

# Rehabilitación Orofacial

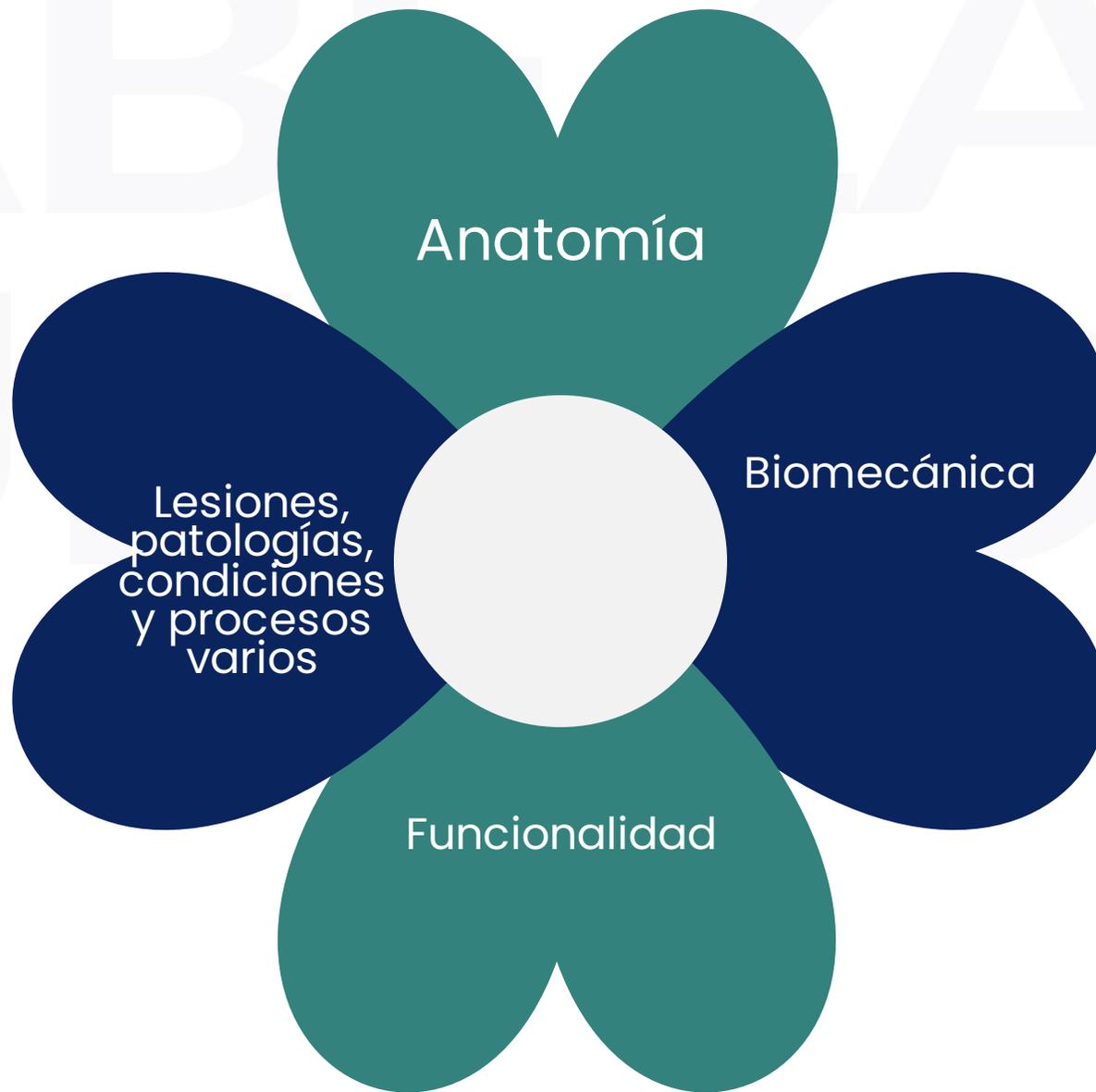
## Fisioterapia de Cabeza y Cuello

Lic. María José Ramírez S.  
Fisioterapia Cabeza y Cuello  
Rehabilitación Orofacial



