

References

We can cite only a small selection of the many textbooks, handbooks, monographs, and periodicals that have been published on the subjects addressed in the individual chapters. These works contain reference citations for further reading.

Textbooks, Handbooks

- Bardeleben, K.: Handbuch der Anatomie des Menschen, Vol. II, Fischer, Jena, 1908–1912
- Becker, H.: Abkürzungen medizinischer Begriffe, 6th ed., Arzt und Information 2010
- Benninghoff, A., D. Drenckhahn: Anatomie. Makroskopische Anatomie, Histologie, Embryologie, Zellbiologie des Menschen, 17th ed., Vol. I, Urban & Fischer Verlag/Elsevier GmbH, Munich 2008
- Braus, H.: Anatomie des Menschen, 3rd ed., Vol. I, edited by C. Elze. Springer, Berlin 1954
- Bucher, O., H. Wartenberg: Cytologie, Histologie und mikroskopische Anatomie des Menschen, 12th ed. Huber, Bern 1997
- Dauber, W: Pocket Atlas of Human Anatomy, Founded by Heinz Feneis. 5th ed. Thieme, Stuttgart, New York 2006
- Dorlands Illustrated Medical Dictionary, 32nd ed. Elsevier, Munich 2011
- Frick, H., H. Leonhardt, D. Starck: Taschenlehrbuch der gesamten Anatomie, Vols. 1 and 2, 4th ed. Thieme, Stuttgart 1992
- Fritsch, H., W. Kühnel: Color Atlas of Human Anatomy, Vol. 2: Internal Organs. 7th ed. Thieme, Stuttgart, New York 2022
- Gardner, E., J. D. Gray, R. O'Rahilly: Anatomy, 5th ed. Saunders, Philadelphia 1986
- Grosser, O.: Grundriß der Entwicklungsgeschichte des Menschen, 7th ed., edited by R. Ortmann, Springer, Berlin 1970
- Jenkins, D. B.: Hollinshead's, Functional Anatomy of the Limbs and Back, 9th ed. Saunders, Philadelphia 2008
- Kahle, W., M. Frotscher, F. Schmitz: Color Atlas of Human Anatomy, Vol. 3: Nervous System and Sensory Organs. 8th ed. Thieme, Stuttgart, New York 2022
- Kremer, K., G. Bauer, A. Becker, A. W. Firbas, P. Haller, L. Kellner: Chirurgische Operationslehre. Vol. 1, Hals, Gefäße. Thieme, Stuttgart 1989
- Kremer, K., W. Platzer, I. Schreiber I., S. Weiler (eds.): Chirurgische Operationslehre, Vol. 7/1, Bauchwand, Hernien, Relaparotomie, Retroperitoneum, Urologische Notfälle, Gynäkologische Notfälle. Thieme, Stuttgart 1993
- Lang, J., W. Wachsmuth: Praktische Anatomie, Bein und Statik, Vol. 1/4, 2nd ed. Springer, Berlin 1972
- von Lanz, T., W. Wachsmuth: Praktische Anatomie, Vol. 1/2: Hals. Springer, Berlin 1955
- von Lanz, T., W. Wachsmuth: Praktische Anatomie, Vol. 1/3: Arm, 2nd ed. Springer, Berlin 1959
- Leonhardt, H.: Histologie, Zytologie und Mikroanatomie des Menschen, 8th ed. Thieme, Stuttgart 1990
- McGregor, A. L., J. du Plessis: A Synopsis of Surgical Anatomy, 3rd ed. Wright, Bristol 1969
- Montgomery, R. L., M. C. Singleton: Human Anatomy Review. Pitman Medical, London 1975
- Nishi, S.: Topographical Atlas of Human Anatomy, Vols. I–IV. Kanehara Shuppan, Tokyo 1974–1975
- Pernkopf, edited by W. Platzer: Anatomie, Vols. 1 and 2, 3rd ed., Urban & Schwarzenberg, Munich, Vienna, Baltimore 1987–1989
- Rauber, A, F. Kopsen, edited by H. Leonhardt, B. Tillmann, G. Töndury, K. Zilles: Lehrbuch und Atlas der Anatomie des Menschen, Vol. I: Bewegungsapparat. 3rd ed. Thieme, Stuttgart 2003
- Reiffenstuhl, G., W. Platzer, P.-G. Knapstein: Die vaginalen Operationen, 2nd ed., Urban & Schwarzenberg, Munich, Vienna, Baltimore 1994
- Sadler, T. W.: Medizinische Embryologie, 11th ed. Thieme, Stuttgart 2008
- Saegesser, M.: Spezielle chirurgische Therapie, 10th ed. Huber, Bern 1976
- Starek, D.: Embryologie, 3rd ed. Thieme, Stuttgart 1975

Tittel, K.: Beschreibende und funktionelle Anatomie des Menschen, 8th ed. Fischer, Stuttgart 1978

Töndury, G.: Angewandte und topographische Anatomie, 5th ed. Thieme, Stuttgart 1989

