

Tutorien in Anatomie WiSe 2015/2016

Thema 1: Hals (Makro)

Bitte beachten: In Seminar 1.1 und 1.2 bzw. in Seminar 2.1 und 2.2 werden dieselben Inhalte besprochen, wobei das Thema B auf Thema A aufbaut. In der Vorlesung 3 werden beide Themenblöcke behandelt.

<u>Seminar 1.1</u> <u>Thema A</u> Donnerstag, 22.10.15 17.45-19.15 Uhr	<u>Seminar 1.2</u> <u>Thema A</u> Freitag, 23.10.15 17.45-19.15 Uhr	<u>Seminar 2.1</u> <u>Thema B</u> Mittwoch, 11.11.15 17.30-19.30 Uhr	<u>Seminar 2.2</u> <u>Thema B</u> Donnerstag, 12.11.15 17.30-19.30 Uhr	<u>Vorlesung 3</u> Sonntag, 15.11.15 09.30-14.00 Uhr
---	--	---	---	--

Teaser: Der Hals – stellt er wirklich nur eine Verbindung zwischen Kopf und Rumpf dar? Schließlich haben manche Tiere gar keine Häuse. Um Euch zu überzeugen, dass unser Hals mehr ist als eine einfache Transitstrecke, wollen wir uns mit seinem Inhalt befassen: Skelettelemente, Leitungsbahnen, Muskulatur, Bindegewebe, sämtliche Organe und vor allem mit seiner (oft verwirrenden) Topographie!

Thema 2: Lunge, Herz und Kreislauf (Makro)

Bitte beachten: In Seminar 4.1 und 4.2 bzw. in Seminar 5.1 und 5.2 werden dieselben Inhalte besprochen, wobei das Thema B auf Thema A aufbaut. In der Vorlesung 6 werden beide Themenblöcke behandelt.

<u>Seminar 4.1</u> <u>Thema A</u> Montag, 02.11.15 17.30-19.30 Uhr	<u>Seminar 4.2</u> <u>Thema A</u> Donnerstag, 05.11.15 17.30-19.30 Uhr	<u>Seminar 5.1</u> <u>Thema B</u> Montag, 09.11.15 16.30-18.30 Uhr	<u>Seminar 5.2</u> <u>Thema B</u> Dienstag, 10.11.15 16.30-18.30 Uhr	<u>Vorlesung 6</u> Samstag, 14.11.15 09.30-14.00 Uhr
---	---	---	---	--

Teaser: Herzrasen, Blutdruckkrisen und Tachypnoe? Wenn Ihr beim Gedanken an Euer bevorstehendes Testat diese Symptome habt, seid Ihr in unserem Tutorium goldrichtig. Von diesen Leiden befreit Ihr Euch, indem Ihr mit uns die Entwicklung, Anatomie und Funktion von Herz und Atemtrakt erarbeitet und einen Ausflug durch den Körper unternimmt. Wir freuen uns auf Euer Kommen und Eure Fragen!

Thema 3: Die Zelle (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 7, Seminar 8 und Vorlesung 9 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 7</u> Mittwoch, 04.11.15 17.30-19.00 Uhr	<u>Seminar 8</u> Freitag, 06.11.15 12.00-13.30 Uhr	<u>Vorlesung 9</u> Montag, 23.11.15 17.15-18.45 Uhr
---	--	---

Teaser: Im ersten TinA-Tutorium in diesem Semester beschäftigen wir uns mit der kleinsten lebenden Baueinheit des Menschen als Grundlage für alles „Größere“, nämlich mit der Zelle! Was kann man unter dem Mikroskop in einer Zelle alles sehen, wie vermehrt sie sich (Mitose und Meiose), was ist nochmal die Funktion vom endoplasmatischen Retikulum und was hat es mit dem letztjährigen Nobelpreis zu tun? Kommt und erfahrt es, wir freuen uns auf Euch!

Thema 4: Epithel- und Drüsengewebe (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 10, Seminar 11 und Vorlesung 12 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 10</u> Mittwoch, 11.11.15 17.00-18.30 Uhr	<u>Seminar 11</u> Donnerstag, 12.11.15 15.30-17.00 Uhr	<u>Vorlesung 12</u> Mittwoch, 25.11.15 17.45-19.15 Uhr
--	--	--

Teaser: Die Unterschiede und Eigenschaften der verschiedenen Epithelien und Drüsengewebe gehören zu den am häufigsten gefragten Themen in der Histologie. Die scheinbar komplizierte Klassifikation mag einem zunächst schwer und nicht gerade eingängig erscheinen, aber ihr werdet sehen: Wenn man es einmal verstanden hat, ist die Sache wirklich halb so wild. Ich will mit euch den Stoff deshalb nicht nur besprechen, sondern das Ziel ist, ihn in meinem Tutorium gleich zu lernen und zu verinnerlichen.

