

## REGULAMIN ZAJĘĆ

### Histologia z embriologią i el. cytofizjologii

I rok, kierunek lekarski, 2023-2024

1. Ćwiczenia rozpoczynają się punktualnie, zgodnie z wywieszonym harmonogramem zajęć dla poszczególnych grup studenckich ([www.histologia.ump.edu.pl](http://www.histologia.ump.edu.pl), gablota przed salą ćwiczeń). Nieuzasadnione spóźnienie traktuje się jako nieobecność nieusprawiedliwioną.

2. Student powinien być **przygotowany merytorycznie** do każdego ćwiczenia w stopniu umożliwiającym podjęcie zajęć praktycznych i to zarówno z materiału aktualnie omawianego, jak i omówionego wcześniej na wykładach, ćwiczeniach i seminariach. Student ma **obowiązek** systematycznego prowadzenia zeszytu ćwiczeń, a zamieszczone w nim rysunki preparatów oglądanych w trakcie trwania zajęć będą na bieżąco kontrolowane przez asystenta prowadzącego zajęcia. Pozytywna ocena zeszytu ćwiczeń, jest warunkiem dopuszczenia studenta do sprawdzianu praktycznego z Histologii.

3. Obecność na ćwiczeniach jest obowiązkowa. Jedyną podstawą usprawiedliwienia nieobecności wynikającej z choroby jest **zwolnienie lekarskie**. Usprawiedliwienie należy okazać Koordynatorowi zajęć (**najpóźniej dwa tygodnie (14 dni kalendarzowych) po dniu nieobecności**).

W przypadku nieobecności na zajęciach student ma obowiązek uzupełnić wszystkie rysunki preparatów w zeszycie i przedstawić je do zaliczenia asystentowi prowadzącemu zajęcia.

Jeśli student przedstawi zwolnienie lekarskie, będzie mógł odrobić zajęcia z inną grupą (jeśli będzie taka możliwość) i w ciągu **1 tygodnia** może zaliczyć materiał zajęć z dnia nieobecności.

W czasie kursu Histologii dopuszcza się 2 nieobecności nieusprawiedliwione.

W przypadku 3 i więcej nieobecności na zajęciach, o zaistniałym fakcie powiadamia się Dziekana, który podejmuje decyzję odnośnie kontynuowania bądź niezaliczenia zajęć obowiązkowych z przedmiotu.

4. Postępy w nauce oceniane są systemem punktowym. Szczegóły w zakładce: System punktowej oceny studenta.

5. Zakład Histologii zastrzega sobie prawo NIEZALICZENIA zajęć kontrolowanych i niedopuszczenia do sprawdzianów wyjściowych w przypadku braku postępów w nauce w ciągu roku akademickiego oraz więcej niż dwóch nieobecności nieusprawiedliwionych na zajęciach obowiązkowych.

6. Do egzaminu końcowego z przedmiotu zostaną dopuszczeni studenci, którzy **zaliczyli obydwa semestry** tj. uzyskali minimum **73 pkt.** (wejściówki plus testy sprawdzające) lub zaliczyli semestry na podstawie sprawdzianu wyjściowego poprawkowego **oraz zaliczyli sprawdzian praktyczny** tj. uzyskali minimum **12 pkt.**

7. Wyniki wejściówek, testów, zaliczeń i egzaminu podawane są do wiadomości studentów bezpośrednio przez prowadzącego zaliczenie lub egzamin.

## Organizacja ćwiczeń i seminariów z Histologii

I rok, kierunek lekarski, 2023-2024

### Zajęcia odbywają się w sali ćwiczeń Zakładu Histologii i Embriologii.

1. Ćwiczenia i seminaria poprzedzone są wprowadzeniem do zajęć (30 minut).
2. Część praktyczna ćwiczeń polega na analizie mikroskopowej preparatów histologicznych w oparciu o wykorzystanie mikroskopów świetlnych i wirtualnych, dokumentowaniu analizowanych struktur w zeszycie, rozwiązywaniu zadań interaktywnych lub wypełnianiu karty ćwiczeń.
3. Po wprowadzeniu do każdego ćwiczenia, przeprowadzany jest sprawdzian cząstkowy (2 pytania otwarte) sprawdzający wiedzę studenta z bieżących zajęć.  
Punktacja ze sprawdzianów dodawana jest do ogólnej punktacji z Histologii.
4. W przypadku seminariów (embriologia), zaliczenie odbędzie się na ostatnich zajęciach.  
Będzie to test składający się z 12 pytań. Z tego testu student może otrzymać maksymalnie 6 punktów.  
W przypadku nieobecności nieusprawiedliwionej na zajęciach seminaryjnych, od otrzymanej punktacji z testu zostaną odjęte 2 punkty za każdą nieobecność nieusprawiedliwioną.
4. Zaliczenie poszczególnych zajęć odbywa się na podstawie wykonanych rysunków (podpis asystenta w zeszycie) lub prawidłowo wypełnionej karty ćwiczeń.
5. Na ostatnich ćwiczeniach (repetitorium) odbędzie się zaliczenie budowy i obsługi mikroskopu świetlnego oraz zostanie oceniony zeszyt ćwiczeń studenta.
6. W czasie kursu Histologii zostaną przeprowadzone 3 testy sprawdzające wiedzę studenta.  
Każdy test składa się z 50 pytań.
7. Na ostatnich zajęciach zostanie przeprowadzony sprawdzian praktyczny.

### SYSTEM PUNKTOWEJ OCENY STUDENTA

Punktowane są następujące elementy procesu dydaktycznego:

1. W czasie seminariów i ćwiczeń oceniane będzie merytoryczne przygotowanie studenta do zajęć, orientacja w preparatach, prowadzenie zeszytu ćwiczeń oraz umiejętność posługiwania się mikroskopem. W czasie każdego zajęcia student może uzyskać od 0 do 2 punktów (wejściówki).