General Anatomy

Barnett, C. H., D. V. Davies, M. A. Mac Conaill: Synovial Joints, Their Structure and Mechanics. Longmans, London 1961

Basmajian, J. V.: Muscles Alive, 3rd ed. Williams & Wilkins, Baltimore 1974

Bourne, G. H.: The Structure and Function of Muscle, 2nd ed., Vol. I: Structure. Academic Press, New York 1972

Brookes, M.: The Blood Supply of Bone. Butterworth, London 1971

Dowson, D., V. Wright, M. D. Longfield: Human joint lubrication. Bio-med. Engng 4 (1969) 8-14, 160-165, 517-522

Freeman, M. A. R.: Adult Articular Cartilage. Pitman, London 1973

Haines, R. W., A. Mohiudin: The sites of early epiphyseal union in the limb girdles and major long bones of man. J. Anat. (Lond.) 101 (1967) 823-831

Hancox, N. M.: Biology of Bone. Cambridge University Press, London 1972

Jamshidi, K., W. R. Swaim: Bone marrow biopsy with unaltered architecture: a new biopsy device. J. Lab. Clin. Med. 1971 (1977) 335-342

Jonsson, B., S. Reichmann: Reproducibility in kinesiologic EMG-investigation with intramuscular electrodes. Acta morphol. neerl.-scand. 7 (1968) 73-90

Joseph, J.: Man's Posture: Electromyographic Studies. Thomas, Springfield/Ill. 1960

Kapandji, I. A.: The Physiology of Joints, 2nd ed., Vols. I-III. Longman, London 1970/71/74

Mysorecar, V. R.: Diaphyseal nutrient foramina in human long bones. J. Anat. (Lond.) 101 (1967) 813-822

Rasch, P. J., R. K. Burke: Kinesiology and Applied Anatomy, 5th ed. Lea & Febiger, Philadelphia 1974

Russe, O. A., J. J. Gerhardt, O. J. Russe: Taschenbuch der Gelenkmessung mit

Darstellung der Neutral-Null-Methode und SFTR-Notierung, 2nd ed. Huber, Bern 1990

Smith, D. S.: Muscle. Academic Press, New York 1972

Trunk

Beck, A., J. Killus: Mathematisch statistische Methoden zur Untersuchung der Wirbelsäulenhaltung mittels Computer. Biomed. Techn. 19 (1974) 72-74

Bowden, R., H. El-Ramli: The anatomy of the oesophageal hiatus. Brit. J. Surg. 54 (1967) 983-989

Condor, R. E.: Surgical anatomy of the transversus abdominis and transversalis fascia. Ann. Surg. 173 (1971) 1-5

Danburg, R.: Functional anatomy and kinesiology of the cervical spine. Manu. Med. 9 (1971) 97-101

Diaconescu, N., C. Veleanu: Die Wirbelsäule als formbildender Faktor. Acta anat. (Basel) 73 (1969) 210-241

Donisch, E. W., W. Trapp: The cartilage endplates of the human vertebral column (some considerations of postnatal development). Anat. Rec. 169 (1971) 705-716

Doyle, J. F.: The superficial inguinal arch. A reassessment of what has been called the inguinal ligament. J. Anat. (Lond.) 108 (1971) 297-304

Drexler, L.: Röntgenanatomische Untersuchungen über Form und Krümmung der Halswirbelsäule in den verschiedenen Lebensaltern. Hippokrates, Stuttgart 1962

Epstein, B. S.: The Vertebral Column. Year Book Medical Publishers, Chicago 1974

François, R. J.: Ligament insertions into the human lumbar body. Acta anat. (Basel) 90 (1975) 467-480

Groeneveld, H. B.: Metrische Erfassung und Definition von Rückenform und Haltung des Menschen. Hippokrates, Stuttgart 1976

Helmy, I. D.: Congenital diaphragmatic hernia (A study of the weakest points of the diaphragm by dissection and a report of a case of hernia through the right foramen of Morgagni). Alexandria med. J. 13 (1967) 121-132