Thema 5: Binde- und Stützgewebe (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 13, Seminar 14 und Vorlesung 15 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 13</u> Donnerstag, 19.11.15 12.30-14.30 Uhr	<u>Seminar 14</u> Freitag, 20.11.15 17.15-19.15 Uhr	<u>Vorlesung 15</u> Samstag, 28.11.15 10.00-12.00 Uhr
--	---	---

Teaser: Bekommt Ihr beim Gedanken an die Histologie-Prüfung weiche Knie? Wenn ihr euch davon überzeugen wollt, dass das rein histologisch nicht der Wahrheit entspricht - und auch gar nicht nötig ist- dann kommt vorbei! In diesem Tutorium bekommt Ihr einen strukturierten Überblick über die Histologie von Knochen, Knorpel und Bindegewebe. Mit Altklausur-Fragen und Zusammenfassungen im Anschluss an jedes Kapitel wird euer neu erworbenes Wissen gefestigt.

Thema 6: Muskelgewebe (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 16, Seminar 17 und Vorlesung 18 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 16</u> Dienstag, 24.11.15 15.30-17.00 Uhr	<u>Seminar 17</u> Mittwoch, 25.11.15 14.15-15.45 Uhr	<u>Vorlesung 18</u> Freitag, 27.11.15 17.30-19.00 Uhr
--	--	---

Teaser: Ihr wollt in Histo die Muskeln spielen lassen? Dann solltet ihr auch wissen, wie sie aufgebaut sind und was es mit Aktin, Myosin & Co. auf sich hat. Das und noch viel mehr erfahrt ihr bei meinem Tutorium zum Muskelgewebe, also kommt vorbei!

Thema 7: Nervengewebe (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 19, Seminar 20 und Vorlesung 21 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 19</u> Dienstag, 24.11.15 12.00-13.30 Uhr	<u>Seminar 20</u> Donnerstag, 26.11.15 17.30-19.00 Uhr	<u>Vorlesung 21</u> Freitag, 27.11.15 12.00-13.30 Uhr
--	--	---

Teaser: In diesem Tutorium beschäftigen wir uns mit dem Nervengewebe, in dem nicht nur die Nervenzellen selbst eine wichtige Rolle spielen, sondern auch die Gliazellen, die mehr als nur schmückendes Beiwerk sind. Ihr erhaltet einen Einblick in die Funktionen der einzelnen Anteile, ebenso wie ein paar Tipps zum Erkennen der histologischen Strukturen.

Thema 8: Kreislauforgane (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 22, Seminar 23 und Vorlesung 24 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 22</u> Dienstag, 01.12.15 17.15-18.45 Uhr	<u>Seminar 23</u> Mittwoch, 02.12.15 13.00-14.30 Uhr	<u>Vorlesung 24</u> folgt
--	--	------------------------------

Teaser: folgt

Thema 9: Blut und Knochenmark (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 25, Seminar 26 und Vorlesung 27 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 25</u> Montag, 07.12.15 17.15-18.45 Uhr	<u>Seminar 26</u> Dienstag, 08.12.15 17.15-18.45 Uhr	<u>Vorlesung 27</u> folgt
--	--	------------------------------

Teaser: folgt

Thema 10: Immunsystem und lymphatische Organe (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 28, Seminar 29 und Vorlesung 30 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 28</u> Dienstag, 08.12.15 16.45-18.15 Uhr	<u>Seminar 29</u> Donnerstag, 10.12.15 16.30-18.00 Uhr	<u>Vorlesung 30</u> folgt
--	--	------------------------------

Teaser: folgt

Thema 11: Auge (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 31, Seminar 32 und Vorlesung 33 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 31</u> Freitag, 11.12.15 15.30-17.00 Uhr	<u>Seminar 32</u> Dienstag, 15.12.15 17.30-19.00 Uhr	<u>Vorlesung 33</u> folgt
---	--	------------------------------

Teaser: folgt

Thema 12: Haut und Ohr (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 34, Seminar 35 und Vorlesung 36 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 34</u> Dienstag, 15.12.15 12.30-14.00 Uhr	<u>Seminar 35</u> Mittwoch, 16.12.15 17.15-18.45 Uhr	<u>Vorlesung 36</u> folgt
--	--	------------------------------

Teaser: Hergehört – im wahrsten Sinne! Wir beschäftigen uns in diesem Tutorium ausführlich mit dem Ohr. Hier suchen wir einen Weg heraus aus dem „Labyrinth“ und besprechen Aufbau der Cochlea, dem Bogengangsystem und schnuppern auch ein bisschen in die makroskopische Anatomie, um das Hören zu verstehen.

Als zweites großes Thema steht unser größtes Organ auf der Tagesordnung: die Haut. Was sind eigentlich Langerhanszellen oder Meisner´sche Tastkörperchen? Wie schützen wir uns vor UV-Licht? Wir erarbeiten uns alle relevanten Informationen, festigen das Wissen und bereiten uns gut auf diesen Teil der Klausur vor!

Thema 13: Atmungsorgane (Histo)

Bitte beachten: In Seminar 37, Seminar 38 und Vorlesung 39 werden dieselben Inhalte besprochen. Deshalb bitte nur für einen Kurs anmelden.

<u>Seminar 37</u> Donnerstag, 17.12.15 16.00-17.30 Uhr	<u>Seminar 38</u> Freitag, 18.12.15 16.00-17.30 Uhr	<u>Vorlesung 39</u> folgt
--	---	------------------------------

Teaser: folgt