

Studienwoche	<p style="text-align: center;"><b>Liste der Histopräparaten</b>  <b>DM I</b>  <b>Gr 7, 9, 11</b></p> <p style="text-align: center; background-color: yellow;">(Gelb markierte Präparaten sind nur für Demonstration)</p>
<b>SW1</b> 10.09.	<b>Einführung. Einschichtige Epithelien</b> 3. Vesica fellea– Fundus und Collum (2 Schnitte) – Mensch- HE 40. Lymphknoten – Ratte - Toluidinblau 57. Trachea – Mensch –HE
<b>SW2</b> 17.09.	<b>Mehrschichtige Epithelien</b> 8. Vesica urinaria – Rhesusaffe– HE 5. Oesophagus– oberes + mittleres Drittel – (2 Schnitte) – Mensch – HE 6. Fußsohlenhaut – Mensch - HE 7. Penis – Mensch – HE
<b>SW3</b> 24.09.	<b>Drüsemepithelien</b> 99. Ileum – Mensch – HE 52. Glandula submandibularis – Mensch – HE 52a. Glandula submandibularis– Mensch – Pentachrom nach Movat 148. Achselhaut – Mensch – HE oder <b>39. Augenlid – Mensch - HE</b> 11. Kopfhaut – HE
<b>SW4</b> 01.10.	<b>Bindegewebe - Zelltypen</b> 12. Umbilicus – Mensch – HE 40. Lymphknote – Ratte – Toluidinblau 6. Fußsohlenhaut – Mensch - HE 57. Trachea – Mensch – HE
<b>SW5</b> 08.	<b>Bindegewebe - Fasertypen</b> 73. Hepar – Mensch - Silberimprägnierung 21. Aorta – Mensch - Orzein 6. Fußsohlenhaut – Mensch – HE 87. Vagina – Mensch – Trichrom nach Gömöri
<b>SW5</b> <b>13.10</b> <b>Samstag!</b> <b>Arbeitstag!</b> <b>(statt 22.10.)</b>	<b>Bindegewebstypen</b> 18. Tendo – Mensch – HE 6. Fußsohlenhaut – Mensch – HE 84. Uterus – Mensch – HE 12. Umbilicus – Mensch - HE
<b>SW6</b> 15.10.	<b>Knorpel- und Knochengewebe</b> 57. Hyaliner Knorpel – Trachea – Mensch - HE 24. Hyaliner Knorpel – Rippenknorpel– Mensch – Toluidinblau (bei pH 4.0) 35. Meniscus – Mensch - HE 98. Auricula – Mensch – elastische Färbung nach Verhoeff 27. Compacta der Ulna (Querschnitt) – Knochenschliff – Mensch 25. Knochengewebe – Querschnitt – Färbung nach Schmorl (Pikrinsäure-Thionin) 26. Knochengewebe – Längsschnitt– Färbung nach Schmorl 2. Corpus vertebrae – Längsschnitt – HE
<b>SW7</b> 22.10.	Feuertag

<b>SW8</b> 29.10.	<b>Ossifikation.</b> 28. Desmale Ossifikation– menschliches Fetus (EW17) – Gesichtsschädel– HE 31. Chondrale Ossifikation– menschliches Fetus (EW17) – Fuß; Längsschnitt – HE
<b>SW9</b> 05.11.	<b>Blut und rotes Knochenmark</b> 37. Blutausstrich – May-Grünwald-Giemsa 2. Wirbelkörper (rotes Knochenmark) – Mensch – HE
<b>SW10</b> 12.11.	<b>Muskelgewebe. Wiederholung</b> 99. Ileum – Mensch – HE 33. Skelettmuskulatur – Mensch – Chicagoblau oder Eisenhämatoxylin 41. Herzmuskulatur – Mensch – HE
<b>SW11</b> 19.11.	<b>Demonstration (schriftlich): Epithelien, Binde- und Stützgeweben, Muskelgeweben.</b> <b>Allg. Embryologie.</b> <b>Während des Histopraktikums; in den Histosaalen.</b>
<b>SW12</b> 27.11.	<b>Gefäße</b> 91. Elastische Arterie (Aorta) - Mensch - HE 21. Elastische Arterie (Aorta) – Resorcinfuchsin <b>21b. Elastische Arterie – A. carotis ext. und int. – Mensch – Pentachrom nach Movat</b> 19. Muskuläre Arterie, mittelgroße Vene – Mensch – HE 38. Muskuläre Arterie, mittelgroße Vene - A.V. femoralis – Mensch - Pentachrom nach Movat 109. Pancreas – Ratte – Toluidinblau <b>153. Arteriovenöse Anastomose (Digitus minimus manus) – Mensch – HE</b> <b>153b. Arteriovenöse Anastomose (Digitus minimus pedis) – Mensch – HE</b> <b>154. Perizyt (Haut der Bauchwand) – Mensch – Immunohistochemie (<math>\alpha</math>-SMA)</b>
<b>SW13</b> 04.12.	<b>Nervengewebe</b> 101. Rückenmark– Ratte - Luxol Fast Blue + Kresyviolett Färbung 22. Gyrus pre- und postcentralis (Großhirnrinde) – Mensch- Kresyviolett Färbung 96. Cortex cerebelli – Mensch, Katze – Immunohistochemie ( $\alpha$ -Neurofilament) 100. Cortex cerebri, sulcus centralis – Rhesusaffe – Immunohistochemie ( $\alpha$ -GFAP und Hämatoxylin) 88. Peripherer Nerv (N. ischiadicus; Quer- und Längsschnitt) – Mensch – HE
<b>SW14</b> 11.12.	<b>Plazenta, Nabelschnur. Wiederholung.</b> 12. Umbilicus – Mensch – HE 86. Plazenta (EW6) – Mensch – HE 85. Plazenta (reif; Geburt) – Mensch – HE 85.a Plazenta – (reif; Geburt) – Mensch – Immunohistochemie ( $\alpha$ -pan-Zytokeratin)