- Hesselbach, A. K.: Die Erkenntnis und Behandlung der Eingeweidebrüche, Bauer u. Raspe, Nürnberg 1840
- Johnson, R. M., E. S. Crelin, A. A. White et al.: Some new observations on the functional anatomy of the lower cervical spine. *Clin. Orthop.* 111 (1975) 192–200
- Kapandji, I. A.: L'Anatomie fonctionnelle du rachis lombo sacre. *Acta orthop. belg.* 35 (1969) 543–566
- Krämer, J.: Biomechanische Veränderungen im lumbalen Bewegungssegment. Hippokrates, Stuttgart 1973
- Kremer, K., W. Platzer, I. Schreiber, S. Weller (Hrsg.): Chirurgische Operationslehre, Vol. 7/1, Bauchwand, Hernien, Relaparotomie, Retroperitoneum. Urologische Notfälle, Gynäkologische Notfälle. 1st ed. Thieme, Stuttgart 1993
- Krmpotic-Nemanic, J., P. Keros: Funktionale Bedeutung der Adaption des Dens axis beim Menschen. *Verh. anat. Ges. (Jena)* 67 (1973) 393–397
- Langenberg, W.: Morphologie, physiologischer Querschnitt und Kraft des M. erector spinae im Lumbalbereich des Menschen. *Z. Anat. Entwickl.-Gesch.* 132 (1970) 158–190
- Liard, A. R., M. Latarjet, F. Crestanello: Precisions anatomiques concernant la partie superieure du muscle grand droit de l'abdomen et de sa gaine. *C. R. Ass. Anat.* 148 (1970) 532–542
- Ludwig, K. S.: Die Frühentwicklung des Dens epistrophei und seiner Bänder beim Menschen. *Morphol. Jb.* 93 (1953) 98–112
- Ludwig, K. S.: Die Frühentwicklung des Atlas und der Occipitalwirbel beim Menschen. *Acta anat. (Basel)* 30 (1957) 444–461
- Lytle, W. J.: The inguinal and lacunar ligaments. *J. Anat. (Lond.)* 118 (1974) 241–251
- MacVay, C. B.: The normal and pathologic anatomy of the transversus abdominis muscle in inguinal and femoral hernia. *Surg. Clin. N. Amer.* 51 (1971) 1251–1261
- Mambrini, A., M. Argeme, J. P. Houze, H. Isman: A propos de l'orifice aortique du diaphragme. *C. R. Ass. Anat.* 148 (1970) 433–441
- Müller, M., Watzka, S.: Expertise Thoraxchirurgie. 1st ed. Thieme, Stuttgart 2015
- Nathan, H., B. Arensburgh: An unusual variation in the fifth lumbar and sacral vertebrae: a possible cause of vertebral canal narrowing. *Anat. Anz.* 132 (1972) 137–148
- Niethard, F. U.: Die Form-Funktionsproblematik des lumbosakralen Überganges, Hippokrates, Stuttgart 1997
- Okada, M., K. Kogi, M. Ishii: Endurance capacity of the erector spinae muscles in static work. *J. Anthrop. Soc. Nippon* 78 (1970) 99–110
- Pierpont, R. Z., A. W. Grigoleit, M. K. Finegan: The transversalis fascia. A practical analysis of an enigma. *Amer. Surg.* 35 (1969) 737–740
- Platzer, W.: Funktionelle Anatomie der Wirbelsäule. In: Erkrankungen der Wirbelsäule, edited by R. Bauer. Thieme, Stuttgart 1975 (S. 1–6)
- Platzer, W.: Die zervikokraniale Übergangsregion in Kopfschmerzen, edited by H. Tilscher et al. Springer, Berlin 1988
- Prestar, F. L., R. Putz: Das Lig. longitudinale posterius – Morphologie und Funktion. *Morphol. Med.* 2 (1982) 181–189
- Putz, R.: Zur Manifestation der hypochordalen Spangen im cranio-vertebralen Grenzgebiet beim Menschen. *Anat. Anz.* 137 (1975) 65–74
- Putz, R.: Charakteristische Fortsätze – Processus uncinati – als besondere Merkmale des 1. Brustwirbels. *Anat. Anz.* 139 (1976) 442–454
- Putz, R.: Zur Morphologie und Rotationsmechanik der kleinen Gelenke der Lendenwirbel. *Z. Orthop.* 114 (1976) 902–912
- Putz, R.: Funktionelle Anatomie der Wirbelgelenke. Thieme, Stuttgart 1981
- Putz, R., A. Pomaroli: Form und Funktion der Articulatio atlanto-axialis lateralis. *Acta anat. (Basel)* 83 (1972) 333–345
- Reichmann, S., E. Berglund, K. Lundgren: Das Bewegungszentrum in der Lendenwirbelsäule bei Flexion und Extension. *Z. Anat. Entwickl.-Gesch.* 138 (1972) 283–287

