

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

- y) *Foramen condyloideum posterius*.
(Durchgang für ein *emissarium Santorini*;
fehlt oft.)
- z) *Processus mastoideus*, Warzenfortsatz.
(Anheftungspunct für *m. sterno-cleido-*
mastoideus, *splenius capitis*, *trachelo-*
mastoideus, *mm. retrahentes auriculae*.)
- α) *Incisura mastoidea*.
(Urspr. für *m. digastricus*.)
- β) *Foramen mastoideum*, Warzenloch.
(Durchgang für ein *emissarium Santorini*
oder eine *art. meningea posterior*.)
- γ) *Spina occipitalis externa*.
- δ) *Crista occipitalis externa*.
(Ansatz des *lig. nuchae*.)
- ε) *Linea semicircularis inferior*.
(Anheftp. für *m. rectus capitis posticus*
major u. *minor*, *obliquus capitis superior*.)
- ζ) *Linea semicircularis superior*.
(Anheftp. für *m. cucullaris*, *biventer*, *com-*
plexus, *splenius capitis* u. *sterno-cleido-*
mastoideus.)
- η) *Processus spinosus*, Stachelfortsatz.
(Urspr. des *m. mallei externus*, *circum-*
flexus palati mollis.)

Fig. 3.

Das linke **Schläfenbein**, *os temporum*,
von aussen gesehen. (Vid. Tab. I.
Fig. 2.)

- A. *Pars squamosa*.
- B. *Pars mastoidea*.
- C. *Pars petrosa*.
- a) *Processus zygomaticus*.
- b) *Tuberculum articulare*.
- c) *Fossa articularis*.
- d) *Fissura Glaseri*.
- e) *Meatus auditorius externus*.
- f) *Processus mastoideus*.
- g) *Foramen mastoideum*.
- h) *Incisura mastoidea*.
- i) *Processus styloideus*.

Fig. 4.

Das linke **Schläfenbein** von seiner in-
nern Fläche aus. (Vid. Fig. 1.)

- A-C. wie bei Fig. 3.
- a) *Impressiones digitatae*.
- b) *Juga cerebraalia*.
- c) *Processus zygomaticus*.
- d) *Processus mastoideus*.
- e) *Fossa sigmoidea*.
- f) *Foramen mastoideum*.
- g) *Processus styloideus*.
- h) Spitze der *pars petrosa* mit der Oeffnung
des *canalis caroticus*.
- i) *Meatus auditorius internus*.
- k) *Margo s. angulus petrosus*.
- l) *Aquaeductus vestibuli*.
- m) *Eminentia arcuata*.

Fig. 5.

Diese Figur stellt das **Keilbein**, *os*
sphenoideum, von seiner obern oder
Gehirnfläche aus, dar. (Vid. Fig. 1.)

- A. *Corpus s. basis*, Körper.
- B. *Alae parvae s. processus ensiformes*, kleine
Flügel.
- C. *Alae magnae (superficies cerebralis)*, grosse
Flügel.
- a) *Processus clinoidi medii*.
- b) *Sella turcica* mit *fossa pro glandula pitui-*
taria.
- c) *Processus clinoidi posteriores*.
- d) *Sulcus caroticus*.
- e) *Processus clinoidi anteriores*.
- f) *Foramen opticum*.
- g) *Fissura orbitalis superior*.
- h) *Foramen rotundum*.
- i) *Foramen ovale*.
- k) *Foramen spinosum*.
- l) *Processus spinosus*.
- m) *Lingula*, Züngelchen.
- n) *Crista sphenoidalis*.
- o) *Margo superior*, zur Verbindung mit dem
Stirnbeine.
- p) *Margo posterior*, zur Verbindung mit der
pars squamosa des Schläfenbeins.
- q) *Margo posterior inferior*, legt sich an den
Felsentheil.
- r) *Clivus Blumenbachii*.

Fig. 6.

