



SEMMELWEIS UNIVERSITÄT

Medizinische Fakultät
Institut für Anatomie, Histologie und Embryologie

Institutsleiter
Dr. med. Alán Alpár
Professor

29.04.2025

Makroskopische Anatomie und Embryologie II. DZ I. - 2024/2025. **Rigorosum**

Thema des Rigorosums: Lehrstoff des 1. und 2. Semesters. [Themenkatalog](#).

Prüfungsanmeldung: laut Neptun- und Studienregelung. Ohne Neptun-Anmeldung darf man keine Prüfung beginnen. Die Zahl der Plätze an den Prüfungstagen wird im Nachhinein nicht erhöht. Neue Prüfungstage werden im Nachhinein nicht ausgeschrieben. Bitte, beachten Sie die Abmeldefrist im Neptun-System. Um technische Probleme können wir uns nicht kümmern.

Das Nichterscheinen ohne med. Attest zählt - laut der Uni-Prüfungsregelung - **als Prüfungsversuch**. Bei einer Krankheit muss man ein med. Attest innerhalb 3 Arbeitstagen nach der Prüfung uns zeigen, der Institutsdirektor kann dies akzeptieren; falls das Attest akzeptiert wird, zählt die Abwesenheit nicht als Prüfungsversuch.

Konsultationsmöglichkeit (individuelle Wiederholungsmöglichkeit) bieten wir im Sezierraum während der Prüfungsphase. Infos in Kürze [auf der Webseite](#). Kittel wird gestellt, aber Handschuhe, Pinzette müssen Sie zur Konsultation mitbringen.

Am Prüfungstag

Treffpunkt: Studenten müssen 10 Min vor dem Beginn der Prüfung im City Corner Gebäude (Üllői út 25.) sein. Der *Dress-Code* ist Schwarz-Weiß / Blau-Grau (z.B. Anzug, Hemd, Anzugsschuhe, Bluse, Rock, Anzughose). Falls es Platz gibt, Mantel, Taschen, Mäppchen, Getränke bitte in den *geschlossenen* Schließfächern lassen.

Ihr *Ausweis* (z.B. Studentenausweis, Reisepass - Originaldokument) muss bei der Prüfung mitgeführt und vorgezeigt werden! **Ohne Ausweis wird der Versuch als Prüfungsabwesenheit gewertet.**

- Es ist wichtig, Ihre SeKa-ID (=Neptun-Kode) und Ihr **SeKa Passwort** zu kennen (falls es nötig ist, schreiben Sie es auf einen Zettel). Wenn Sie aufgrund eines Passwort-Problems während der Prüfung nicht in das System eintreten können und dieses Problem selbst verschuldet ist, wird Ihre Prüfung mit einer **Prüfungsabwesenheit** sofort beendet (zählt als Prüfungsversuch). Wir empfehlen, keine Sonderzeichen für Ihr Passwort zu verwenden (Tastatur-Unterschiede).
- Die Handys müssen Sie **ausschalten**. In der Prüfung dürfen Sie keinen Kuli und kein Papier benutzen, keine Trinkflaschen mitnehmen. Wenn Sie an der Prüfung nicht erlaubte Objekte (Spickzettel, Handy, Smart-Watch oder andere ähnliche Dinge) benutzen wird ihre Prüfung sofort mit einer **Note 1 (ungenügend)** beendet und der Versuch des Betrügens dem Institutsleiter gemeldet.

Ablauf der Prüfung: Die Prüfung beginnt im City Corner Gebäude (Üllői út 25.) mit einem

a) theoretischen Teil, Computer-Test: Zeit: für 50 Fragen - 50 Min (max. 50 Punkte erreichbar - makroskopische Anatomie: 35 Fragen, Embryologie: 15 Fragen). Die *Bestehensgrenze* (für die Note 2) in DZ: 50%, dh 25 Punkte; ab 50%:2, ab 65%:3, ab 75%:4, ab 85%: 5.

Unmittelbar nach dem Test bekommen die Student/innen eine kurze Zeit für die Einsicht. Die Prüfer geben keine weitere Erklärung zu den Testfragen. Die Student/innen dürfen keine Notizen über die Fragen machen.

Während des Tests und der Einsicht dürfen die Studenten den Raum nicht verlassen.

Unabhängig von Punktzahl darf man zum mündlichen Prüfungsteil weitergehen.

Ohne Computertest darf man am praktischen Rigorosum nicht teilnehmen.

- **Note 4 oder 5 vom Studienwettbewerb:** wenn der schriftliche Wettbewerb mit einer 4 oder 5 bestanden





SEMMELWEIS UNIVERSITÄT

Medizinische Fakultät
Institut für Anatomie, Histologie und Embryologie

Institutsleiter

Dr. med. Alán Alpár
Professor

wird, kann diese Note als Teilnote im Rigorosum anerkannt werden (=Befreiung vom Computer-Test). Dadurch besteht das Rigorosum nur aus einem praktischen Teil (ohne Computer-Test), diese Student/innen müssen erst 60 Min nach dem Prüfungsbeginn im Anatomie Gebäude (Túzoltó utca 58.) erscheinen. Sollte das Rigorosum nicht bestanden (Note 1) werden, bleibt der Bonus für alle Wiederholungsprüfungen *im aktuellen Semester* bestehen (das gilt bis September 2025).

- Student/innen mit Wettbewerb-Prüfungsbonus dürfen den Computertest auch schreiben, aber bei diesem Fall verlieren sie die Bonusnote. Diese Student/innen müssen sich mind. 48 Stunden vor der Prüfung beim Unterrichtsbeauftragten melden (per Email: altdorfer.karoly@med.semmelweis-univ.hu).

b) Praktischer, mündlicher Teil im Anatomie Institut (Túzoltó utca 58.), voraussichtlich in den Seziersaal-Kontainern.

