

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. XII.

Die Muskeln des Rumpfes und Armes.

Fig. 1.

Muskeln des Nackens, Rückens und der Dorsalseite des Armes.

- a) Schädel mit *galea aponeurotica*.
- b) *Linea semicircularis superior occipitis*.
- c) *Ramus maxillae inferioris*.
- d) *Vertebrarum colli*
- e) *Vertebr. dorsi* *processus spinosi*.
- f) *Vertebr. lumborum*
- g) *Os sacrum*, Kreuzbein.
- h) *Crista ilei*, Hüftkamm.
- i) *Tuber ischii*, Sitzknorren.
- k) *Os ischii*, Sitzbein.
- l) *Os ilei*, Hüftbein.
- m) *Trochanter major*, grosser Rollhügel.
- n) *Clavícula*, Schlüsselbein.
- o) *Spina scapulae*, Schultergräte.
- p) *Basis scapulae*, hinterer Rand.
- q) *Acromion*, Schulterhöhe.
- r) *Tuberculum majus ossis brachii*.
- s) *Os brachii*, Oberarmbein.
- t) *Olecranon ulnae*.
- u) *Condylus internus* *ossis brachii*.
- v) *Condylus externus* *ossis brachii*.
- w) *Ulna*, Ellenbogenbein.
- x) *Lig. carpi volare commune*.
- y) *Lig. carpi dorsale commune*.
- z) *Costa ultima*, zwölftes Rippe.
 - 1. *M. frontalis*.
 - 2. *M. orbicularis palpebrarum*.
 - 3. *M. attollens*
 - 4. *Mm. retrahentes* *auriculae*.
 - 5. *M. attrahens*
 - 6. *M. masseter*.
 - 7. *Mm. occipitales*.
 - 8. *M. sterno-cleido-mastoideus*.
 - 9. *M. splenius capitatis*.
- 10. *M. splenius colli*.
- 11. *M. complexus cervicis*.
- 12. *M. levator scapulae*.
- 13. *M. trapezius s. cucullaris*.
- 14. *M. rhomboideus minor s. superior*.
- 15. *M. rhomboideus major s. inferior*.
- 16. *M. latissimus dorsi*.
- 17. *M. serratus posticus inferior*.
- 18. *M. serratus anticus major*.
- 19. *Mm. intercostales externi*.
- 20. *M. sacro-lumbaris*.
- 21. *M. obliquus abdominis externus*.
- 22. *M. obliquus abdominis internus*.
- 23. *M. glutaeus maximus* (auf der rechten Seite abgeschnitten).

24. *M. glutaeus medius*.

25. *M. pyriformis*.

26. *M. gemellus superior*.

27. *M. obturator internus*.

28. *M. gemellus inferior*.

29. *M. quadratus femoris*.

30. *M. obturator externus*.

31. *M. vastus externus*.

32. *M. semimembranosus*.

33. *M. adductor magnus* (mit Lücken für die *rami perforantes* der *art. profunda femoris*).

34. *M. supraspinatus*.

35. *M. infraspinatus*.

36. *M. teres minor*.

37. *M. teres major*.

38. *M. deltoideus*.

39. *M. triceps brachii*.

40. *Caput longum*.

41. *Caput externum* *m. tricipitis brachii*.

42. *Caput internum*.

43. *M. anconeus quartus*.

44. *M. brachialis internus*.

45. *M. supinator longus*.

46. *M. extensor digitorum communis*.

47. *M. extensor carpi ulnaris*.

48. Sehnen der *mm. extensores carpi radiales*.

49. *M. extensor pollicis brevis*.

50. *M. abductor pollicis longus*.

51. *M. extensor pollicis longus*.

52. *Mm. flexores (carpi u. digitorum)* an der Volarfläche des Vorderarms.

Fig. 3.

Die Muskeln in der Tiefe des Nackens.

- a) *Os occipitis (pars occipitalis)*.
- b) *Processus mastoideus*.
- c) *Tuberculum atlantis posticum*.
- d) *Processus transversus atlantis*.
- e) *Processus transversus* *epistrophei*.
- f) *Processus spinosus*
- g) *Processus spinosus vertebrae colli VII*.
 - 1. *M. rectus capitis posticus minor*.
 - 2. *M. rectus capitis posticus major*.
 - 3. *M. obliquus capitis superior*.
 - 4. *M. obliquus capitis inferior*.
 - 5. *Mm. interspinales*.
 - 6. *M. multifidus spinae (cervicis)*.

Fig. 4.

Sehnen und Sehnenscheiden am Rücken des rechten Handgelenkes.

- a) *Ulna*, Ellenbogenbein.
- b) *Radius*, Speiche.
- c) *Ligamentum carpi dorsale commune*.
- d) *Carpus*, Handwurzel.
 - 1. Scheide für *mm. abductor longus* und *extensor brevis pollicis*.
 - 2. Scheide für *mm. extensor carpi radialis longus* und *brevis*.
 - 3. Scheide für *m. extensor pollicis longus*.
 - 4. Scheide für *mm. extensor digitorum communis* u. *indicis proprius*.
 - 5. Scheide für *m. extensor digiti minimi*.
 - 6. Scheide für *m. extensor carpi ulnaris*.

Fig. 5.

Die Volarfläche der rechten Hand mit ihrer *aponeurosis s. fascia palmaris*.

- a) *Radius*, Speiche.
- b) *Os pisiforme*.
- c) Daumenballen, *thenar pollicis*.
- d) Ballen des kleinen Fingers.
 - 1. *M. palmaris brevis*.
 - 2. *M. palmaris longus*.
 - 3. *Lig. carpi volare commune*.
 - 4. *Lig. carpi volare proprium*.
 - 5. *Aponeurosis s. fascia palmaris*.
 - 6. Zipfel der Hohlhand-Aponeurose.
 - 7. *Ligg. palmaria transversa*.
 - 8. *Vaginae u. ligg. tendinum mm. flexoriorum*.
 - 9. Sehne des *m. flexor carpi ulnaris*.
 - 10. Sehne des *m. flexor carpi radialis*.