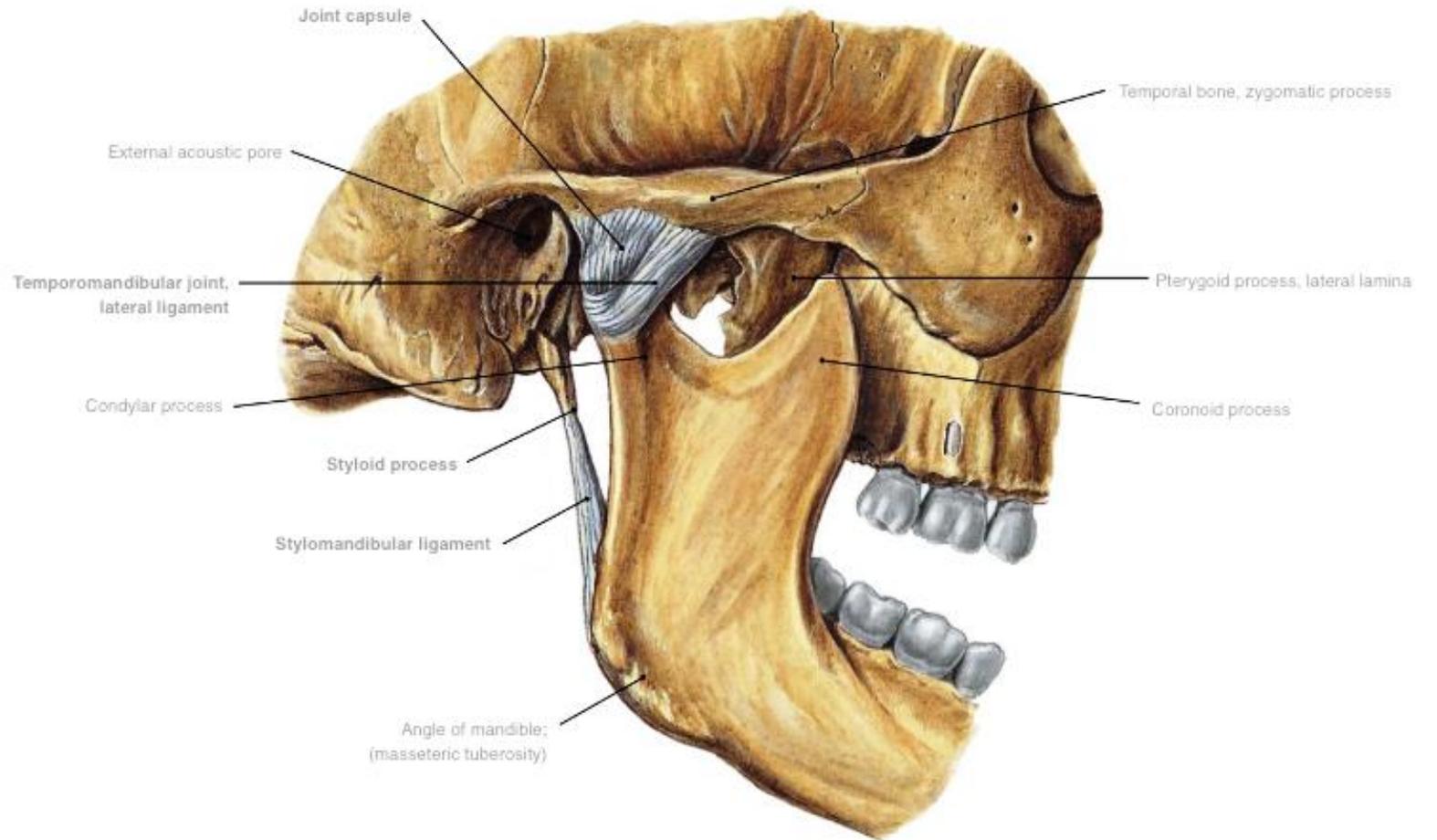
CABEZA Y

CU



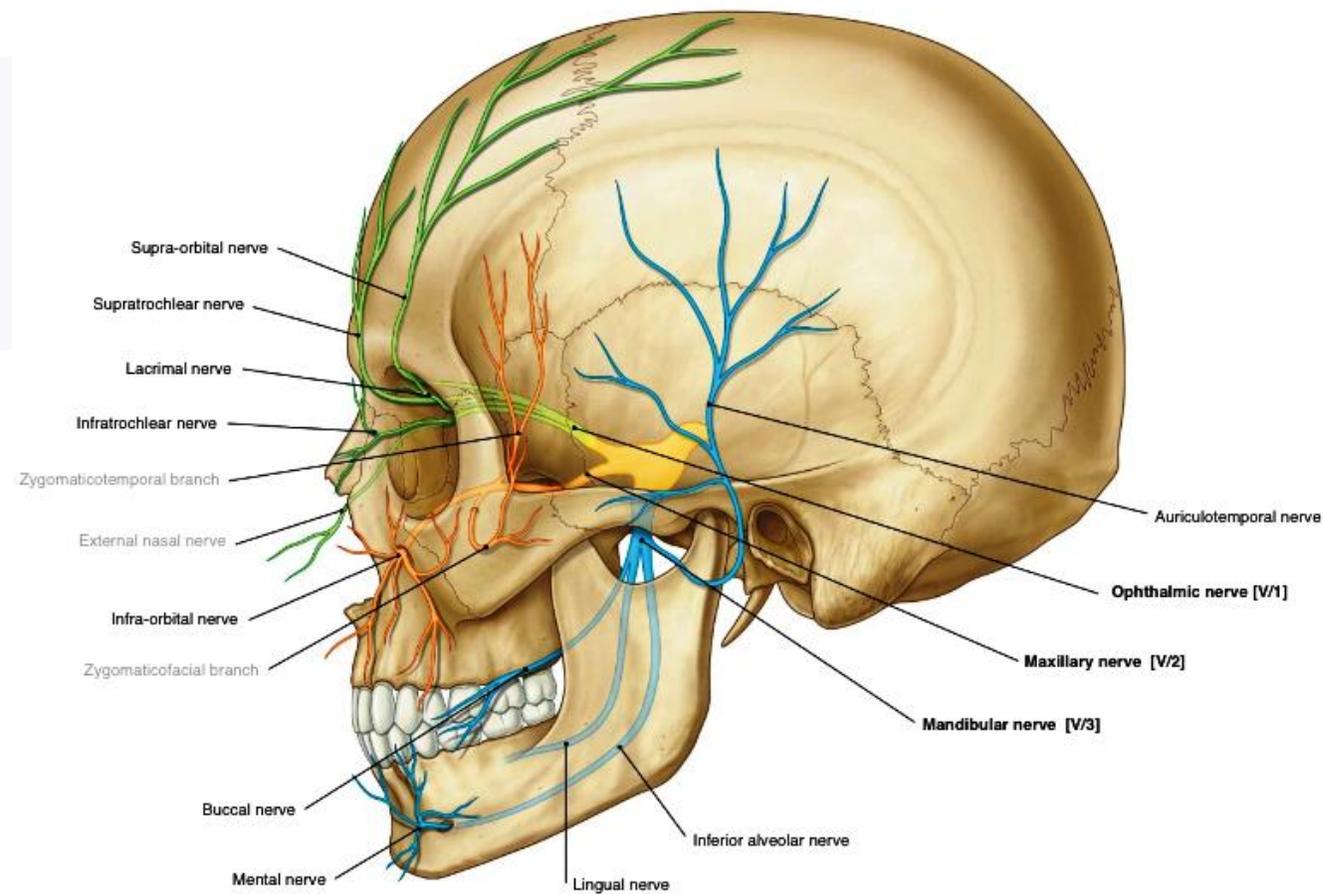
# CABEZAY

# CUI



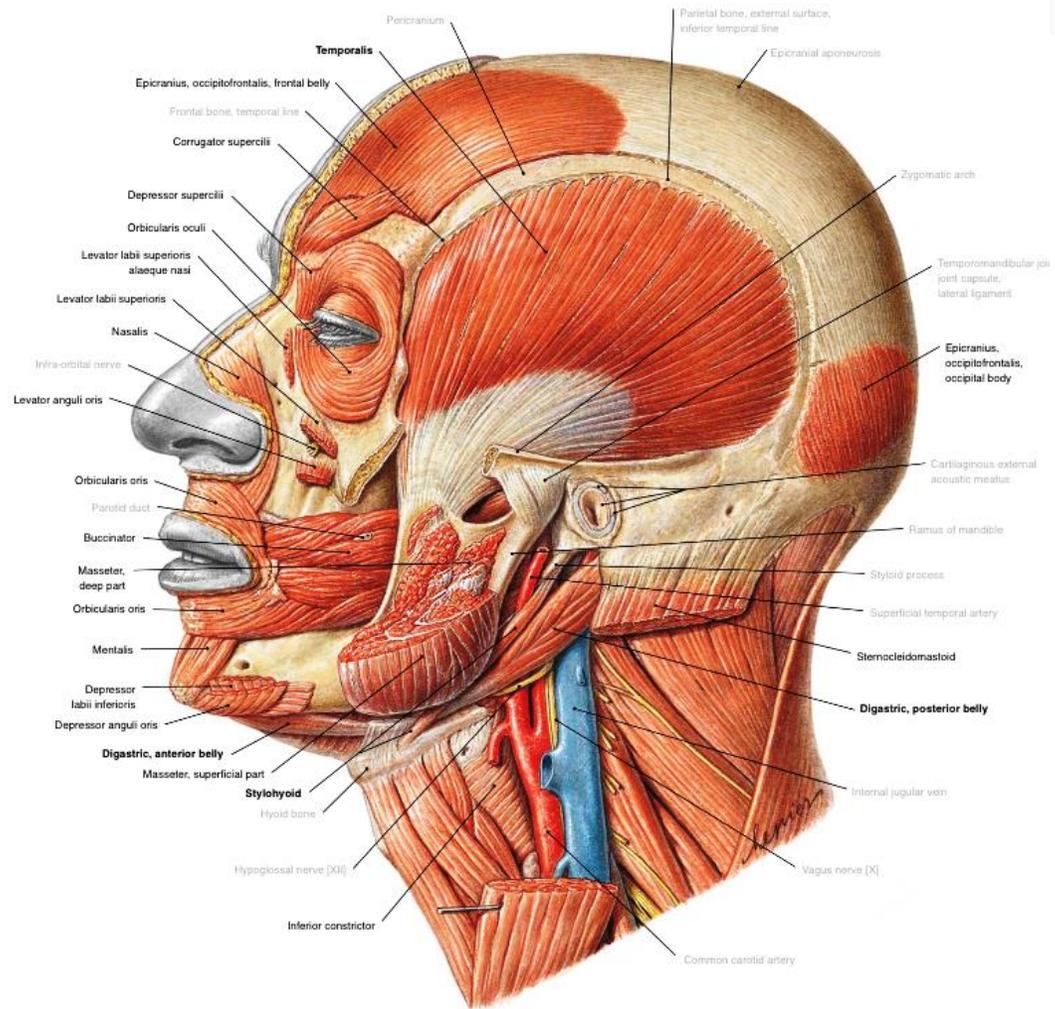
# CABEZAY

## CUERPO



# CABF7AY

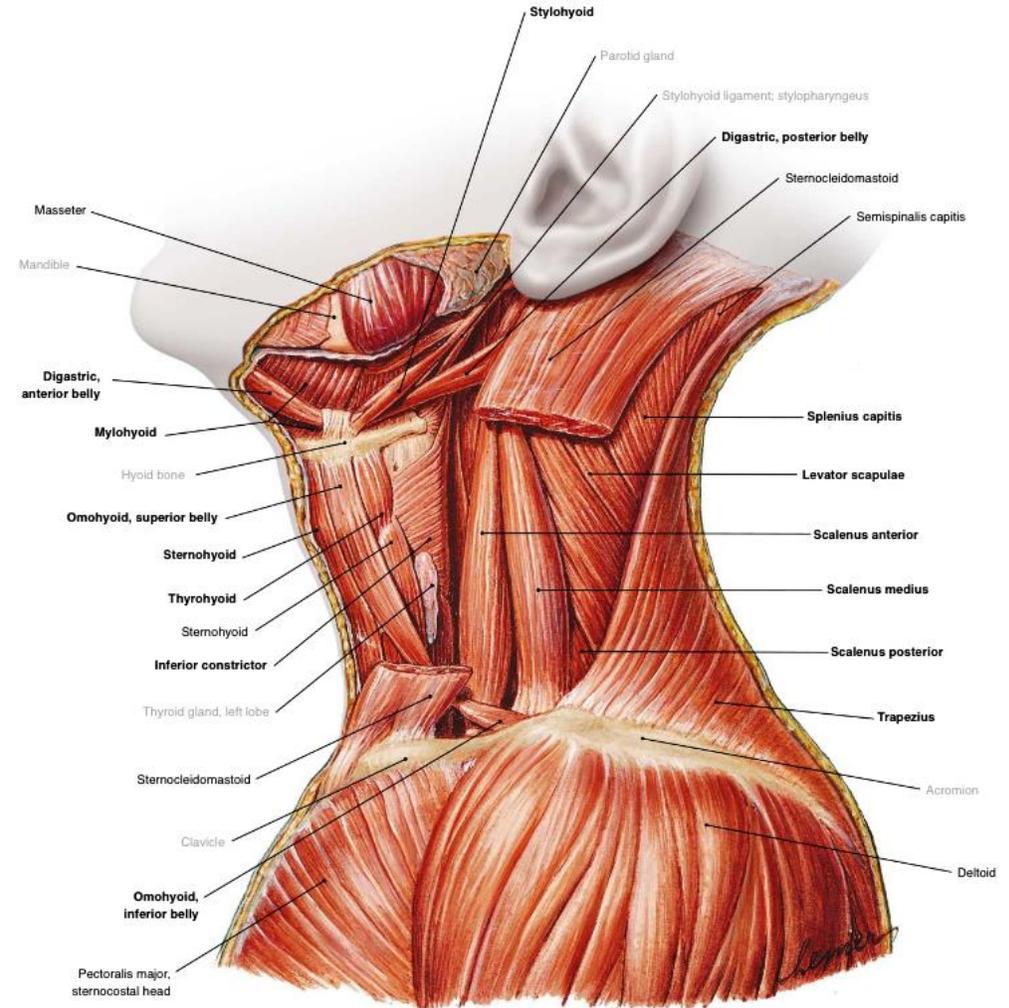
# CUVEL



Musculo	Origen e inserción
Frontal	Cruza la órbita sobre la cara superior del elevador del párpado superior
Supraciliar	Extremo medial del arco supraciliar – superficie prof de la piel sobre el arco orbitario
Orbicular de los ojos	Borde orbitario medial, lig palpebral medial, hueso lagrimal – piel que rodea el borde de la orbita
Nasal/ Alar	Maxilar – ala de la nariz superior y lat a la fosa incisiva del maxilar
Risorio	Fascia que recubre el masetero – piel de la comisura de los labios
Cigomáticos	Nace del suelo de la órbita y se divide en temporal y facial, que atraviesan esos forámenes.
Bucinador	Mandíbula, rafe pterigomandibular y apof. Alveolares del maxilar y la mandíbula – ángulo de la boca (Ayuda a masticación y a soplar)
Orbicular de los labios	Cerca del plano medio del maxilar superiormente y de la mandíbula inferiormente – se insertan en la membrana mucosa de los labios
Cutáneo/Platisma	Fascia superficial de las regiones deltoidea y pectoral – mandíbula, piel d Elda mejilla ángulo de la boca y orbicular de la boca



