

1021818
C12



1022187
C13



1021818, 1022187

C12, C13

OSSA

- A Os parietale
- B Os frontale
- b Sinus frontalis
- C Os nasale
- D Os ethmoidale
- E Os sphenoidale
- e Sinus sphenoidalis
- F Os occipitale
- G Maxilla
- H Os palatinum
- I Mandibula
- K Os hyoideum
- L Atlas
- M Axis

ENCEPHALON

- I Telencephalon
- II Diencephalon
- III Mesencephalon
- IV Metencephalon
- V Myelencephalon
- IV,V Rhombencephalon
 - 1 Sinus sagittalis superior
 - 2 Sinus rectus
 - 3 Cerebellum
 - 4 Arbor vitae
 - 5 Corpus callosum
 - 6 Rostrum corporis callosi
 - 7 Genu corporis callosi
 - 8 Septum pellucidum
 - 9 Fornix
 - 10 Commissura anterior
 - 11 Adhesio interthalamica
 - 12 Commissura posterior
 - 13 Thalamus
 - 14 Foramen interventriculare
 - 15 Aqueductus mesencephali
 - 16 Ventriculus quartus
 - 17 Glandula pinealis
 - 18 Chiasma opticum
 - 19 Hypophysis
 - 20 Corpus mammillare
 - 21 Lamina tecti
 - 22 Velum medullare superius
 - 23 Pons
 - 24 Medulla oblongata
- VI Medulla Spinalis

CAVITAS NASI, CAVITAS PHARYNGIS

et CAVITAS ORIS

- 25 Concha nasalis superior
- 26 Concha nasalis media
- 27 Concha nasalis inferior
- 28 Ostium pharyngeum tubae auditivae
- 29 Recessus pharyngeus
- 30 Tonsilla pharyngealis
- 31 M. orbicularis oris
- 32 Dentes incisivi
- 33 Uvula palatina
- 34 Tonsilla palatina
- 35 Lingua
- 36 M. geniohyoideus
- 37 M. mylohyoideus
- 38 Pharynx
- 39 M. genioglossus

LARYNX

- 40 Epiglottis
- 41 Cartilago thyroidea
- 42 Cartilago cricoidea
- 43 Lig. thyrohyoideum medianum
- 44 Lig. cricothyroideum medianum
- 45 M. arytenoideus transversus
- 46 Plica vestibularis
- 47 Plica vocalis
- 48 Ventriculus laryngis
- 49 Trachea
- 50 Oesophagus

C13 Sectio mediana et frontalis capitis

Latin

- A Os frontale
 - a Os frontale, pars orbitalis
 - B Os zygomaticum
 - C Maxilla
 - D Os palatinum
 - E Mandibula
-
- 1 Dura mater cranialis
 - 2 Cerebrum
 - 3 Corpus adiposum orbitae cum VI mm. oculi
 - 4 Bulbus oculi
 - 5 Glandula lacrimalis
 - 6 M. levator palpebrae superioris
 - 7 M. rectus superior
 - 8 M. rectus lateralis
 - 9 M. obliquus inferior
 - 10 M. rectus inferior
 - 11 M. rectus medialis
 - 12 M. obliquus superior
 - 13 Concha nasalis media
 - 14 Concha nasalis inferior
 - 15 Septum nasi
 - 16 Sinus maxillaris
 - 17 M. masseter
 - 18 M. buccinator
 - 19 Vestibulum oris
 - 20 Dens molaris II
 - 21 Glandulae palatinae
 - 22 Cavitas oris
 - 23 Corpus linguae
 - 24 A. profunda linguae
 - 25 M. genioglossus
 - 26 M. geniohyoideus
 - 27 M. mylohyoideus
 - 28 M. digastricus, venter anterior
 - 29 Platysma
 - 30 M. temporalis

