

Themen des Kolloquiums im 2. Semester - Zahnmedizin 2014/2015

Kreislauf

Mikroskopische Anatomie der Arterien und Arteriolen
Mikroskopische Anatomie der Kapillaren
Mikroskopische Anatomie der Venen und Lymphgefäße
Äußere Form des Herzens
Binnenräume des Herzens
Herzskelett (Anuli fibrosi)
Myokard (Herzmuskulatur)
Endokard und Herzklappen und Klappenfehler
Erregungsleitungssystem und Innervation des Herzens
Gefäße des Herzens und klinische Bedeutung
Herzbeutel
Lage und Größe des Herzens, Projektion auf die vordere Brustwand
Röntgenbild des Herzens, Projektionsstellen der Herzklappen, Auskultationsstellen
Entwicklung des Herzschauchens
Entwicklung der Vorhöfe und des Vorhofseptums
Entwicklung der Ventrikel und des Septum aorticopulmonalis
Entwicklung der Arterien
Entwicklung der V. cava inferior und der V. portae
Entwicklung der V. cava superior, der V. azygos und der V. hemiazygos
Fetalkreislauf
Gefäße des Lungenkreislaufs
Topographie und Abschnitte der Aorta
Arcus aorte und Äste des Arcus aortae
A. subclavia und A. axillaris, ihre Äste
A. carotis externa und Äste
Gesichts- und Halsvenen
Aorta thoracica und Äste
Aorta abdominalis und Äste
Truncus coeliacus und Äste
A. mesenterica superior und Äste
A. mesenterica inferior und Äste
A. iliaca interna und A. iliaca externa, ihre Äste
A. pudenda interna und ihre Äste
V. cava superior und V. azygos, ihre Wurzeln
V. cava inferior und ihre Wurzeln
V. portae und ihre Wurzeln, Portokavale Anastomosen
Venen und Lymphgefäße (Lymphknoten) der Rumpfwand
Mikroskopische Anatomie der Lymphknoten
Ductus thoracicus und Ductus lymphaticus dexter, Wurzeln
Lymphstämme und Lymphknoten in Hals- und Kopfbereich
Lymphstämme und Lymphknoten im Mediastinum
Lymphstämme und Lymphknoten im Retroperitonealraum
Lymphstämme und Lymphknoten im subperitonealen Beckenraum
Makroskopische und mikroskopische Anatomie der Milz
Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Thymus
Makroskopische und mikroskopische Anatomie der Tonsillen

Innere Organe

Mundhöhle
Makroskopische und mikroskopische Anatomie der Zunge
Zahnentwicklung, Dentition
Mikroskopischer Aufbau der exokrinen Drüsen
Topographie und mikroskopische Anatomie der Speicheldrüsen
Schlundenge, Gaumensegel und klinische Bedeutung
Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Rachens, Rachenmuskulatur
Topographie des Rachens, Spatium para- und retropharyngeum sowie klinische Bedeutung
Mikroskopischer Wandaufbau des Verdauungskanals
Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Speiseröhre
Makroskopische Anatomie und peritoneale Lage des Magens
Mikroskopische Anatomie des Magens
Makroskopische Anatomie des Zwölffingerdarms
Makroskopische Anatomie des Jejunum und Ileum
Mikroskopische Anatomie des Dünndarms
Mikroskopischer Aufbau der Dünndarmzotten
Makroskopische Anatomie des Dickdarms
Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Mastdarms
Feinbau des Dickdarms
Makroskopische Anatomie und peritoneale Lage der Leber
Mikroskopische Anatomie der Leber
Gallenblase und extrahepatische Gallengänge
Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Pankreas
Entwicklung und Derivate der Schlundtaschen und der Kiemenfurchen
Entwicklung des Gesichts
Entwicklung, Aufbau und Derivate der Kiemenbögen
Entwicklung der Zähne und der Zunge
Entwicklung und Derivate des Vorderdarms
Entwicklung und Derivate des Mitteldarms
Entwicklung und Derivate des Enddarms
Entwicklung der Leber und des Pankreas
Makroskopische und mikroskopische Anatomie der Nasenhöhle und Nasennebenhöhlen
Kehlkopfskelett, Gelenke und Muskeln
Innere Kehlkopfbänder, Schleimhaut und Hohlräume des Kehlkopfs
Makroskopische und mikroskopische Anatomie der Luftröhre
Bronchialbaum und Feinbau der Lunge
Makroskopische Anatomie der Lunge (mit Projektion)
Pleura (mit Projektion)
Entwicklung der Nasenhöhlen und der Nebenhöhlen der Nase sowie klinische Bedeutung
Entwicklung des Respirationssystems (ab Larynx)
Makroskopische Anatomie der Niere
Mikroskopische Anatomie der Niere
Makroskopische und mikroskopische Anatomie der ableitenden Harnwege (Calices, Pelvis, Harnleiter) sowie endoskopische Untersuchungen
Makroskopische und mikroskopische Anatomie der Harnblase
Makroskopische und mikroskopische Anatomie der männlichen und weiblichen Harnröhre
Entwicklung der Niere
Entwicklung der harnableitenden Organe
Makroskopische Anatomie des Hodens
Mikroskopische Anatomie des Hodens, Spermatogenese
Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Nebenhodens und Samenleiters
Samenstrang und Hodenhüllen
Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Samenbläschens und der Vorsteherdrüse
Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Penis und die Erektion
Beckenboden und männlicher Damm
Makroskopische Anatomie des Eierstocks
Feinbau des Eierstocks, Oogenese
Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Eileiters
Makroskopische Anatomie und Halteapparat der Gebärmutter, Lig. latum uteri
Mikroskopische Anatomie der Gebärmutter (Menstruationszyklus)

Scheide und äußere weibliche Geschlechtsorgane, weiblicher Damm
Entwicklung der Gonaden
Entwicklung der männlichen Geschlechtsgänge
Entwicklung der weiblichen Geschlechtsgänge
Entwicklung der weiblichen und männlichen äußeren Genitalorgane
Peritoneum (Bursa omentalis, Omentum majus et minus, Radix mesenterii)
Entwicklung und Gliederung des Zöloms
Entwicklung des Peritoneum
Beckenboden
Wandaufbau sowie Querschnittsanatomie von Thorax und Abdomen

Budapest, den 25. Januar, 2016.

Dr. med. Alán Alpár