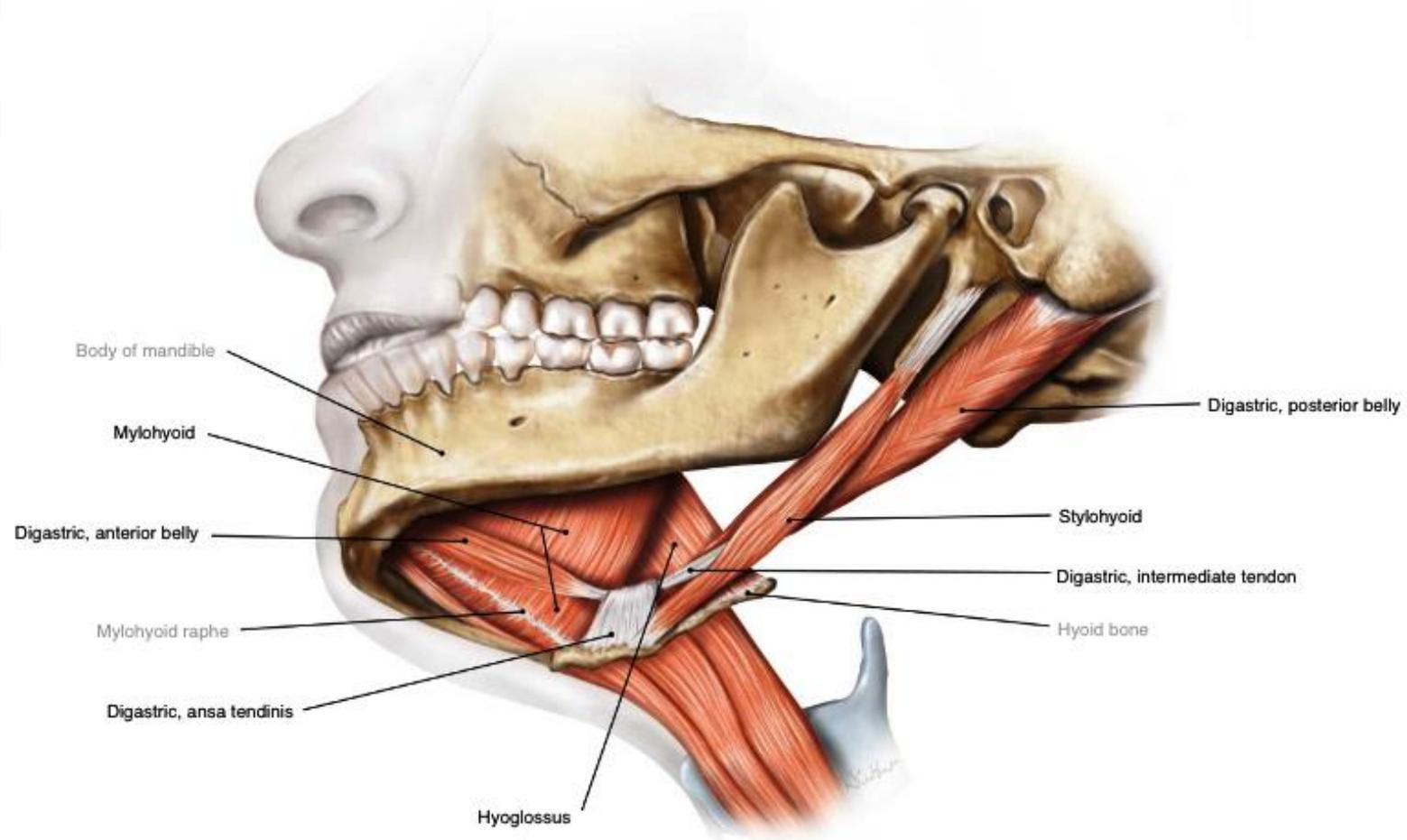
# CABEZA Y CUELLO



Músculo	Origen	Inserción	Inervación	Acción
Esternocleidomastoideo	Cara lateral de la apof. mastoides del h. temporal y la mitad lateral de la línea nucal superior	Cara anterior del manubrio, cara superior del 1/3 medial de la clavícula	Espinal accesorio	Flexión lateral del cuello
Esplenio de la cabeza	½ inferior del lig. Nucal y apof espinosas de las T1-T6	Cara lateral de la apof. Mastoides y 1/3 lateral de la línea nucal sup	Ramas post de los nervios espinales cervicales	Flex lat cuello, rota la cabeza, extiende la cabeza y cuello (2)
Escaleno posterior	Tuberc post de las apófisis trasversas C4-C6	Borde externo de la 2 costilla	Espinales cervicales C7-C8	Flex lat cuello, eleva la 2 costilla en la inspiración forzada
Escaleno anterior	Tuberc post de las apófisis trasversas C3-C7	Primera costilla	Espinales cervicales C4, C5, C6	Eleva la 1era costilla, flex lat y rota el cuello
Largo del cuello	C1, C2, C3 apof. trans. C3-C6	C5-T3, apof. trans. C3-C5	Espinales (C2-C6)	Flex cuello con rotación (torsión) el lado opuesto
Largo de la cabeza	Hueso occipital	Apof trans. C3.C6	Espinales C1-C3	Flexión de cabeza
Recto anterior de la cabeza	Base del cráneo, ant al cóndilo occipital	C1 cara anterior	Ramas del asa entre los espinales C1-C2	Flexión de cabeza
Recto lateral de la cabeza	Apof. yugular del occipital	C1 cara ant. Apof trans.	IGUAL	Flexión de cabeza y estabiliza

