

## Mikroskopische Anatomie und Embryologie I. (2019/2020.) - DM I. 1-6., 12.

Woche	Vorlesung, Vorleser <i>Huzella Hörsaal</i> (II. Stock), mittwochs 12.00-13.40	Praktikum <b>Histologie</b> (1. Stock)
<b>1. Woche</b> 03.02.- 07.02.	1. Epithelien, Zelladhäsionsstrukturen - PÁLFI 2. Drüsenepithel - LENDVAI	Einleitung in die Histologie. Histotechnik, histologische Grundlagen und Färbungen. Arbeit mit CaseViewer Program. Präparat: <b>3</b> (Gallenblase)
<b>2. Woche</b> 10.02.- 14.02.	3. Bindegewebszellen und -Fasern - PÁLFI 4. Blut, Blutzellen. Knochenmark, Bildung der Erythrozyten und Leukozyten – PÁLFI	Einschichtige und mehrschichtige Epithelien. Drüsenepithelium. #: <b>40, 57, 8, 5, 6, 7, 99, 148, 52, 11</b>
<b>3. Woche</b> 17.02.- 21.02.	5. Knorpel- und Knochengewebe - BAKSA 6. Knochenbildung, Knochenumbau – CSILLAG	Bindegewebe: Zellen, Fasern. Blut, Knochenmark. #: <b>12, 40, 6, 57, 73, 21, 18, 99, 84</b>
<b>4. Woche</b> 24.02.- 28.02.	7. Muskelgewebe - SZABÓ 8. Histologie der Blutgefäße – SZABÓ	Stützgewebe: Knorpel und Knochen. Verknöcherung. #: <b>24, 98, 35, 27, 26, 28, 31</b>
<b>5. Woche</b> 02.03.- 06.03.	9. Histologie der Zunge und Zähne - ALPÁR 10. Histologie der Atemwege - CSILLAG	Muskelgewebe. Histologie der Gefäße. #: <b>33, 99, 41, 91, 38, 109, 37, 2</b>
<b>6. Woche</b> 09.03.-13.03.	11. <i>Gameten, Befruchtung, Präimplantationsentwicklung (Morula, Blastozyste)</i> - SZÉKELY 12. <i>Einbettung. Struktur der Plazenta. Fruchthüllen. Fetaler Blutkreislauf.</i> - PÁLFI	<b>1. DEMONSTRATION: Grundgewebe.</b> Histologie des Verdauungstraktes I.: Lippe, Zunge, Zahnentwicklung, Speicheldrüsen. #: <b>92, 34, 49, 54b, 55, 52a, 9, 51</b>
<b>7. Woche</b> 16.03.-20.03.	13. Histologie der Speiseröhre und des Magens. - RUTTKAY 14. Histologie des Dün- und Dickdarmes. - CSILLAG	Histologie des Atmungssystems: Kehlkopf, Luftröhre, Lunge. #: <b>56, 17, 57, 58, 60,</b>
<b>8. Woche</b> 23.03.-27.03.	15. <i>Gastrulation, Entstehung und Abkömmlinge der Keimblätter.</i> – ALPÁR 16. <i>Abfaltung des Embryos. Neurulation. Kraniokaudale und dorsoventrale Körperachsen.</i> - ALPÁR	Histologie des Verdauungstraktes II.: Speiseröhre, Magen, Dünndarm, Dickdarm. #: <b>5, 62, 63, 65, 64, 99, 68, 69</b>
<b>9. Woche</b> 30.03.- 03.04.	17. Histologie der Leber und Pankreas. - PÁLFI 18. <i>Entwicklung der Schlundbögen und des Vorderdarmes.</i> - CSILLAG	Histologie des Verdauungstraktes III.: Leber, Gallenblase, Pankreas #: <b>71, 3, 70</b>
<i>Osterferien (06.04.-13.04.)</i>		