Diese Figur stellt das **Keilbein**, *os*
sphenoideum, von seiner vordern
Fläche aus, dar.

- A. *Corpus s. basis*, Körper.
- B. *Alae parvae s. processus ensiformes*.
- C. *Alae magnae (superficies orbitalis)*.
- D. *Processus pterygoidei*.
- a) *Processus clinoidi posteriores*.
- b) *Sella turcica* mit *fossa pro glandula pitui-*
taria.
- c) Oeffnung der *sinus sphenoidales*.
(Sie werden durch die *cornua sphenoidalia*
s. ossicula Bertini geschlossen.)
- d) *Crista sphenoidalis*.
- e) *Fissura orbitalis superior*.
- f) *Superficies orbitalis* der *ala magna ossis*
sphenoidei; liegt an der äussern Wand der
Augenhöhle.
- g) *Foramen rotundum*.
- h) *Canalis Vidianus*.
- i) *Processus spinosus*.
- k) *Sulcus pterygoideus s. palatinus*, die hintere
Wand des *canalis pterygo-palatinus*.
- l) *Ala externa processus pterygoidei*.
- m) *Ala interna processus pterygoidei*.

- n) *Incisura pterygoidea* des Keilbeins.
(In sie legt sich d. *processus pyramidalis*
des Gaumenbeins.)
- o) *Hamulus pterygoideus*.
(Um ihn schlingt sich die Sehne des *m.*
circumflexus palati mollis.)

Fig. 7.

Diese Figur stellt den **Unterkiefer**,
maxilla inferior s. mandibula, von
seiner vordern Fläche aus, dar.

- A. *Corpus s. pars horizontalis*.
- B. *Ramus s. processus*.
- a) *Basis s. margo inferior corporis*.
(Anheftungspunct für *m. triangularis* u.
quadratus menti, *platysma-myoides* u. *di-*
gastricus.)
- b) *Margo alveolaris*, mit 16 *alveoli*, Zahn-
höhlen.
- c) *Spina s. protuberantia mentalis externa*.
- d) *Foramen mentale s. maxillare anterius*.
(Durchgang für *art.*, *ven.* u. *nerv. men-*
talis; Ausgang des *canalis alveolaris in-*
ferior.)
- e) *Linea obliqua externa*.
(Urspr. des *m. buccinator*.)
- f) *Angulus maxillae inferioris*.
(Ansatzpunct des *m. masseter*.)
- g) *Processus condyloideus* (auf einem *collum*).
(Ansatzp. für *m. pterygoideus externus*.)
- h) *Processus coronoideus*, Kronenfortsatz.
(Ansatzp. für *m. temporalis*.)
- i) *Incisura semilunaris s. sigmoidea*.
- k) *Dentes incisivi*, Schneidezähne (4 Stück).
- l) *Dentes angulares*, Eckzähne (2 Stück).
- m) *Dentes molares*, Backzähne (10 Stück).

Fig. 8.

Diese Figur stellt den **Unterkiefer**,
maxilla inferior, von seiner innern
Fläche aus, dar.

- A. *Corpus s. pars horizontalis*.
- B. *Ramus s. processus*.
- a) *Basis s. margo inferior*.
- b) *Margo alveolaris*.
- c) *Spina mentalis interna*, innerer Kinnhöcker.
(Ursprung für *m. genio-hyoideus* u. *genio-*
glossus.)
- d) *Linea obliqua interna*.
(Urspr. f. *m. mylo-hyoideus* u. *mylo-pharyn-*
geus.)
- e) *Angulus maxillae inferioris*.
- f) *Processus condyloideus*.
- g) *Processus coronoideus*.
- h) *Incisura semilunaris*.
- i) *Foramen alveolare inferius s. maxillare*
posterius, Eingang in den *canalis alveolaris*
inferior.
- k) *Sulcus mylo-hyoideus*.
(Für den *nerv. mylo-hyoideus* vom *alveolaris*
inferior.)