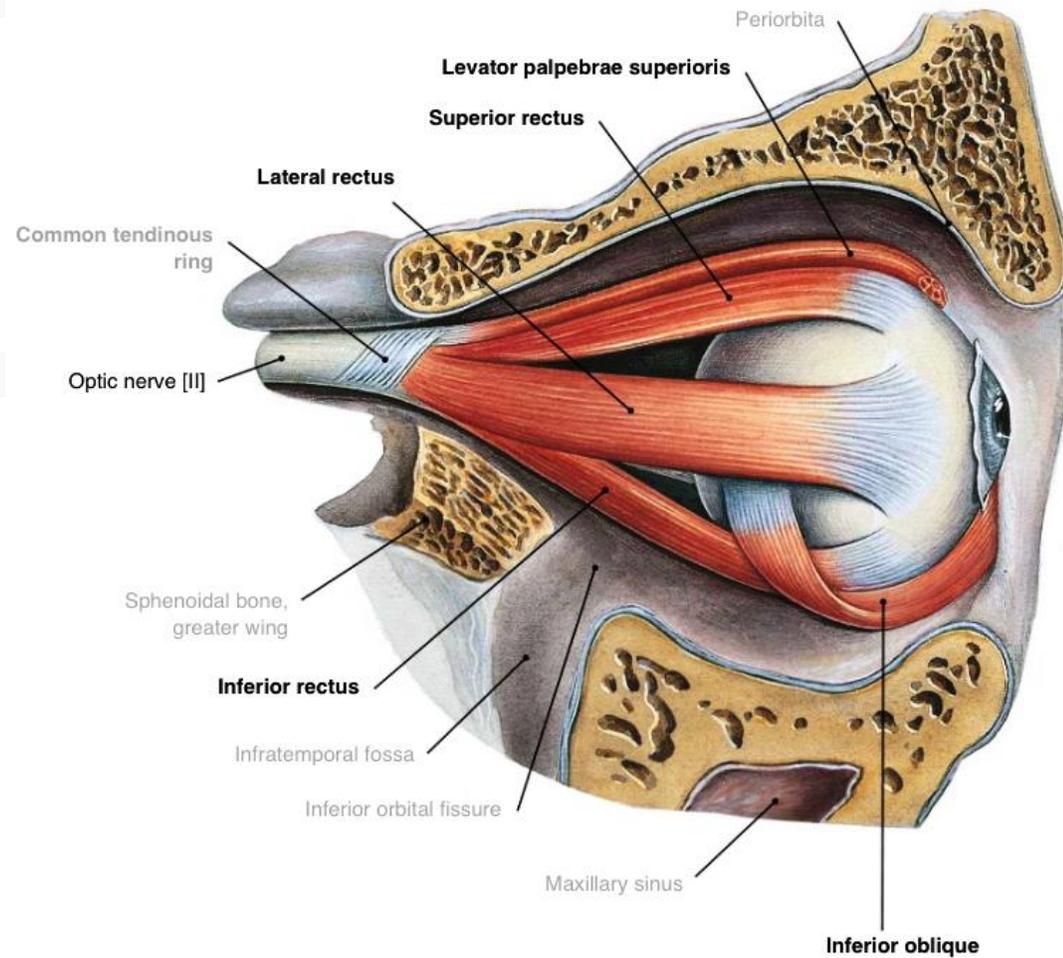
# CARFZAY

## CUE



Músculo	Origen	Inserción	Inervación	Acción
Milohioideo	Línea milohioidea de la mandíbula	Rafe y cuerpo del hueso hioides	NC V3 (n milohioideo)	Eleva la hioides, el suelo de la boca y la lengua durante la deglución y el habla
Geniohioideo	Espina mentoniana inferior de la mandíbula	Cuerpo del hueso hioides	C1 a través del n. hipogloso	Acorta el suelo de la boca y ensancha la faringe
Estioloideo	Apof. Estiloides del h. temporal	Cuerpo del hueso hioides	Rama cervical del n. facial	Eleva y separa el hioides, alargando el suelo de la boca
Digástrico	Ant: fosa dig. de la mandíbula. Post: escotadura mastoidea del h. temporal	Tendón intermedio al cuerpo y asta mayor del hioides	Ant: alveolar inferior Post: facial	Baja la mandíbula, sube el hioides, y lo estabiliza en la deglución y habla.
Esternohioideo	Manubrio y clavícula	Hioides	C1-C3 por una rama del asa cervical	Baja el hioides y lo eleva en la deglución
Omohioideo	Escapula cerca de la escotadura supraesc.	Hioides	C1-C3 por una rama del asa cervical	Baja, separa y estabiliza el hioides
Esternotiroideo	Manubrio esternal	Línea oblicua del cartílago tiroides	C2-C3 mediante una rama del asa cervical	Baja el hioides y la laringe
Tirohioideo	Línea oblic del cart tiroides	Hueso hioides	C1 por el hipogloso	Baja la hioides y sube la faringe