<b>10. Woche</b> 14.04.- 17.04.	19. <i>Gesichtsentwicklung und ihre Fehlbildungen.</i> - BAKSA 20. <i>Entwicklung des Mittel- und Hinterdarmes.</i> - ALTDORFER	<i>Kein Praktikum –(Ostermontag)</i>
<b>11. Woche</b> 20.04.- 24.04.	21. Histologie der Harnorgane. - ALTDORFER 22. <i>Embryologie der Harnorgane.</i> - SZÉKELY	Histologie der Harnorgane: Niere, Harnleiter, Harnblase #: <b>74, 76, 77, 8</b>
<b>12. Woche</b> 27.04.-30.04.	23. Histologie der männlichen und weiblichen Gonaden. - RUTTKAY 24. <i>Entwicklung der Genitalorgane.</i> - RUTTKAY	Männliche Geschlechtsorgane: Hoden, Nebenhoden, Samenstrang, Samenbläschen, Prostata, Penis, Glans penis #: <b>78, 115a, 90, 81, 89, 7</b>
<b>13. Woche</b> 04.05.- 08.05.	25. <i>Entwicklung der Mesenterien, Peritonealverhältnisse.</i> - ALTDORFER 26. <i>Herzentwicklung.</i> - RUTTKAY	<b>2. DEMONSTRATION: Histologie der Eingeweide</b> (Stoff bis Ende der 12. Woche). Weibliche Geschlechtsorgane I.: Eierstock, Eileiter, Gelbkörper #: <b>82, 97, 94</b>
<b>14. Woche</b> 11.05.- 15.05.	27. <i>Entwicklung der Arterien und Venen.</i> - BAKSA 28. <i>Entwicklung der Atmungsorgane. Fetaler Blutkreislauf.</i> - RUTTKAY	Weibliche Geschlechtsorgane II: Gebärmutter, Plazenta, Scheide #: <b>84, 95, 86, 85, 87</b>

## Mikroskopische Anatomie und Embryologie I. (2019/2020.) - DM I. 7-11., 13-14.

Woche	Vorlesung, Vorleser <i>Lenhossék Hörsaal (EG), mittwochs 10.00-11.40</i>	Praktikum <b>Histologie (1. Stock)</b>
<b>1. Woche</b> 03.02.- 07.02.	1. Epithelien, Zelladhäsionsstrukturen - PÁLFI 2. Drüsenepithel - LENDVAI	Einleitung in die Histologie. Histotechnik, histologische Grundlagen und Färbungen. Arbeit mit CaseViewer Program. Präparat: <b>3</b> (Gallenblase)
<b>2. Woche</b> 10.02.- 14.02.	3. Bindegewebszellen und – Fasern - RÉTHELYI 4. Blut, Blutzellen. Knochenmark, Bildung der Erythrozyten und Leukozyten - CSILLAG	Einschichtige und mehrschichtige Epithelien. Drüsenepithelium. #: <b>40, 57, 8, 5, 6, 7, 99, 148, 52, 11</b>
<b>3. Woche</b> 17.02.- 21.02.	5. Knorpel- und Knochengewebe - BÁRÁNY 6. Knochenbildung, Knochenumbau - BÁRÁNY	Bindegewebe: Zellen, Fasern. Blut, Knochenmark. #: <b>12, 40, 6, 57, 73, 21, 18, 99, 84</b>
<b>4. Woche</b> 24.02.- 28.02.	7. Muskelgewebe - SZABÓ 8. Histologie der Blutgefäße - BÁRÁNY	Stützgewebe: Knorpel und Knochen. Verknöcherung. #: <b>24, 98, 35, 27, 26, 28, 31</b>
<b>5. Woche</b> 02.03.- 06.03.	9. Histologie der Zunge und Zähne - ALPÁR 10. Histologie der Atemwege - RÉTHELYI	Muskelgewebe. Histologie der Gefäße. #: <b>33, 99, 41, 91, 38, 109, 37, 2</b>