- ćwiczenia: 20 x 2 pkt = 40 pkt.

- seminaria: 3 zajęcia, test (12 pytań) = 6 pkt.

Za seminaria i ćwiczenia student może uzyskać maksymalnie **46 punktów**.

Oceny dokonuje asystent prowadzący zajęcia z daną grupą studentów.

Student ma prawo zgłosić zastrzeżenie do oceny wejściówki. Zastrzeżenie należy zgłosić drogą mailową do asystenta oceniającego pracę. Nieprzekraczalnym czasem zgłoszenia zastrzeżenia jest północ w dniu, w którym student otrzymał ocenę. Po tym czasie uznaje się, że student akceptuje ocenę pracy.

2. Sprawdziany testowe – **trzy testy, obejmujące 50 pytań każdy**. Daty i tematy sprawdzianów podane zostały w szczegółowym planie zajęć. Za każdy test można uzyskać **25 pkt.**

Maksymalna liczba punktów możliwa do uzyskania za 3 testy - **75 pkt.**

W przypadku nieobecności na testach cząstkowych, usprawiedliwionych zwolnieniem lekarskim, student ma możliwość podejścia do zaległego testu. Taki test będzie przeprowadzany w najbliższą sobotę po ostatnim planowo przeprowadzonym teście.

Na zajęciach student może uzyskać maksymalnie **121 punktów** (ćw. + sem. + testy).

Aby otrzymać zaliczenie musi uzyskać **min. 73 punkty**.

W przypadku nieuzyskania wymaganej minimalnej liczby punktów, student ma możliwość zaliczenia całości materiału na sprawdzianie wyjściowym. Sprawdzian ten zawiera 10 pytań opisowych. Może być poprawiany jednokrotnie. Jeśli student uzyska zaliczenie, do list punktacyjnych wpisywana jest minimalna suma punktów konieczna do zaliczenia przedmiotu tj. 73 punkty.

3. Sprawdzian praktyczny - warunkiem podejścia do sprawdzianu jest prowadzenie zeszytu z rysunkami z ćwiczeń, podpisanego przez asystenta. Podczas sprawdzianu praktycznego sprawdzana jest praktyczna znajomość preparatów histologicznych oraz znajomość stosowanych technik histologicznych.

Sprawdzian ma formę testu składającego się z 48 pytań. Każda prawidłowa odpowiedź to 0,5 pkt.

W ramach sprawdzianu praktycznego student może uzyskać **maksymalnie 24 pkt.**

Warunkiem zaliczenia sprawdzianu praktycznego jest uzyskanie **min. 12 pkt.**

Zaliczenie sprawdzianu praktycznego jest warunkiem zaliczenia przedmiotu i umożliwia podejście do egzaminu końcowego.

Jeśli student nie zaliczy sprawdzianu praktycznego w pierwszym terminie, przysługuje mu prawo do dwóch poprawek. W przypadku zaliczenia sprawdzianu poprawkowego student otrzymuje minimalną liczbę punktów tj. 12.

4. Maksymalna liczba punktów, którą może uzyskać student w czasie kursu Histologii wynosi **145.**

- 20 sprawdzianów cząstkowych (ćw.) –  $20 \times 2 = 40$  pkt.

- test z embriologii (sem. ) = 6 pkt.

- 3 testy sprawdzające –  $3 \times 25 = 75$  pkt.

- sprawdzian praktyczny – 24 pkt.

5. Egzamin końcowy:

Do egzaminu mogą przystąpić studenci, którzy podczas kursu Histologii:

- uzyskali min. 73 pkt. (ćw. + sem. + testy)

- zaliczyli sprawdzian praktyczny na min. 12 pkt.

- zaliczyli znajomość budowy i umiejętność obsługi mikroskopu świetlnego

Egzamin jest przeprowadzany w formie testowej (75 pytań), za który student może uzyskać **150 punktów**.

### **Ocena z przedmiotu (wpisywana do indeksu):**

1. Jest sumą punktów uzyskanych z egzaminu, sprawdzianu praktycznego oraz punktów z ćwiczeń i seminariów.
2. Student w ciągu całego kursu Histologii może uzyskać **295 pkt.** (145 na zajęciach i 150 na egzaminie).
3. Ocena końcowa zależy od liczby punktów uzyskanych przez studenta i przedstawia się następująco:
  - niedostateczny < 177 pkt.
  - dostateczny: 177 – 200,9 pkt.
  - dość dobry: 201 – 223,9 pkt.
  - dobry: 224 – 247,9 pkt.
  - ponad dobry: 248 – 269,9 pkt.
  - bardzo dobry: 270 - 295 pkt.

W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej z egzaminu, studentowi przysługuje prawo do dwóch poprawek. Poprawka egzaminu odbędzie się w formie testu zawierającego 75 pytań (max. 75 punktów).

W wyliczeniu oceny z egzaminu poprawkowego nie bierze się już pod uwagę punktów zdobytych w czasie ćwiczeń, seminariów, testów oraz sprawdzianu praktycznego. W tym przypadku zaliczenie otrzymuje student, który uzyska minimum 60 % liczby punktów.

Tym samym ocena końcowa w takim przypadku przedstawia się następująco:

- niedostateczny < 45 pkt.
- dostateczny: 45 – 50,9 pkt.
- dość dobry: 51 – 56,9 pkt.
- dobry: 57 – 62,9 pkt.
- ponad dobry: 63 – 68,9 pkt.
- bardzo dobry: 69 - 75 pkt.