# CABEZA Y CUELLO



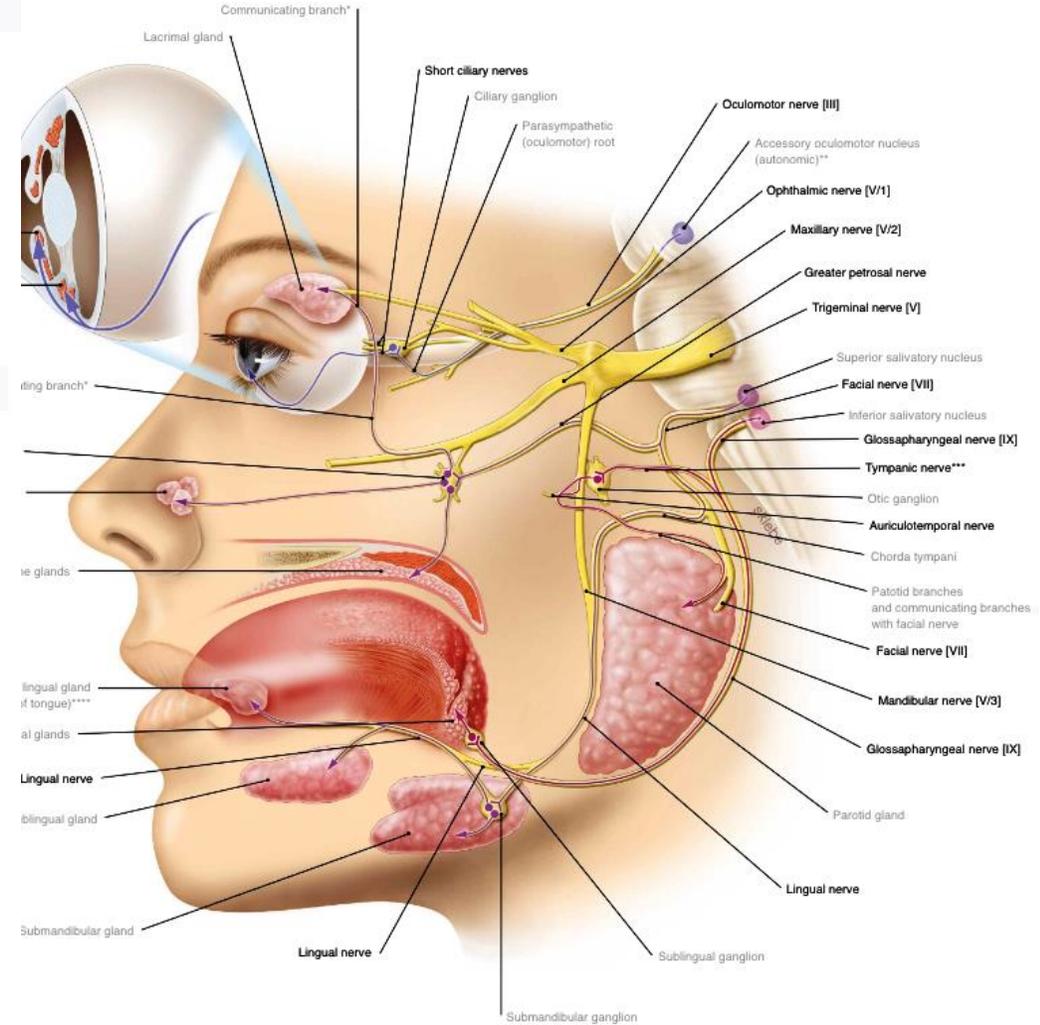
# CABEZAY

Músculo	Observaciones
Recto superior y oblicuos inferiores	Esquina superior
Recto lateral y recto medial	Ver hacia un lado y otro
Recto inferior y oblicuo superior	Esquina inferior
Rectos superiores	Ver hacia arriba