<b>6. Woche</b> 09.03.- 13.03.	11. <i>Gameten, Befruchtung, Präimplantationsentwicklung (Morula, Blastozyste)</i> - SZÉKELY 12. <i>Einbettung. Struktur der Plazenta. Fruchthüllen. Fetaler Blutkreislauf.</i> - PÁLFI	<b>1. DEMONSTRATION: Grundgewebe.</b> Histologie des Verdauungstraktes I.: Lippe, Zunge, Zahnentwicklung, Speicheldrüsen. #: <b>92, 34, 49, 54b, 55, 52a, 9, 51</b>
<b>7. Woche</b> 16.03.- 20.03.	13. Histologie der Speiseröhre und des Magens. - RUTTKAY 14. Histologie des Dünn- und Dickdarmes. - CSILLAG	Histologie des Atmungssystems: Kehlkopf, Luftröhre, Lunge. #: <b>56, 17, 57, 58, 60,</b>
<b>8. Woche</b> 23.03.- 27.03.	15. <i>Gastrulation, Entstehung und Abkömmlinge der Keimblätter.</i> ALPÁR 16. <i>Abfaltung des Embryos. Neurulation. Kraniokaudale und dorsoventrale Körperachsen.</i> - ALPÁR	Histologie des Verdauungstraktes II.: Speiseröhre, Magen, Dünndarm, Dickdarm. #: <b>5, 62, 63, 65, 64, 99, 68, 69</b>
<b>9. Woche</b> 30.03.- 03.04.	17. Histologie der Leber und Pankreas. - BÁRÁNY 18. <i>Entwicklung der Schlundbögen und des Vorderdarmes.</i> - SZÉKELY	Histologie des Verdauungstraktes III.: Leber, Gallenblase, Pankreas #: <b>71, 3, 70</b>
<i>Osterferien (06.04.-13.04.)</i>		
<b>10. Woche</b> 14.04.- 17.04.	19. <i>Gesichtsentwicklung und ihre Fehlbildungen.</i> - BAKSA 20. <i>Entwicklung des Mittel- und Hinterdarmes.</i> - ALTDORFER	Histologie der Harnorgane: Niere, Harnleiter, Harnblase #: <b>74, 76, 77, 8</b>
<b>11. Woche</b> 20.04.- 24.04.	21. Histologie der Harnorgane. - RÉTHELYI 22. <i>Embryologie der Harnorgane.</i> - SZÉKELY	Gr 8-11: Männliche Geschlechtsorgane: Hoden, Nebenhoden, Samenstrang, Samenbläschen, Prostata, Penis, Glans penis #: <b>78, 115a, 90, 81, 89, 7</b> <i>Gr 7,14: 23.04: Universitätstag</i>
<b>12. Woche</b> 27.04.- 30.04.	23. Histologie der männlichen und weiblichen Gonaden. - RUTTKAY 24. <i>Entwicklung der Genitalorgane.</i> - RUTTKAY	Gr. 7,14: Ersatzpraktikum (Männliche Geschlechtsorgane) <i>Gr 8-11: 01.05 (Freitag): Feiertag</i>
<b>13. Woche</b> 04.05.- 08.05.	25. <i>Entwicklung der Mesenterien, Peritonealverhältnisse.</i> - RÉTHELYI 26. <i>Herzentwicklung.</i> - RUTTKAY	<b>2. DEMONSTRATION: Histologie der Eingeweide</b> (Stoff bis Ende der 12. Woche). Weibliche Geschlechtsorgane I.: Eierstock, Eileiter, Gelbkörper #: <b>82, 97, 94</b>
<b>14. Woche</b> 11.05.- 15.05.	27. <i>Entwicklung der Arterien und Venen.</i> - BAKSA 28. <i>Entwicklung der Atmungsorgane. Fetaler Blutkreislauf.</i> - RUTTKAY	Weibliche Geschlechtsorgane II: Gebärmutter, Plazenta, Scheide #: <b>84, 95, 86, 85, 87</b>