- Schlüter, K.: Form und Struktur des normalen und des pathologisch veränderten Wirbels. Hippokrates, Stuttgart 1965
- Shimaguchi, S.: Tenth rib is floating in Japanese. *Anat. Anz.* 135 (1974) 72–82
- de Sousa, O. M., J. Furlani: Electromyographic study of the m. rectus abdominis. *Acta anat. (Basel)* 88 (1974) 281–298
- Steubl, R.: Innervation und Morphologie der Mm. levatores costarum. *Z. Anat. Entwickl. Gesch.* 128 (1969) 211–221
- Takebe, K., M. Vitti, J. v. Basmajian: The functions of semispinalis capitis and splenius capitis muscles. An electromyographic study. *Anat. Rec.* 179 (1974) 477–480
- Taylor, J. R.: Growth of human intervertebral discs and vertebral bodies. *J. Anat. (Lond.)* 120 (1975) 49–68
- von Torklus, D., W. Gehle: Die obere Halswirbelsäule, 3rd ed. Thieme, Stuttgart 1987
- Veleanu, C., U. Grun, M. Diaconescu, E. Cocota: Structural peculiarities of the thoracic spine. Their functional significance. *Acta anat. (Basel)* 82 (1972) 97–107
- Witschel, H., R. Mangelsdorf: Geschlechtsunterschiede am menschlichen Brustbein. *Z. Rechtsmed.* 69 (1971) 161–167
- Zaki, W.: Aspect morphologique et fonctionnel de l'annulus fibrosus du disque intervertébral de la colonne cervicale. *Bull. Ass. Anat.* 57 (1973) 649–654
- Zukschwerdt, L., F. Emminger, E. Biedermann, H. Zettel: Wirbelgelenk und Bandscheibe. Hippokrates, Stuttgart 1960
- rotation of the forearm. *Anat. Rec.* 160 (1968) 261–271
- Cihák, R.: Ontogenesis of the Skeleton and the Intrinsic Muscles of the Hand and Foot. Springer, Berlin 1972
- Clarke, G. R., L. A. Willis, W. W. Fish, P. J. R. Nichols: Assessment of movement at the glenohumeral joint. *Orthopaedics (Oxford)* 7 (1974) 55–71
- Dempster, W. T.: Mechanisms of shoulder movement. *Arch. phys. Med.* 46 (1965) 49–70
- Doody, S.G., L. Freedman, J. C. Waterland: Shoulder movements during abduction in the scapular plane. *Arch. phys. Med.* 51 (1970) 595–604
- Dylevsky, I.: Ontogenesis of the M. palmaris longus in man. *Folia morphol. (Prague)* 17 (1969) 23–28
- Franzi, A. T., E. Spinelli, G. Ficarelli: Variazione del muscolo palmare lungo: Contributo alla casistica. *Quad. Anat. prat.* 25 (1969) 71–76
- Garn, S.M., C. G. Rohman: Variability in the order of ossification of the bony centers of the hand and wrist. *Amer. J. phys. Anthropol. (N.S.)* 18 (1960) 219–230
- Hohmann, G.: Hand und Arm, ihre Erkrankungen und deren Behandlung. Bergmann, München 1949
- Jonsson, B., B. M. Olofsson, L. C. Steffner: Function of the teres major, latissimus dorsi and pectoralis major muscles. A preliminary study. *Acta morphol. neerl.-scand.* 9 (1972) 275–280
- Kapanji, I. A.: Funktionelle Anatomie der Gelenke: Schematisierte und kommentierte Zeichnungen zur menschlichen Biomechanik. 5th ed. Thieme, Stuttgart 2009
- Kapandji, I. A.: La rotation du pouce sur son axe longitudinal lors de l'opposition. *Rev. chir. Orthop.* 58 (1972) 273–289
- Kauer, J. M. G.: The interdependence of carpal articulation chains. *Acta anat. (Basel)* 88 (1974) 481–501
- Kauer, J. M. G.: The articular disc of the hand. *Acta anat. (Basel)* 93 (1975) 590–605
- Krmpotic-Nemanic, J.: Über einen bisher unbeachteten Mechanismus der Fingergrundgelenke. Gegenseitige Längsverschiebung

Upper Limb

- Basmajian, J. V., W. R. Griffin jr.: Function of anconeus muscle. An electromyographic study. *J. Bone Jt. Surg.* 54-A (1972) 1712–1714
- Basmajian, J. V., A. Trávili: Electromyography of the pronator muscles in the forearm. *Anat. Rec.* 139 (1961) 45–49
- Bojsen-Møller, F., L. Schmidt: The palmar aponeurosis and the central spaces of the hand. *J. Anat. (Lond.)* 117 (1974) 55–68
- Christensen, J. B., J. P. Adams, K. O. Cho, L. Miller: A study of the interosseous distance between the radius and ulna during