BONES

- A Parietal bone
- B Frontal bone
- b Frontal sinus
- C Nasal bone
- D Ethmoidal bone
- E Sphenoidal bone
- e Sphenoidal sinus
- F Occipital bone
- G Maxilla
- H Palatine bone
- I Mandible
- K Hyoid bone
- L Atlas
- M Axis

BRAIN

- I Telencephalon
- II Diencephalon
- III Mesencephalon
- IV Metencephalon
- V Myelencephalon
- IV,V Rhombencephalon
 - 1 Superior sagittal sinus
 - 2 Straight sinus
 - 3 Cerebellum
 - 4 Arbor vitae
 - 5 Corpus callosum
 - 6 Rostrum of corpus callosum
 - 7 Genu of corpus callosum
 - 8 Pellucid septum
 - 9 Fornix
 - 10 Anterior commissure
 - 11 Interthalamic adhesion
 - 12 Posterior commissure
 - 13 Thalamus
 - 14 Interventricular foramen
 - 15 Aqueduct of midbrain
 - 16 Fourth ventricle
 - 17 Pineal gland
 - 18 Optic chiasm
 - 19 Pituitary gland
 - 20 Mammillary body
 - 21 Tectal plate
 - 22 Superior medullary velum
 - 23 Pons
 - 24 Medulla oblongata
- VI Spinal cord

NASAL CAVITY, CAVITY OF PHARYNX AND ORAL CAVITY

- 25 Superior nasal concha
- 26 Middle nasal concha
- 27 Inferior nasal concha
- 28 Pharyngeal opening of auditory tube
- 29 Pharyngeal recess
- 30 Pharyngeal tonsil
- 31 Orbicularis oris
- 32 Incisor teeth
- 33 Palatine uvula
- 34 Palatine tonsil
- 35 Tongue
- 36 Geniohyoid
- 37 Mylohyoid
- 38 Pharynx
- 39 Genioglossus

LARYNX

- 40 Epiglottis
- 41 Thyroid cartilage
- 42 Cricoid cartilage
- 43 Median thyrohyoid ligament
- 44 Median cricothyroid ligament
- 45 Transverse arytenoid
- 46 Vestibular fold
- 47 Vocal fold
- 48 Laryngeal ventricle
- 49 Trachea
- 50 Esophagus

- A Frontal bone
 - a Frontal bone, orbital part
 - B Zygomatic bone
 - C Maxilla
 - D Palatine bone
 - E Mandible
-
- 1 Cranial dura mater
 - 2 Cerebrum
 - 3 Orbital fat body with six ocular muscles
 - 4 Eyeball
 - 5 Lacrimal gland
 - 6 Levator palpebrae superioris
 - 7 Superior rectus
 - 8 Lateral rectus
 - 9 Inferior oblique
 - 10 Inferior rectus
 - 11 Medial rectus
 - 12 Superior oblique
 - 13 Middle nasal concha
 - 14 Inferior nasal concha
 - 15 Nasal septum
 - 16 Maxillary sinus
 - 17 Masseter
 - 18 Buccinator
 - 19 Oral vestibule
 - 20 Second molar tooth
 - 21 Palatine glands
 - 22 Oral cavity
 - 23 Body of tongue
 - 24 Deep lingual artery
 - 25 Genioglossus
 - 26 Genohyoid
 - 27 Mylohyoid
 - 28 Anterior belly of digastric muscle
 - 29 Platysma
 - 30 Temporalis

KNOCHEN

- A Scheitelbein
- B Stirnbein
- b Stirnhöhle
- C Nasenbein
- D Siebbein
- E Keilbein
- e Keilbeinhöhle
- F Hinterhauptbein
- G Oberkiefer
- H Gaumenbein
- I Unterkiefer
- K Zungenbein
- L Atlas, 1. Halswirbel
- M Axis, 2. Halswirbel

