

ANATOMIE, HISTOLOGIE UND EMBRYOLOGIE, JAHRGANG I., WINTERSEMESTER, 2019/2020

WOCHE	VORLESUNG (2 St./Woche)	PRÄPARIERPRAKTIKUM (3 St./Woche)	EINFÜHRUNG IN DIE HISTOLOGIE (2 St./Woche)
1. 02-06. 09.	Allgemeine Einleitung, Anatomische Terminologie, Richtungen und Ebenen, Körperachsen. Allgemeine Gelenklehre. <i>Dr. Szabados A.</i>	<i>Studieninformationen und - bedingungen, Arbeitsschutzregeln.</i> Die Knochen der oberen Extremität, Knochenreliefe.	
2. 09-13. 09.	Allgemeine Muskellehre. Allgemeine Angiologie. <i>Dr. Szigeti Cs.</i>	Die Gelenke der oberen Extremität.	
3. 16-20. 09.	Allgemeine Neuroanatomie, Rückenmarkssegment, Plexusbildung. <i>Dr. Szabados A.</i>	Die Muskeln der oberen Extremität.	
4. 23-27. 09.	Die Nerven der oberen Extremität. <i>Dr. Szabados A.</i>	Die Gefäße der oberen Extremität.	
5. 30. 09.- 04. 10.	Klinische und funktionelle Anatomie der oberen Extremität. <i>Dr. Szabados A.</i>	Die Nerven der oberen Extremität.	<i>Die Praktika am Mittwoch beginnen in der 5. Woche.</i>
6. 07-11. 10. 1. KLAUSUR	Embryologie I.: Gastrulation, Neurulation. <i>Dr. Molnár G.</i>	1. DEMONSTRATION: <i>Anatomie der oberen Extremität</i> Die Knochen des Beckens und der freien unteren Extremität.	<i>Die Praktika am Donnerstag beginnen in der 6. Woche.</i>
7. 14-18. 10.	Embryologie II.: Die Entwicklung des Amnions und des Dottersacks. <i>Dr. Molnár G.</i>	Die Gelenke des Beckens und der freien unteren Extremität.	<i>Studieninformationen und - bedingungen, Arbeitsschutzregeln.</i> Einleitung, Mikrotechniken, Benutzung des Mikroskops. Übungspräparate: z. B.: Blutausstrich (MGG) Glatter Muskel (HE) Leber (Ag)
8. 21-25. 10. 23.-10.	Histologie des Nervensystems I. <i>Fejesné Bakos M.</i>	Die Muskeln der freien unteren Extremität und die Hüftmuskeln.	<u>Epithelgewebe</u> Niere (HE) Jejunum (HE) Trachea (HE) Oesophagus (HE) Fingerhaut (HE) Gl. submandibularis (HE) <i>Mittwoch kein Praktikum!</i>

<p>9. 28. 10.- 01. 11.</p> <p>30. 10.- 03. 11.:</p> <p>HERBST- FERIEN</p>	<p>Histologie des Nervensystems II. <i>Fejesné Bakos M.</i></p>	<p>Die Gefäße und Nerven der unteren Extremität. <i>Donnerstag und Freitag kein Praktikum!</i></p>	<p><u>Differenzialdiagnose der Bindegewebe</u> Fingerhaut (HE) Sehne (HE) Fettgewebe (HE) Fettgewebe (Gefrierschnitt, Sudanrot) <i>Mittwoch bis Freitag kein Praktikum!</i></p>
<p>10. 04-08. 11.</p> <p>2. KLAUSUR</p>	<p>Die Struktur und Biomechanik des Rumpfes. Die Schichten der Brustwand und die Projektionen der Brustorgane. <i>Dr. Szigeti Cs.</i></p>	<p>2. DEMONSTRATION: <i>Anatomie der unteren Extremität.</i></p> <p>Die Knochen und Gelenke des Rumpfes. Brustkorb.</p>	<p><u>Differenzialdiagnose der Stützgewebe</u> Hyalinknorpel (HE) Faserknorpel (HE) Elastischer Knorpel (Orcein) Knochenschliff (nativ) Chondrale Ossifikation (HE)</p>
<p>11. 11-15. 11.</p>	<p>Anatomie der oberen Atemwege. <i>Dr. Molnár G.</i></p>	<p>Oberflächliche und tiefe Rückenmuskeln, Diaphragma.</p>	<p><u>Differenzialdiagnose der Muskelgewebe</u> Glatter Muskel (HE) Skelettmuskel (HE, QS) Skelettmuskel (HE, LS) Herzmuskel (HE) Herzmuskel (Eisenhämatoxylin)</p>
<p>12. 18-22. 11.</p>	<p>Anatomie der Lunge und des Atmungssystems. Entwicklung der Atmungsorgane. Die Struktur und Schichten des Mediastinums. <i>Dr. Molnár G.</i></p>	<p>Oberflächenanatomie der Thoraxwand, Projektionen der Organe auf die Thoraxwand. Mediastinum supracardiacum/superius.</p>	<p><u>Nervengewebe</u> Ggl. sensorium (HE) Rückenmark (HE) Cortex cerebri (HE) Cerebellum (HE) Ggl. vegetativum (Ag)</p>
<p>13. 25-29. 11.</p>	<p>Die funktionelle und Querschnittsanatomie des Thorax. <i>Dr. Szabados A.</i></p>	<p>Nasenhöhle, Nasennebenhöhlen, Kehlkopf, Lunge, Pleura.</p>	<p><u>Nervengewebe</u> Peripherer Nerv (HE, QS) Peripherer Nerv (HE, LS) Peripherer Nerv (Os, QS) Peripherer Nerv (Os, LS) Astrozyt (GFAP)</p>
<p>14. 02-06. 12.</p>	<p>Der Aufbau des vegetativen Nervensystems. <i>Prof. Dr. Nógrádi A.</i></p>	<p>3. DEMONSTRATION: <i>Anatomie der Rumpfwand, des Thorax und des Atmungssystems.</i></p> <p><i>Wiederholung</i></p>	<p><u>Atmungsorgane</u> Trachea (HE) Lunge (HE) Lunge (Orcein)</p> <p><i>Wiederholung</i></p>

1. Die Praktika „Einführung in die Histologie“ beginnen – obligatorisch – für die Gruppen 9. und 10. (mittwochs) in der 5. Woche am 02. 10.
2. Die Praktika „Einführung in die Histologie“ beginnen – obligatorisch – für die Gruppen 1, 2, 4, 5, 6 und 8. (donnerstags) in der 6. Woche am 10. 10.
3. Die Praktika „Einführung in die Histologie“ beginnen – obligatorisch – für die Gruppen 3. und 7. (montags) in der 7. Woche am 14. 10.
4. Die Präpariersaalpraktika, die am 31. 10. ausfallen, werden für die Gruppen 4., 5., 6. und 10. am 25. 10. (Freitag) um 15:00 Uhr gehalten.
5. Die Präpariersaalpraktika, die am 01. 11. ausfallen, werden für die Gruppen 8. und 9. am 24. 10. (Donnerstag) um 18:00 Uhr gehalten.
6. Die schriftlichen Klausuren finden am 09. 10. bzw. am 06. 11. auf Coospace statt, weitere Einzelheiten werden auf Coospace bekanntgegeben.

Szeged, den 30. August 2019