- der Finger bei der Flexion. *Z. Anat. Entwickl.Gesch.* 126 (1967) 127–131
- Kuczynski, K.: Carpometacarpal joint of the human thumb. *J. Anat. (Lond.)* 118 (1974) 119–126
- Landsmeer, J. M. F.: *Atlas of the Hand*. Churchill, Livingstone, Edinburgh 1976
- Lewis, O. J., R. J. Hamshire, T. M. Bucknill: The anatomy of the wrist joint. *J. Anat. (Lond.)* 106 (1970) 539–552
- Long, C.: Intrinsic-extrinsic muscle control of the fingers. Electromyographic studies. *J. Bone Surg.* 50-A (1968) 973–984
- McClure, J. G., R. Beverly: Anomalies of the scapula. *Clin. Orthop.* 110 (1975) 22–31
- Murata, K., K. Abe, G. Kawahara et al.: The M. serratus anterior of the Japanese. The area of its origin and its interdigitation with the M. obliquus externus abdominis. *Acta anat. Nippon.* 43 (1968) 395–401
- Neiss, A.: Sekundäre Ossifikationszentren. *Anat. Anz.* 137 (1975) 342–344
- Pauly, J. E., J. L. Rushing, L. E. Scheving: An electromyographic study of some muscles crossing the elbow joint. *Anat. Rec.* 159 (1967) 47–54
- Poisel, S.: Die Anatomie der Palmaraponeurose. *Therapiewoche* 23 (1973) 3 [124]
- Ravelli, A.: Die sogenannte Rotatorenmanschette, *Ost. Ärzteztg.* 13/14 (1974)
- Schmidt, H.-M.: Die Guyon'sche Loge. Ein Beitrag zur klinischen Anatomie der menschlichen Hand. *Acta anat.* 131 (1988) 113–121
- Schmidt, H.-M., U. Lanz: *Chirurgische Anatomie der Hand*, 2nd ed. Thieme, Stuttgart 2003
- Shrewsbury, M. M., R. K. Johnson: The fascia of the distal phalanx. *J. Bone Jt. Surg.* 57 A (1975) 784–788
- Shrewsbury, M. M., M. K. Kuczynski: Flexor digitorum superficialis tendon in the fingers of the human hand. *Hand* 6 (1974) 121–133
- Shrewsbury, M. M., R. K. Johnson, D. K. Ousterhout: The palmaris brevis. A reconstruction of its anatomy and possible function. *J. Bone Jt. Surg.* 54-A (1972) 344–348
- Stack, H. G.: *The Palmar Fascia*. Churchill, Livingstone, London 1973
- Strasser, H.: *Lehrbuch der Muskel- und Gelenkmechanik*, Vol. IV: Die obere Extremität. Springer, Berlin 1917
- Vangsness, C. J., Jorgenson, S., Watson, T., Johnson, D.: The origin of the long head of the biceps from the scapula and glenoid labrum. An anatomical study of 100 shoulders. *J. Bone Joint Surg. Br.* 76(6) (1994) 951–954
- Weston, W. J.: The digital sheaths of the hand. *Aust. Radiol.* 13 (1969) 360–364

Lower Limb

- Asang, E.: Experimentelle und praktische Biomechanik des menschlichen Beins. *Med. Sport (Berl.)* 13 (1973) 245–255
- Aumüller, G.: Über Bau und Funktion des Musculus adductor minimus. *Anat. Anz.* 126 (1970) 337–342
- Basmajian, J. V., T. P. Harden, E. M. Regenos: Integrated actions of the four heads of quadriceps femoris: An electromyographic study. *Anat. Rec.* 172 (1972) 15–20
- Bojsen Moller, F., V. E. Flagstad: Plantar aponeurosis and internal architecture of the ball of the foot. *J. Anat. (Lond.)* 121 (1976) 599–611
- Bowden, R. E. M.: The functional anatomy of the foot. *Physiotherapy* 53 (1967) 120–126
- Bubic, I.: Sexual signs of the human pelvis. *Folia med. (Sarajevo)* 8 (1973) 113–115
- Ching Jen Wang, P. S. Walker: Rotatory laxity of the human knee joint. *J. Bone Jt. Surg.* 56-A (1974) 161–170
- Čihák, R.: *Ontogenesis of the Skeleton and Intrinsic Muscles of the Human Hand and Foot*. Springer, Berlin 1972
- Dahhan, P., G. Delephine, D. Larde: The femoropatellar joint. *Anat. Clin.* 3 (1981) 23–39
- Detenbeck, L. C.: Function of the cruciate ligaments in knee stability. *J. Sports Med.* 2 (1974) 217–221
- Didio, L. J. A., A. Zappala, W. P. Carney: Anatomicofunctional aspects of the musculus articularis genu in man. *Acta anat. (Basel)* 67 (1967) 1–23