GEHIRN

- I Endhirn
- II Zwischenhirn
- III Mittelhirn
- IV Hinterhirn
- V Nachhirn
- IV,V Rautenhirn
 - 1 Oberer Pfeilblutleiter
 - 2 Gerader Blutleiter
 - 3 Kleinhirn
 - 4 Lebensbaum
 - 5 Balken
 - 6 Balkenschnabel
 - 7 Balkenknie
 - 8 Scheidewand der Seitenhirnventrikelvorderhörner
 - 9 Gewölbe
 - 10 Vordere Kommissur
 - 11 Verbindung der Thalamushälften
 - 12 Hintere Kommissur
 - 13 Thalamus
 - 14 Verbindung zwischen beiden Seitenhirnventrikeln und dem 3. Hirnventrikel; Foramen of Monro
 - 15 Verbindung zwischen dem 3. und 4. Hirnventrikel
 - 16 4. Hirnventrikel
 - 17 Zirbeldrüse
 - 18 Sehnervenkreuzung
 - 19 Hirnanhangsdrüse
 - 20 Mamillarkörper
 - 21 Vierhügelplatte
 - 22 Oberes Marksegel
 - 23 Brücke
 - 24 Verlängertes Mark
- VI Rückenmark

NASEN-, RACHEN- UND MUNDHÖHLE

- 25 Obere Nasenmuschel
- 26 Mittlere Nasenmuschel
- 27 Untere Nasenmuschel
- 28 Rachenmündung der Ohrtrumpete
- 29 Rachentasche; Rosenmüller-Grube
- 30 Rachenmandel
- 31 Ringmuskel des Mundes
- 32 Schneidezähne
- 33 Gaumenzäpfchen
- 34 Gaumenmandel
- 35 Zunge
- 36 Kinn-Zungenbein-Muskel
- 37 Unterkiefer-Zungenbein-Muskel
- 38 Rachen
- 39 Kinn-Zungen-Muskel

KEHLKOPF

- 40 Kehledeckel
- 41 Schildknorpel
- 42 Ringknorpel
- 43 Mittleres Schildknorpel-Zungenbeinband
- 44 Mittleres Ringknorpel-Schildknorpel-Band
- 45 Querer Stellknorpelmuskel
- 46 Taschenfalte
- 47 Stimmfalte
- 48 Kehlkopftasche
- 49 Luftröhre
- 50 Speiseröhre

- A Stirnbein
 - a Stirnbein, Augenhöhlenabschnitt
 - B Jochbein
 - C Oberkiefer
 - D Gaumenbein
 - E Unterkiefer
-
- 1 Harte Hirnhaut des Schädels
 - 2 Großhirn
 - 3 Augenhöhlenfettkörper mit sechs Augenmuskeln
 - 4 Augapfel
 - 5 Tränendrüse
 - 6 Muskel, der das obere Augenlid hebt
 - 7 Oberer gerader Augenmuskel
 - 8 Seitlicher gerader Muskel
 - 9 Unterer schräger Muskel
 - 10 Unterer gerader Muskel
 - 11 Mittlerer gerader Muskel
 - 12 Oberer schräger Muskel
 - 13 Mittlere Nasenmuschel
 - 14 Untere Nasenmuschel
 - 15 Nasenscheidewand
 - 16 Kieferhöhle
 - 17 Kaumuskel
 - 18 Wangenmuskel
 - 19 Mundvorraum
 - 20 2. Mahlzahn
 - 21 Gaumendrüsen
 - 22 Mundhöhle
 - 23 Zungenkörper
 - 24 Tiefe Zungenschlagader
 - 25 Kinn-Zungen-Muskel
 - 26 Kinn-Zungenbein-Muskel
 - 27 Unterkiefer-Zungenbein-Muskel
 - 28 Vorderer Bauch des zweibäuchigen Unterkiefermuskels
 - 29 Platter Hautmuskel des Halses
 - 30 Schläfenmuskel



3B Scientific GmbH

Ludwig-Erhard-Straße 20 • 20459 Hamburg • Germany
Phone: + 49 (0)40-73966-0 • Fax: + 49 (0)40-73966-100
3bscientific.com • info@3bscientific.com