

Músculos do Crânio

Mastigadores

1. Temporal
2. Massetero
3. Pterigídeo interno (medial)
4. Pterigídeo externo (lateral)

Todos os músculos mastigadores são inervados pelo n. Mandibular → Rama do Trigemino

Todos os mastigadores também tem inserção na mandíbula

Musc. Temporal

Inserção: fossa temporal até a apófise coronoideia (mandíbula)

Inervação: Trigemino → n. Mandibular

Função: elevação da mandíbula e retropulção

Musc. Massetero

Inserção: borde inferior do arco cigomático

e zona lateral da mandíbula

Inervação: Trigemino

Função: elevação da maxilar inferior

M. Pterigídeo lateral

Inserção: vai desde a ep. pterigídeo lat. até o

condilo da mandíbula.

Inervação: Trigemino → maxilar → ^{Filés do} Temporo-bucal

Função: lateralização e propulsão da mandíbula

M. Pterigídeo medial

Inserção: ep. pterigídeo até o sulco miloioide da mand.

Inervação: V. Par → maxilar inferior

Função: diductor e elevador da maxilar inferior

Faciais ^{→ Todos inervados pelo VII Par}

"Párpados y de las cejas"

→ m. occipitefrontal

aponeurose epicranial: tendão intermediário do occipitefrontal

→ m. Procer / Piramidal

Dois filés sobre a parte superior do dorso do nariz

→ m. Orbicular de los ojos → piscar e fazer sair lagrimeira

Circunda o orifício da órbita

→ m. Superciliar → "enrugão" a sobrancelha

Dentro da porção mais interna da arcada superciliar

M. de la Oreja → m. auricular anterior
→ m. auricular superior
→ m. auricular posterior

"M. de la Nariz"

→ m. transverso de la Nariz

Dilatador das narinas

→ m. Alar de la nariz

Dilata as narinas, abre as fossas nasais

→ m. depressor del tabique

Parte inferior da fossa. Curva el ala de la nariz

"Musc. de los labios"

→ m. Elevador del ángulo de la boca

Eleva o lábio Superior

→ Buccinador

Alarga a distensão da boca e a capacidade bucal

* Puxado pelo conduto Parotídeo

→ m. mentoniano

Depressor do lábio Inferior

→ Elevador del labio Superior

+ ala do nariz

→ Cigomático menor

Eleva os cantos da boca

→ Cigomático mayor

Separado do buccinador pela bela de Richat

→ Risorio de Santorini

Expressão de sorriso ∪

→ Depressor do ángulo da boca

→ Orbicular de la boca

Reduz os lábios e controla abertura / fechamento

mimica → alegria

Risorio + cigomático mayor + Buccinador

mimica → tristeza

Convergência de la cya + depressor do ang. da boca + mentoniano

Vascularização

Todos são vascularizados pela art. Facial (rama colateral da carótida externa) que se anastomosa =

Art. Facial + Art. Oftálmica

Inervação

Sensitiva = V Par → Trigemino

Motora = VII Par = Facial