

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. XXVIII.

Die Nerven an der Rückenfläche des Armes und an der vordern Fläche des Beines.

Fig. 1.

Die Hautnerven an der Rückenfläche des (rechten) Armes.

- a) Mscl. deltoideus.
- b) M. latissimus dorsi.
- c) M. triceps brachii.
- d) Olecranon.
- e) Condylus externus ossis brachii.
- f) Capitulum ulnae.
- g) Vena cephalica brachii.
- h) Vena cephalica pollicis.
- i) Vena basilica.
 - 1. Nervi supraclavicularis posteriores.
 - 2. Nerv. cutaneus brachii posterior superior (Ast des nerv. axillaris).
 - 3. Hautzweige des nerv. axillaris.
 - 4. Nerv. cutaneus antibrachii externus superior (Ast des nerv. radialis).
 - 5. Nerv. cutaneus brachii internus posterior (Ast des ram. externus nerv. intercostal. II.).
 - 6. Nerv. cutaneus brachii internus minor (aus der ansa cervicalis VIII.).
 - 7. Ramus cutaneus (externus) nervi musculo-cutanei.
 - 8. Ramus s. nerv. dorsalis radialis (s. ramus superficialis nervi radialis), mit rami digitales dorsales für den 1., 2. und 3. Finger.
 - 9. Ramus posterior s. ulnaris des nerv. cutaneus brachii medius (s. internus major).
 - 10. Ramus dorsalis nervi ulnaris (mit rami digitales dorsales für den 4. und 5. Finger).

Fig. 2.

Die tiefen Nerven an der Rückenfläche des (linken) Armes.

- a) Acromion scapulae.
- b) Spina scapulae.
- c) Caput ossis brachii.
- d) Olecranon.
- e) Ulna.
- f) Radius.
- g) Os brachii.
- h) Ligamentum transversum s. scapulae proprium posticum.
- i) Musculus supraspinatus.

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> k) Mscl. infraspinatus. l) M. teres major. m) M. teres minor. n) M. deltoideus. o) M. triceps brachii. p) M. biceps und brachialis internus. q) Condylus internus brachii. r) M. supinator longus. s) Mm. extensores carpi radiales. t) M. supinator brevis. u) Mm. flexores carpi. v) M. extensor pollicis longus. w) M. abductor pollicis longus und extensor pollicis brevis. x) Sehnen des m. extensor digitorum communis. y) Ligamentum carpi dorsale. <ul style="list-style-type: none"> 1. Art. und ven. profunda brachii. 2. Art. radialis dorsalis. 3. Ven. cephalica brachii. 4. Ven. basilica. 5. Nervus suprascapularis. 6. Nerv. supraspinatus } nervi suprascapularis. 7. Nerv. infraspinatus } pularis. 8. Nerv. axillaris. 9. Nerv. cutaneus brachii posterior superior. 10. Nerv. radialis. 11. Nerv. ulnaris. 12. Nerv. interosseus externus s. ramus profundus nervi radialis. 13. Nerv. radialis superficialis. 14. Nerv. cutaneus antibrachii externus superior. 15. Ramus dorsalis nervi ulnaris. | <ul style="list-style-type: none"> m) M. pectinaeus. n) M. adductor longus. o) M. adductor magnus. p) M. cruralis. q) M. vastus internus. r) Tendo extensorius cruris communis. s) Patella. t) Tibia. u) Malleolus internus. v) Malleolus externus. w) Ligamentum transversum s. vaginalis cruris. x) M. tibialis anticus. y) M. extensor digitorum pedis longus. z) M. peronaeus longus. α) M. peronaeus brevis. β) M. extensor hallucis longus. γ) M. extensor digitorum pedis brevis. δ) M. extensor hallucis brevis. ε) M. soleus. <ul style="list-style-type: none"> 1. Aorta abdominalis. 2. Arteria iliaca (communis). 3. Art. hypogastrica. 4. Art. cruralis. 5. Venæ cruris. 6. Ven. saphena magna. 7. Ven. saphena parva. 8. Plexus ischiadicus. 9. Plexus lumbalis. 10. Nervus cruralis. 11. Nerv. obturatorius. 12. Nerv. cutaneus femoris anterior externus. 13. Nerv. inguinalis. 14. Nerv. lumbo-inguinalis. 15. Nerv. saphenus major. 16. Nerv. cutaneus femoris anterior medius. 17. Nerv. cutaneus femoris anterior internus s. saphenus minor. 18. Rami nervi ileo-hypogastrici. 19. Rami nervi ileo-inguinalis. 20. Rami musculares nervi cruralis. 21. Nerv. peronaeus superficialis mit 22. Nerv. cutaneus dorsi pedis internus u. 23. nerv. cutaneus dorsi pedis medius. 24. Nerv. cutaneus cruris externus. 25. Nerv. peronaeus profundus. 26. Ramus internus { nervi peronaei pro- 27. Ramus externus { fundi. 28. Pars sacralis nerv. sympathici. |
|---|---|

Fig. 3.

Die Haut- und Muskelnerven an der vordern Fläche des Beines.

- a) Promontorium ossis sacri.
- b) Crista ilei.
- c) Spina ilei anterior superior.
- d) Symphysis ossium pubis.
- e) Mscl. iliacus internus.
- f) M. psoas major.
- g) M. sartorius.
- h) M. glutaeus medius.
- i) M. tensor fasciae latae.
- k) M. rectus femoris.
- l) M. vastus externus.