

## **Terms and Conditions**

The Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

### Imprint:

Director: Mag. Renate Plöchl

Deputy director: Mag. Julian Sagmeister

Owner of medium: Oberösterreichische Landesbibliothek

Publisher: Oberösterreichische Landesbibliothek, 4021 Linz, Schillerplatz 2

### Contact:

Email: [landesbibliothek\(at\)ooe.gv.at](mailto:landesbibliothek(at)ooe.gv.at)

Telephone: +43(732) 7720-53100

# ERKLÄRUNG DER TAB. IX.

## Die Muskeln des Gesichts und Halses.

**Fig. 1.**

Die oberflächlichen Gesichts- und Halsmuskeln, von vorn gesehen.

- a) *Os frontis*, Stirnbein.
- b) *Processus zygomaticus* des Stirnbeins.
- c) *Os zygomaticum*, Wangenbein.
- d) *Arcus zygomaticus*, Jochbogen.
- e) *Os maxillare superius*, Oberkieferbein.
- f) *Maxilla inferior*, Unterkiefer.
- g) Nasenflügel-Knorpel.
- h) *Clavicula*, Schlüsselbein.
- i) Unterlippe, *labium inferius*.
- k) Oberer u.
- l) unterer Augenlidknorpel.
- m) *Ligamentum palpebrale internum*. *in Augl. Buch*

- 1. *M. scl. frontalis*, Stirnmuskel.
- 2. *Galea aponeurotica*. *in Augl. Buch*
- 3. *M. procerus s. pyramidalis nasi*.  
(Er entsteht durch den Zusammenfluss einiger Bündel der *mm. frontales*.)
- 4. *M. orbicularis palpebrarum stratum internum*. *in Augl. Buch*
- 5. *Stratum externum m. orbicularis palpebrarum*. *in Augl. Buch*
- 6. *M. corrugator supercilii*, Augenbraunenrunzler.  
(Liegt vom *m. frontalis* und *orbicularis palpebr.* bedeckt auf dem *arcus superciliaris*.) *in Augl. Buch*
- 7. *M. levator labii superioris alaeque nasi*.
- 8. *M. levator labii superioris proprius*.
- 9. *M. zygomaticus minor*, kleiner Jochm.
- 10. *M. zygomaticus major*, grosser Jochm.
- 11. *M. levator anguli oris*, Mundwinkelheber.
- 12. *M. levator palpebrae superioris*. *in Augl. Buch*
- 13. *M. buccinator*, Backenmuskel.
- 14. *M. orbicularis s. sphincter oris*. *in Augl. Buch*
- 15. *M. triangularis menti s. depressor anguli oris*. *in Augl. Buch*
- 16. *M. quadratus menti s. depressor labii inferioris*. *in Augl. Buch*
- 17. *M. levator menti*, Heber des Kinnes.
- 18. *M. masseter*, Kaumuskel.
- 19. *M. temporalis*, Schläfenmuskel.
- 20. *M. sterno-cleido-mastoideus*, Kopfnicker.
- 21. *Portio clavicularis* } *m. sterno-cleido-*
- 22. *Portio sternalis* } *mastoidei.*

- 23. *M. sterno-hyoideus*, Brust-Zungenbeinm.
- 24. *M. sterno-thyreoideus*, Brustbein-Schildknorpelm.
- 25. Vordere Portion des *m. cucullaris*.
- 26. *M. omo-hyoideus*, Schulter-Zungenbeinm. (Mit einem obern und einem untern Bauche und einem *tendo intermedius*, der unter dem Kopfnicker liegt.)
- 27. *M. levator anguli scapulae*, Heber des Schulterblatts.
- 28. *M. scalenus anticus*. *in Augl. Buch*
- 29. *M. scalenus medius*. *in Augl. Buch*
- 30. *M. attrahens auriculae*. *in Augl. Buch*
- 31. *M. compressor nasi*. *in Augl. Buch*

- 9. *M. stylo-pharyngeus*.
- 10. *M. constrictor pharyngis medius*.
- 11. *M. constrictor pharyngis inferior*.
- 12. *Membrana hyo-thyreoidea*.
- 13. *M. hyo-thyreoideus*.
- 14. *M. sterno-hyoideus*.
- 15. *M. sterno-thyreoideus*.
- 16. *M. omo-hyoidei venter superior*.
- 17. *M. omo-hyoidei venter inferior*.
- 18. *Tendo intermedius m. omo-hyoidei*.
- 19. *M. longus colli*.
- 20. *M. rectus capitis anticus major*.
- 21. *M. scalenus anticus*.
- 22. *M. scalenus medius et posticus*.
- 23. *M. levator anguli scapulae*.
- 24. *M. splenius capitis*.
- 25. *M. sterno-cleido-mastoideus*.
- 26. *M. obliquus capitis superior*.
- 27. *M. obliquus capitis inferior*.
- 28. *M. trapezius s. cucullaris*.
- 29. *M. deltoideus*.

**Fig. 2.**

Die Halsmuskeln, an der rechten Seite des Halses.

- a) *Corpus* } *maxillae inferioris s. mandibulae.*
- b) *Angulus* }
- c) *Ramus* }
- d) *Processus mastoideus*. *in Augl. Buch*
- e) *Os occipitis (linea semicircularis superior)*.
- f) *Clavicula*, Schlüsselbein.
- g) *Scapula*, Schulterblatt.
- h) *Acromion (scapulae)*.
- i) *Processus coracoideus*.
- k) *Costa prima*.
- l) *Manubrium sterni*.
- m) *Os hyoideum (basis s. corpus)*. *in Augl. Buch*
- n) *Cornu majus ossis hyoidei*. *in Augl. Buch*
- o) *Processus styloideus*.
- p) *Larynx (cartilago thyreoida)*.
- q) *Glandula thyreoida*.
- r) *Trachea*, Luftröhre.
- s) *Oesophagus*, Speiseröhre.
- 1. *M. digastrici venter anterior*.
- 2. *M. digastrici venter posterior*. *in Augl. Buch*
- 3. *Membrana hyo-digastrica*.
- 4. *M. mylo-hyoideus*.
- 5. *M. hyo-glossus (cerato-glossus)*.
- 6. *M. stylo-hyoideus*, mit der
- 7. Stelle, wo der hintere Bauch des *m. digastricus* durch den *m. stylo-hyoideus* hindurchtritt.
- 8. *M. stylo-glossus*.

**Fig. 3.**

Die Halsmuskeln an der vordern Fläche des Halses.

- a) *Maxilla inferior s. mandibula*.
- b) *Os hyoideum s. linguale*.
- c) *Larynx (cartilago thyreoida)*.
- d) *Glandula thyreoida*.
- e) *Trachea s. arteria aspera*.
- f) *Processus mastoideus*.
- g) *Clavicula*.
- h) *Manubrium sterni*.
- i) *Lingua*, Zunge (*m. lingualis*).
- 1. Vorderer Bauch } *des m. digastricus.*
- 2. Hinterer Bauch }
- 3. *Membrana hyo-digastrica*.
- 4. *M. mylo-hyoideus*.
- 5. *M. hyo-glossus*.
- 6. *M. stylo-hyoideus*.
- 7. *M. stylo-glossus*.
- 8. *M. stylo-pharyngeus*.
- 9. *M. genio-hyoideus*.
- 10. *M. hyo-thyreoideus*.