innerveres fra: N. Facialis

Funktion:

Galea Aponeurotica

Funktion: tilhæftning af muskler

Stramt bundet til huden og løst bunden til knoglerne.