- Emery, K. H., G. Meachim: Surface morphology and topography of patellofemoral cartilage fibrillation in Liverpool necropsies. *J. Anat. (Lond.)* 116 (1973) 103–120
- Emmett, J.: Measurements of the acetabulum. *Clin. Orthop.* 53 (1967) 171–174
- Gluhbegovic, N., H. Hadziselimovic: Beitrag zu den vergleichenden anatomischen Untersuchungen der Bänder des lateralen Meniskus. *Anat. Anz.* 126 Suppl. (1970) 565–575
- Henke, P. J. W.: Handbuch der Anatomie und Mechanik der Gelenke mit Rücksicht auf Luxationen und Contracturen. C. F. Winter'sche Verlagshandlung, Leipzig & Heidelberg 1863
- Hoerr, N. L., S. J. Pyle, C. C. Francis: Radiographic Atlas of Skeletal Development of Foot and Ankle. Thomas, Springfield/Ill. 1962
- Hohmann, G.: Fuß und Bein, ihre Erkrankungen und deren Behandlung. 5th ed. Bergmann, München 1951
- Hooper, A. C. B.: The role of the iliopsoas muscle in femoral rotation. *Irish J. med. Sci.* 146 (1977) 108–112
- Jacobsen, K.: Area intercondylaris tibiae: osseous surface structure and its relation to soft tissue structures and applications to radiography. *J. Anat. (Lond.)* 117 (1974) 605–618
- Janda, V., V. Stara: The role of thigh adductors in movements patterns of the hip and knee joints. *Courrier, Centre internat. de l'Enfance* 15 (1965) 1–3
- Jansen, J. C.: Einige nieuwe functioneel-anatomische aspecten von de voet. *Ned. T. Geneesk.* 112 (1968) 147–155
- Johnson, C. E., J. V. Basmajian, W. Dasher: Electromyography of sartorius muscle. *Anat. Rec.* 173 (1972) 127–130
- Joseph, J.: Movements at the hip joint. *Ann. R. Coll. Surg. Engl.* 56 (1975) 192–201
- Kapanji, I. A.: Funktionelle Anatomie der Gelenke: Schematisierte und kommentierte Zeichnungen zur menschlichen Biomechanik. 5th ed. Thieme, Stuttgart 2009
- Kaplan, E. B.: The iliotibial tract, clinical and morphological significance. *J. Bone Jt. Surg.* 40-A (1958) 817–831
- Kaufer, H.: Mechanical function of the patella. *J. Bone Jt. Surg.* 53-A (1971) 1551–1560
- Kennedy, J. C., H. W. Weinberg, A. S. Wilson: The anatomy and function of the anterior cruciate ligament. As determined by clinical morphological studies. *J. Bone Jt. Surg.* 56-A (1974) 223–235
- Knief, J.: Material Verteilung und Beanspruchungsverteilung im coxalen Femurende. Densitometrische und spannungsoptische Untersuchungen. *Z. Anat. Entwickl.-Gesch.* 126 (1967) 81–116
- Kummer, B.: Die Biomechanik der aufrechten Haltung. *Mitt. Naturforsch. Ges. Bern* 22 (1965) 239–259
- Kummer, B.: Funktionelle Anatomie des Vorfußes. *Verh. dtsh. arthop. Ges.* 53 (1966) 483–493
- Kummer, B.: Die Beanspruchung der Gelenke, dargestellt am Beispiel des menschlichen Hüftgelenks. *Verh. dtsh. Ges. orthop. Traumatol.* 55 (1968) 302–311
- Lesage, Y., R. Le Bars: Etude electromyographique simultanée des différents chefs du quadriceps. *Ann. Méd. phys.* 13 (1970) 292–297
- Marshall, J. L., E. G. Girgis, R. R. Zelko: The biceps femoris tendon and its functional significance. *J. Bone Jt. Surg.* 54-A (1972) 1444–1450
- Martin, B. F.: The origins of the hamstring muscles. *J. Anat. (Lond.)* 102 (1968) 345–352
- Menschik, A.: Mechanik des Kniegelenkes. I. *Z. Orthop.* 112 (1974) 481–495
- Menschik, A.: Mechanik des Kniegelenkes. II. *Z. Orthop.* 113 (1975) 388–400