Kittel und Handschuhe werden gestellt – Sie müssen nur Ihre Pinzette während der anatomischen, praktischen Prüfung bereithalten.

Lehrstoff des 1. und 2. Semesters (Extremitäten, Eingeweide mit Rumpfwand, maxillofaziale Fragen, zentrales Nervensystem).

Hier muss man die Gebilde erkennen und die makroskopischen und embryologischen Fragen beantworten.



Berechnung der Prüfungsnote: schriftlicher Teil (40%), praktische Prüfung (60%).

- **Testnote 4 oder 5:** Wenn jemand den Computer-Test (oder den schriftlichen Wettbewerb in 2025) mit einer Note 4 oder 5 bestanden hat, aber später bei dem praktischen Teil durchfällt, muss er/sie bei der Nachprüfung den Test nicht wiederholen (das gilt bis Sept 2025). In diesem Fall wird die Testnote des vorangegangenen Versuchs beibehalten. Diese/r Student/In soll bei der Nachholprüfung erst 60 Min nach dem Prüfungsbeginn im Anatomie Institut (Túzoltó utca 58.) erscheinen. (Falls jemand den Test trotzdem erneut versuchen möchte, zählt die Note des neuen Versuchs und verliert man die Wettbewerbsnote/vorige Note.)
- Nachprüfung: am nächsten Prüfungstag ist auch möglich, falls es da noch Platz gibt; 2-3. Nachholprüfung: Prüfungsgebühr! 3. Nachprüfung (=4. Versuch): nur 1 Mal in einem Studienjahr – mit Erlaubnis - es muss man im Studentensekretariat erledigen.
- Bei einer Nachprüfung muss die ganze Prüfung wiederholt werden (die Befreiungen bleiben natürlich erhalten bis September 2025).
- **Verbesserungsprüfung:** wenn jemand die Prüfung (mit einer Note 2 oder besser) bestanden hat, aber seine Note verbessern möchte, kann er/sie sich zur **Verbesserungsprüfung** beim Unterrichtsbeauftragten anmelden (per Email: altdorfer.karoly@semmelweis.hu) und einen Prüfungstermin finden. Vorsicht! An der Verbesserungsprüfung können Sie Ihre Note auch verschlechtern (oder durchfallen).
- **CV-Prüfung:** wenn ein/e Student/in die Prüfung in dieser Prüfungsperiode nicht ablegen kann, aber hat noch Prüfungsversuche übrig, kann er/sie die Prüfung in der nächsten (Winter-) Prüfungsperiode ablegen („CV-Prüfung“). (Beachten Sie die Vorbedingungen der Fächer des nächsten Semesters, z. B. *Mikrosk. Anatomie und Embryologie 2* auch.)

Viel Erfolg wünschen wir Ihnen!

Dr. med. Károly Altdorfer
außerordentlicher Professor
Unterrichtsbeauftragter



SEMMELWEIS UNIVERSITÄT

Medizinische Fakultät
Institut für Anatomie, Histologie und Embryologie

Institutsleiter
Dr. med. Alán Alpár
Professor

Technische Informationen für den Computertest

-Man darf bei den Fragen zurückgehen.

-Bei den Multiple Choice Fragen gibt es immer **2,3,4 oder 5** richtigen Antworten.

-Bewertung bei *falschen* Antworten:

- bei Single Choice Frage: 0 Punkt (also es gibt keinen Minuspunkt);
- bei Multiple Choice Fragen: innerhalb der Frage Minusteilpunkt, z.B. eine Frage mit 3 richtigen Antworten (3 Mal 0,33 Punkt=1 Punkt, falls richtig beantwortet wird) – falls über die 3 richtigen Antworten eine 4., falsche Antwort auch gegeben wird: -0,33 Punkt, also insg. 0,67 Punkt für die Frage; netto Minuspunkt gibt es nicht, das bedeutet, dass das Ergebnis einer Frage immer zw. 0 und 1 Punkt ist. Also: eine falsche Antwort wird mit maximal Null Punkten bewertet.

The screenshot shows a test interface with a top navigation bar containing 'Meine Kurse', 'Deutsch (de)', and a user profile 'Károly Altdorfer'. Below this is a summary table:

Status	Beendet
Beendet am	Thursday, 25. November 2021, 16:27
Verbrauchte Zeit	22 Sekunden
Bewertung	0,67 von 12,00 (6%)
Feedback	ungenügend (1)

Below the table is a message: **Lernen Sie ein bisschen mehr!**

On the right side, there is a grid of question numbers 1-12. Question 1 is highlighted in orange, indicating it is the current question.

Below the grid are buttons: 'Seiten einzeln anzeigen', 'Überprüfung beenden', and 'Neue Vorschau beginnen'.

The main content area shows two questions:

Frage 1
Teilweise richtig
Erreichte Punkte 0,67 von 1,00
Frage markieren
Frage bearbeiten

Welche Gebilde durchbohren die P. lumbalis des Zwerchfells?

- a. Vena cava inf. ✘
- b. Aorta descendens ✔
- c. Oesophagus ✔
- d. A. epigastrica sup.
- e. V. hemiazygos ✔

Frage 2
Falsch
Erreichte Punkte 0,00 von 1,00
Frage

Welche Struktur bildet die hintere Wand des Leistenkanals?

- a. M. transversus thoracis (untere Kante) ✘
- b. Ligamentum inguinale (Pouparti)