# CABELZAY

# CUVELL



# CABEZA Y

## Funciones

# CUERPO

**Alimentación**

**Comunicación**

**\*Respiración\***

Masticación

Deglución

Verbal

No verbal

# CABEZA Y

**Rehabilitación  
Orofacial y de  
la Deglución**

**Rehabilitación  
Maxilofacial y  
en  
Odontología**

**Fisioterapia de  
Cabeza y  
Cuello**

**Rehabilitación  
Visual**

**Rehabilitación  
y Fisioterapia  
Oncológica**

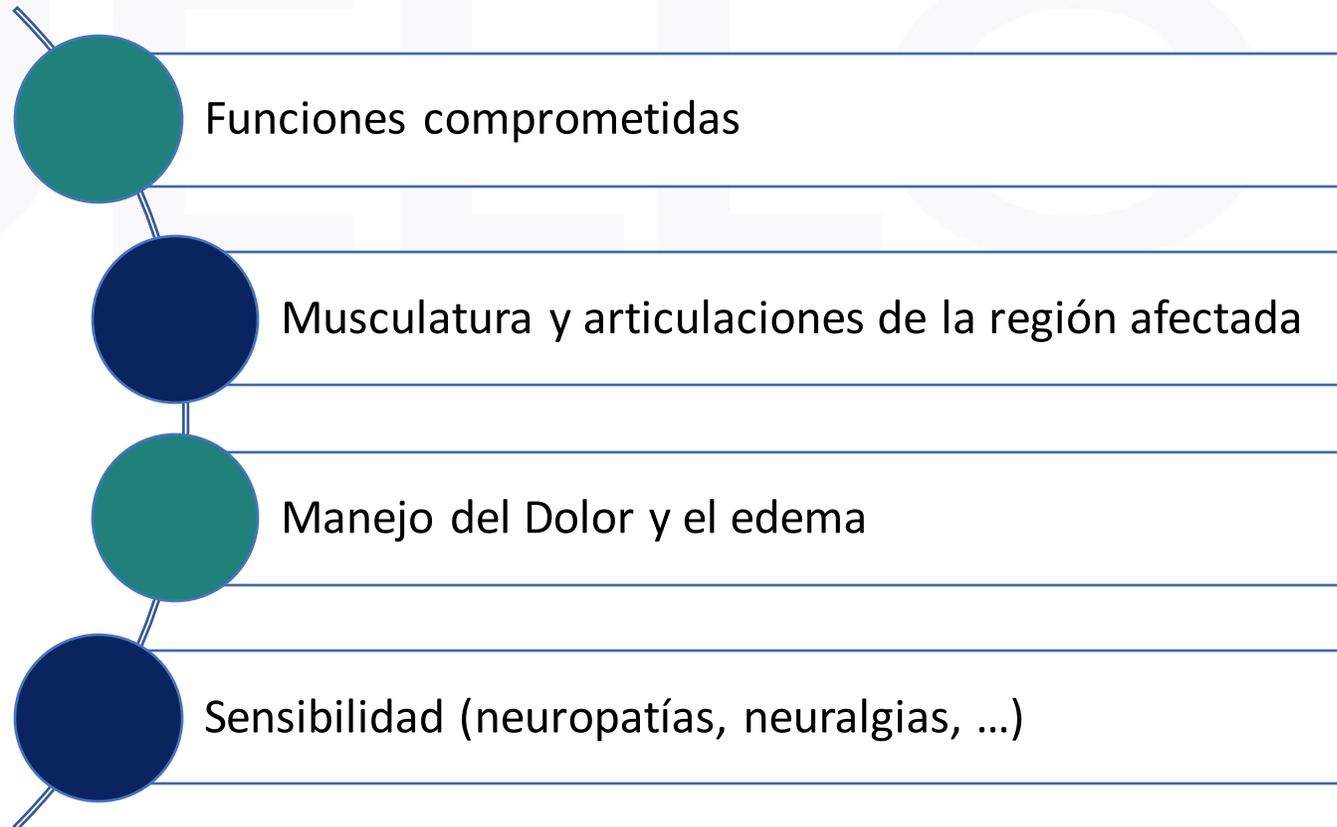


## Algunas indicaciones

- **Orofacial y de la Deglución:** Parálisis Facial (componente sensitivo y en rehabilitación de funciones vitales), disfagias post secuelas de Ictus, lesiones traumáticas y similares ...
- **Maxilofacial y en Odontología:** bruxismo, disfunción de la ATM, cefaleas, mal oclusión, post quirúrgica...
- **Cabeza y Cuello:** hernias discales, neuropatías ...
- **Terapia Visual:** hemianopsias, alteraciones de la percepción, daño del campo visual ...
- **Rehabilitación Oncológica:** manejo del paciente en fase pre y post quirúrgica y en tratamiento antineoplásico neo y adyuvante.



# Estrategias de Intervención





# Técnicas de Tratamiento

**Técnicas de  
Neuro RH**

**Terapia  
manual**

**Ejercicios y  
Estiramientos**

**Manejo  
Vascular**

**Agentes  
físicos, VNM**



# Taller Práctico

**Evaluación**

**Materiales y Técnicas  
de intervención**

- **Parálisis facial**
- Movilidad
- Alimentación
- Alimentación VNM



# Materiales de trabajo



**¡GRACIAS!**