- Mörke, K. D.: Werden die Menisken im Kniegelenk geschoben oder gezogen? *Anat. Anz.* 133 (1973) 265–275
- Morrison, J. B.: The mechanics of the knee joint in relation to normal walking. *J. Biochem.* 3 (1970) 51–61
- Novozamsky, V.: Die Form der Fußwölbung unter Belastung in verschiedenen Fußstellungen. *Z. Orthop.* 112 (1974) 1137–1142
- Novozamsky, V., J. Buchberger: Die Fußwölbung nach Belastung durch einen

- 100-km-Marsch. Z. Anat. Entwickl.-Gesch. 131 (1970) 243–248
- Oberländer, W.: Die Beanspruchung des menschlichen Hüftgelenks. Z. Anat. Entwickl. Gesch. 140 (1973) 367–384
- Ogden, S.A.: The anatomy and function of the proximal tibiofibular joint. Clin. Orthop. 101 (1974) 186–191
- Olbrich, E.: Patella emarginata – Patella partita. Forschungen und Forscher der Tiroler Ärzteschule 2 (1948–1950) 69–105
- Pauwels, F.: Gesammelte Abhandlungen zur funktionellen Anatomie des Bewegungsapparates. Springer, Berlin 1965
- Platzer, W.: Zur Anatomie des Femoropatellargelenks. In: Fortschritte in der Arthroskopie, hrsg. v. H. Hofer. Enke, Stuttgart 1985
- Platzer, W.: Zur funktionellen und topographischen Anatomie des Vorfußes. In: Hallux valgus, edited by N. Blauth. Springer, Berlin 1986
- Raux, P., P. R. Townsend, R. Miegel et al.: Trabecular architecture of the human patella. S.Biomech. 8 (1975) 1–7
- Ravelli, A.: Zum anatomischen und röntgenologischen Bild der Hüftpfanne. Z. Orthop. 113 (1975) 306–315
- Rideau, Y., P. Lacert, C. Hamonet: Contribution à l'étude de l'action des muscles de la loge postérieure de la cuisse. C. R. Ass. Anat. 143 (1969) 1406–1415
- Rideau, Y., C. Hamonet, G. Outrequin, P. Kamina: Etude électromyographique de l'activité fonctionnelle des muscles de la loge postérieure de la cuisse. C. R. Ass. Anat. 146 (1971) 597–603
- Rother, P., E. Luschnitz, S. Beau, P. Lohmann: Der Ursprung der ischiokruralen Muskelgruppe des Menschen. Anat. Anz. 135 (1974) 64–71
- Sick, H., P. Ring, C. Ribot, J. G. Koritke: Structure fonctionnelle des ménisques de articulation du genou. C. R. Ass. Anat. 143 (1969) 1565–1571
- Sirang, H.: Ein Canalis alae ossis illii und seine Bedeutung. Anat. Anz. 133 (1973) 225–238
- Stern jr., J. T.: Anatomical and functional specializations of the human gluteus maximus. Amer. J. phys. Anthropol. 36 (1972) 315–339
- Strasser, H.: Lehrbuch der Muskel- und Gelenkmechanik, Vol. III: Die untere Extremität. Springer, Berlin 1917
- Strauss, F.: Gedanken zur Fuß-Statik. Acta anat. (Basel) 78 (1971) 412–424
- Suzuki, N.: An electromyographic study of the role of muscles in arch support of the normal and flat foot. Nagoyamed. J. 17 (1972) 57–79
- Takebe, K., M. Viti, J. V. Basmajian: Electromyography of pectineus muscle. Anat. Rec 180 (1974) 281–284
- Tittel, K.: Funktionelle Anatomie und Biomechanik des Kniegelenks. Med. Sport (Berl.) 17 (1977) 65–74
- von Volkmann, R.: Wer trägt den Taluskopf wirklich, und inwiefern ist der plantare Sehnenast des M. tibialis post. als Bandsystem aufzufassen? Anat. Anz. 131 (1972) 425–432
- von Volkmann, R.: Zur Anatomie und Mechanik des Lig. calcaneonaviculare plantare sensu strictiori. Anat. Anz. 134 (1973) 460–470
- Zivanovic, S.: Menisco-meniscal ligaments of the human knee joint. Anat. Anz. 135 (1974) 35–42

