

Stoffumfangsplan für das Testat Kopf/Hals

Hals

- Halswirbelsäule, oberes und unteres Kopfgelenk
- Regioneneinteilung
- Äußeres Relief des Halses, Palpation der Halswirbelsäule
- Hautnerven und Hautgefäße
- Halsmuskeln (Platysma, M. sternocleidomastoideus, Mm. supra- et infrahyoidei, prävertebrale Halsmuskeln, Skalenusmuskeln)
- Fascia cervicalis, Logen und Spalträume des Halses (mit Inhalt!), Skalenuslücken (mit Inhalt)
- Systematische Anatomie der Gefäße und Nerven des Halses (einschließlich Halssympathicus), sowie der Lymphgefäße und –knoten
- Halsorgane (Kehlkopf, Pharynx, Trachea, Ösophagus, Gl. thyroidea, Gl. parathyroidea): Aufbau und Funktion, Gefäß- und Nervenversorgung, Lymphabfluß

Besondere Hinweise zum Hals

1. Makroskopische und Grundzüge der mikroskopische Anatomie aller Halsorgane
2. Entwicklung der Halsorgane
3. Skeletotopie der Halsorgane und Gefäße
4. Pharynx: Etagengliederung und Inhalt
5. Kehlkopf: Skelett, Bänder und Muskeln, Etagengliederung, Stimmritze
6. Nervenblockaden am Hals; Stellatumblockade
7. Bedeutung der Logen und Spalträume des Halses für die Ausbreitung von Infektionen

Kopf

- Schädel mit Foramina und Fissuren (mit Inhalt), Kiefergelenk
- Gesichtsregionen
- Kopfhaut, Leitungsbahnen der Kopfschwarte
- Gesicht (mimische Muskulatur, Kaumuskulatur, Faszien, Nerven und Gefäße des Gesichts)
- Aufbau, Funktion, Gefäß- und Nervenversorgung aller Kopforgane (ohne Gehirn und Sinnesorgane)
- Kopfspeicheldrüsen
- Nasenregion (Cavitas nasi, Sinus paranasales und deren Verbindungen)
- Mundhöhle: Topographie, Vestibulum oris, Cavitas oris propria, Zunge, äußere und innere Zungenmuskulatur, Zungenschleimhaut, harter und weicher Gaumen, Mundboden, Schlundenge
- Zähne und Zahnhalteapparat: Makroskopische Anatomie, Nachbarschaftsbeziehungen (z.B. Sinus maxillaris!), Kennzeichnung der Zähne (Kronen und Wurzeln), Innervation, Lymphabfluß, Strukturen des Zahnhalteapparats im Überblick
- Lymphatischer Rachenring

Besondere Hinweise zum Kopf

1. Makroskopische Anatomie und Grundzüge der mikroskopischen Anatomie aller Kopforgane
2. Entwicklung der Kopforgane, insbesondere Branchialbögen
3. Rahmenkonstruktion des Schädels, anatomische Grundlagen von Schädelfrakturen
4. Schädelbasis mit allen Foramina und Fissuren mit Inhalt
5. Intra- und extrakranialer Verlauf der Hirnnerven V, VII, VIII, IX, X (Kopf- und Halsteil), XI, XII (mit Ausfallserscheinungen, Trigeminusdruckpunkte)
6. Parasympathische Kopfganglien
7. Schluckvorgang
8. Infektionsportalen am Kopf