

HISTOLOGIA

Informacje i regulamin kursu dla studentów I roku kierunku Analityka Medyczna

1. Kurs obejmuje wykłady, seminaria i ćwiczenia laboratoryjne

- **wykłady** - w formie e-learningu – udostępniane są na bieżąco na uniwersyteckiej platformie zdalnego nauczania Pegaz. Logowanie do platformy Pegaz odbywa się poprzez Punkt Logowania UJ.
- **seminaria** – odbywają się w pracowniach mikroskopowych Katedry Histologii. W trakcie zajęć student nabywa umiejętności obsługi mikroskopu świetlnego oraz identyfikacji tkanek, narządów i poprawnej interpretacji obrazu mikroskopowego.
- **ćwiczenia laboratoryjne** – odbywają się w laboratoriach Katedry Histologii. W trakcie zajęć student, pracując częściowo samodzielnie, nabywa umiejętności przygotowania materiału biologicznego do badań mikroskopowych.

2. Wszystkie zajęcia są obowiązkowe.

Zaliczenie **wykładów** następuje przez rozwiązanie minitestów dostępnych po każdej części wykładu na platformie Pegaz.

Na **seminariach** i **ćwiczeniach laboratoryjnych** wymagane jest teoretyczne przygotowanie studentów z zakresu tematycznego danych zajęć (wykład). Obecność na ćwiczeniach i seminariach jest obowiązkowa.

Dopuszczalne są 4 usprawiedliwione nieobecności na seminariach i ćwiczeniach laboratoryjnych (w tym nie więcej niż 2 na ćwiczeniach laboratoryjnych). Ocena niedostateczna lub nieobecność powoduje niezaliczenie ćwiczenia/seminarium. Materiał ten należy zdać u prowadzącego zajęcia.

3. **Zaliczenie przedmiotu i dopuszczenie do egzaminu wymaga:**

- nieprzekroczenia limitu 4 usprawiedliwionych nieobecności na seminariach i ćwiczeniach laboratoryjnych
- zaliczenie wszystkich seminariów i ćwiczeń laboratoryjnych
- zaliczenia wszystkich wykładów

4. **Egzamin** (w formie testu, 60 pytań), obejmuje podstawy histologii tkanek, układów i narządów, jak również metodykę histologiczną.

Skala ocen egzaminu pisemnego:

0 – 31 pkt - niedostateczny (2.0)

32 – 36 pkt - dostateczny (3.0)

37 – 42 pkt - dostateczny plus (3.5)

43 – 48 pkt - dobry (4.0)

49 – 54 pkt - dobry plus (4.5)

55 – 60 pkt - bardzo dobry (5.0)

Literatura:

J.A. Litwin, M. Gajda: Podstawy technik mikroskopowych, Wydawnictwo UJ, Kraków 2011
T. Cichocki, J.A. Litwin, J. Mirecka: Kompendium histologii, Wydawnictwo UJ, Kraków 2016

Strona internetowa katedry: www.histologia.cm-uj.krakow.pl zawiera internetowy atlas histologiczny („Repetytorium praktyczne”).