

**Unterrichtsgang des II. Semesters für Gruppen DM I/1-5 und DZ I/1-2  
2017/2018.**

	Vorlesung (mittwochs 8.00-9.40 und freitags 12.00-12.45)	Praktikum	
		Seziersaal	Histologie (montags)
<b>1. Woche</b> II. 5-9.	1. Lymphatisches Gewebe und seine zelluläre Bestandteile. Thymus, Tonsillen. Das lymphatische Gewebe der Schleimhaut. 2. Aufbau und Zirkulation des Lymphknotens und der Milz. 3. Halsmuskeln, Halsdreiecke, Halsfaszien	Kopf und Hals	<b>Lymphatische Organe:</b> Thymus, Tonsillen
<b>2. Woche</b> II. 12-16.	4. Einleitung der Eingeweide. Makroskopische und mikroskopische Anatomie der Mundhöhle, Zunge und Speicheldrüsen. 5. Makroskopische und mikroskopische Anatomie, sowie Entwicklung der Zähne 6. Schlundenge, weicher Gaumen, Rachen. Spatium retro- et parapharyngeum	Kopf und Hals	Lymphknoten, Milz
<b>3. Woche</b> II. 19-23.	7. Entwicklung des Kiemenapparates und des Vorderdarms 8. Nasenhöhle und Nasennebenhöhlen. Kehlkopfskelett, Kehlkopfgelenke 9. Kehlkopfmuskulatur. Kehlkopfschleimhaut, Bindegewebskelett, fibroelastische Membrane	Mundhöhle, Zunge, Speicheldrüsen, Zähne, Nasenhöhle, Kehlkopf	<b>Verdauungsorgane:</b> Lippe, Zunge, Papillae filiformes, fungiformes et vallatae
<b>4. Woche</b> II. 26-III. 2.	10. Gesichtsentwicklung, Missbildungen 11. Makroskopische Anatomie der Luftröhre und der Lunge. Pleura 12. Histologie sowie Entwicklung der Luftröhre und der Luftwege	Projektion der Organe der Brusthöhle. Öffnung vom Thorax. Lunge, Pleura. Mediastinum	Zahn, Zahnentwickl., Gl. parotis, Gl. submandibularis, Gl. sublingualis
<b>5. Woche</b> III. 5-10.	13. Oberflächen, Binnenräume und Wandbau des Herzens. Herzskelett, Myokard, Herzklappen. 14. Gefäße und Nerven des Herzens, Erregungsleitungssystem, Herzbeutel, Situs cordis, Auskultationspunkte, Herzdämpfung. Aufteilung des Mediastinums. 15. Makroskopische Anatomie und Entwicklung des Zwerchfells 16. Entwicklung des Herzens I. (primitiver Herzschlauch, Vorhöfe)	Herz	<b>Atmungsorgane:</b> Larynx, Trachea, Lunge
<b>6. Woche</b> III. 12-14.	17. Entwicklung des Herzens II. (Ventrikel; Missbildungen). Fetaler Kreislauf 18. Makroskopische und mikroskopische Anatomie der Speiseröhre und des Magens	Fortsetzung der Präparation am Eingeweidesack und an der Leiche	<b>Verdauungsorgane:</b> Oesophagus, Cardia, Fundus ventriculi, Pylorus
<b>7. Woche</b> III. 19-23.	19. Zwölffingerdarm. Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Pankreas 20. Makroskopische Anatomie des Jejunoleums. Histologie der Dünndärme 21. Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Dickdarms und des Mastdarms	1. Übersicht 2. <b>Demonstration I:</b> Herz, Entwicklung des Herzens. Eingeweide vom Kopf, Hals und Brusthöhle. Anatomie und Entw. des Zwerchfells	Duodenum, Jejunum, Ileum, Colon, Appendix
III. 26-30.	Osterferien		
<b>8. Woche</b> IV. 3-6.	22. Makroskopische Anatomie der Leber und der Gallengänge sowie V. portae, portokavale Anastomosen 23. Mikroskopische Anatomie der Leber und der Gallengänge, 24. Entwicklung von Mittel- und Enddarm, Leber und Pankreas	Baucheingeweide Leiche, Eingeweidesack Truncus coeliacus, Leber, Duodenum	--
<b>9. Woche</b> IV. 9-13.	25. Anatomie und Entwicklung des Bauchfells, Bursa omentalis 26. Makroskopische Anatomie der Niere, des Nierenbeckens und der Blase. Nierenkapsel, Befestigung der Niere 27. Histologie der Harnorgane	Baucheingeweide Leiche, Eingeweidesack A. mesentericae sup.	Leber, Gallenblase, Pankreas
<b>10. Woche</b> IV. 16-21.	28. Makroskopische Anatomie des Hodens. Hodenhüllen 29. Mikroskopische Anatomie des Hodens. Spermatogenese 30. Makroskopische und mikroskopische Anatomie von Nebenhoden, Samenleiter, Samenstrang, Samenblase und Prostata	Baucheingeweide Leiche, Eingeweidesack A. mesenterica inf.	<b>1. Harnsystem:</b> Niere, Ureter, Harnblase <b>2. am 21. April, Samstag, Demonstration II:</b> lymphatische Organe, Verdauungsorgane, Harnorgane
<b>11. Woche</b> IV. 23-27.	31. Entwicklung der Arterien. Missbildungen 32. Entwicklung der Venen 33. Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Penis und der männlichen Harnröhre	Retroperitoneum, Nieren	<b>Männliche Geschlechtsorgane I.:</b> Hoden, Nebenhoden, Samenstrang, Samenblase, Prostata
<b>12. Woche</b> V. 2-4.	34. Aufbau des männlichen Beckenbodens, männlicher Damm 35. Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Eierstockes und des Eileiters. Oogenese 36. Makroskopische und mikroskopische Anatomie sowie Befestigung der Gebärmutter. Lig. latum uteri, Lage des Uterus	Männliche Geschlechtsorgane	--
<b>13. Woche</b> V. 7-11.	37. Makroskopische und mikroskopische Anatomie der Scheide, äußere weibliche Geschlechtsorgane. Weiblicher Beckenboden und Damm 38. Entwicklung der Harnorgane, Mißbildungen 39. Entwicklung des Genitalsystems, Mißbildungen	Weibliche Geschlechtsorgane	<b>Männliche Geschlechtsorgane II.:</b> Penis, Glans penis Ovar, Corpus luteum
<b>14. Woche</b> V. 14-18.	40. Wichtige Lymphstämme und Lymphwege. 41. Lymphatische Drainage von Kopf, Hals, Thorax und Abdomen. Klinische Aspekte 42. Klinische Anatomie und bildgebende Verfahren der inneren Organe	Übersicht. Eingeweide der Bauchhöhle und des Beckens	<b>Weibliche Geschlechtsorgane</b> Tuba uterina, Uterus proliferationis, Uterus secretionis, Vagina