Head and Neck

- Bochu, M., G. Crastes: La selle turcique normale etude radiographique. Lyon méd. 231 (1974) 797–805
- Buntine, J. A.: The omohyoid muscle and fascia; morphology and anomalies. Aust. N. Z. J. Surg. 40 (1970) 86–88
- Burch, J. G.: Activity of the accessory ligaments of the mandibular joint. J. prosth. Dent. 24 (1970) 621–628
- Campell, E. J. M.: The role of the scalene and sternomastoid muscles in breathing in normal subjects. An electromyographical study. J. Anat. (Lond.) 89 (1955) 378–386
- Couly, G., C. Brocheriou, J. M. Vaillant: Les ménisques temporomandibulaires. Rev. Stomat. (Paris) 76 (1975) 303–310
- Fischer, C, G. Ransmayr: Ansatz und Funktion der infrahyalen Muskulatur. Anat. Anz. 168 (1989) 237–243
- Fortunate, V., St. D. Bocciarelli, G. Auriti: Contributo allo studio della morfologia ossea

- dell'area cribrosa dell'etmoide. Clin, otorinolaring. 22 (1970) 3-15
- Hadziselimovic, H., M. Cus, V. Tomic: Appearance of the sigmoid groove and jugular foramen in relation to the configuration of the human skull. Acta anat. (Basel) 77 (1970) 501-507
- Honee, G. L. J. M.: The Musculus pterygoideus lateralis. Thesis, Amsterdam 1970 (p. 1-152)
- Ingervall, B., B. Thilander: The human sphenoccipital synchondrosis. 1. The time of closure appraised macroscopically. Acta odont. scand. 30 (1972) 349-356
- Isley, C. L., J. V. Basmajian: Electromyography of human cheeks and lips. Anat. Rec. 176 (1973) 143-148
- Lang, J.: Structure and postnatal organization of heretofore uninvestigated and infrequent ossifications of the sella turcica region. Acta anat. (Basel) 99 (1977) 121-139
- Lang, J., S. Niederfeilner: Über Flächenwerte der Kiefergelenkspalte. Anat. Anz. 141 (1977) 398-400
- Lang, J., K. Tisch-Rottensteiner: Lage und Form der Foramina der Fossa cranii media. Verh. anat. Ges. (Jena) 70 (1976) 557-565
- Meisen, B.: Time and mode of closure of the sphenoccipital synchondrosis determined on human autopsy material. Acta anat. (Basel) 83 (1972) 112-118
- Myerson, C. M.: The natural orifice of the maxillary sinus. Arch Otolaryngol (1932) 15:80
- Oberg, T., G. E. Carlsson, C. M. Fajers: The temporomandibular joint. A morphologic study on human autopsy material. Acta odont. scand. 29 (1971) 349-384
- Onodi, A.: Die topographische Anatomie der Nasenhöhle und ihrer Nebenhöhlen. In: Katz, L. H. Preysing, F. Blumenfeld (Hrsg.): Handbuch der speziellen Chirurgie des Ohres und der oberen Luftwege, Bd 1, 1. Hälfte. Kapitzsch, Würzburg 1912
- Platzer, W.: Zur Anatomie der „Sellabrücke“ und ihrer Beziehung zur A. carotis interna. Fortschr. Röntgenstr. 87 (1957) 613-616
- Pomaroli, A.: Ramus mandibulae. Bedeutung in Anatomie und Klinik. Hüthig, Heidelberg 1987
- Porter, M. R.: The attachment of the lateral pterygoid muscle to the meniscus. J. prosth. Dent. 24 (1970) 555-562
- Proctor, A. D., J. P. de Vincenzo: Masseter muscle position relative to dentofacial form. Angle Orthodont. 40 (1970) 37-44
- Putz, R.: Schädelform und Pyramiden. Anat. Anz. 135 (1974) 252-266
- Shapiro, R., F. Robinson: The foramina of the middle fossa. A phylogenetic, anatomic and pathologic study. Amer. J. Roentgenol. 101 (1967) 779-794
- Schelling, F.: Die Emissarien des menschlichen Schädels. Anat. Anz. 143 (1978) 340-382
- Stofft, E.: Zur Morphometrie der Gelenkflächen des oberen Kopfgelenkes (Beitrag zur Statik der zervikookzipitalen Übergangsregion. Verh. anat. Ges. (Jena) 70 (1976) 575-584
- Vitti, M., M. Fujiwara, J. V. Basmajian, M. Lida: The integrated roles of longus colli and sternocleidomastoid muscles: an electromyographic study. Anat. Rec. 177 (1973) 471-484
- Weisengreen, H. H.: Observation of the articular disc. Oral. Surg. 40 (1975) 113-121
- Wentges, R. T.: Surgical anatomy of the pterygopalatine fossa. J. Laryngol. 89 (1975) 35-45
- Wright, D. M., B. C. Moffett jr.: The postnatal development of the human temporomandibular joint. Amer. J. Anat. 141 (1974) 235-249
- Zenker, W.: Das retroarticuläre plastische Polster des Kiefergelenkes und seine mechanische Bedeutung. Z. Anat. Entwickl.-Gesch. 119 (1956) 375-388
- Zuckerkindl, E.: Normale und pathologische Anatomie der Nasenhöhle und ihrer pneumatischen Anhänge, Vol I. Braumüller, Wien, Leipzig 1882

Peripheral Nerves and Vessels

- Astrup, P., K. Jorgensen, O. S. Andersen, K. Engil: The acid-base metabolism, a new approach. Lancet (London) 1960, 1035-1039
- Fasol, P., P. Munk, M. Strickner: Blutgefäßversorgung des Handkahnbeins. Acta anat. (Basel) 100 (1978) 27-33

- Hilty, H.: Die makroskopische Gefäßvariabilität im Mündungsgebiet der V. saphena magna des Menschen. Schwabe, Basel 1955
- Lahlaide, A.: Vascularisation artérielle des ligaments intraarticulaires du genou chez l'homme *Folia angiologica* (Pisa) 23 (1975) 178–181
- Lauritzen, J.: The arterial supply to the femoral head in children. *Acta orthop. scand.* 45 (1974) 724–736
- Lippert, H.: Arterienvarietäten, Klinische Tabellen. Beilage in *Med. Klin.* 1967–1969, 18–32
- May, R.: Chirurgie der Bein- und Beckenvenen. Thieme, Stuttgart 1974
- May, R., R. Nißl: Die Phlebographie der unteren Extremität, 2nd ed. Thieme, Stuttgart 1973
- Mercier, R., Ph. Fouques, N. Portal, G. Vanneville: Anatomie chirurgicale de la veine saphene externe. *J. chir.* 93 (1967) 59
- Moosmann, A., W. Hartwell jr.: The surgical significance of the subfascial course of the lesser saphenous vein. *Surg. Gynec. Obstet.* 118 (1964) 761
- Ogden jr. A.: Changing patterns of proximal femoral vascularity. *J. Bone Jt. Surg.* 56-A (1974) 941–950
- Poisel, S., D. Golth: Zur Variabilität der großen Arterien im Trigonum caroticum. *Wien. med. Wschr.* 124 (1974) 229–232
- Schmidt, H.-M.: Topographisch-klinische Anatomie der Guyon'schen Loge an der menschlichen Hand. *Acta anat.* 120 (1984) 66
- Schmidt, H.-M., U. Lanz: Chirurgische Anatomie der Hand. 2nd ed. Thieme, Stuttgart 2003
- Sirang, H.: Ursprung, Verlauf und Äste des N. saphenus. *Anat. Anz.* 130 (1972) 158–169
- Tillmann, B., K. Gretenkord: Verlauf des N. medianus im Canalis carpi. *Morphol. Med.* 1 (1981) 61–69
- Wallace, W. A., R. E. Coupland: Variations in the nerves of the thumb and index finger. *J. Bone Jt Surg.* 57-B (1975) 491–494
- Weber, J., R. May: Funktionelle Phlebologie. Thieme, Stuttgart 1989
- Wladimirov, B.: Über die Blutversorgung des Kniegelenkknorpels beim Menschen. *Anat. Anz.* 140 (1976) 469–476