

REGULAMIN DYDAKTYCZNY PRZEDMIOTU HISTOLOGIA Z EMBRIOLOGIĄ dla studentów I roku Kierunku Lekarskiego; Rok akademicki 2025/2026.

1. INFORMACJE OGÓLNE

- 1.1** Zajęcia realizowane są przez zespół **Katedry Anatomii i Histologii**.
- 1.2** Pracownicy realizujący przedmiot **HISTOLOGIA z EMBRIOLOGIĄ**:
- A. Koordynator przedmiotu: dr hab. n. med. Janusz Godlewski, prof. UWM, email: janusz.godlewski@uwm.edu.pl
 - B. Koordynator ćwiczeń i zaliczeń: dr Bartłomiej Kraziński, email: bartlomiej.krazinski@uwm.edu.pl
 - C. Prowadzenie wykładów: prof. dr hab. n. med. Zbigniew Kmiec, email: zbigniew.kmiec@uwm.edu.pl
 - D. Nauczyciele akademicki prowadzący ćwiczenia: dr hab. n. med. Janusz Godlewski, prof. UWM, dr hab. n. med. Anna Kowalczyk, prof. UWM, dr n. biol. Jacek Kieżun, dr n. biol. Bartłomiej Kraziński, dr Agnieszka Śliwińska-Jewsiewicka, dr n. biol. Marlena Gudelska, dr n. biol. Katarzyna Kisielewska.
- 1.3** Przedmiot realizowany jest w pierwszym i drugim semestrze studiów, łącznie w wymiarze 16 h wykładów i 74 h ćwiczeń praktycznych.
- 1.4** Miejsce, czas oraz tematyka poszczególnych form zajęć i zaliczeń określają dokumenty: plan studiów, sylabus, harmonogram i tematyka zajęć.
- A. Tematy i daty poszczególnych zajęć, zaliczeń i egzaminów oraz zakres wymaganego materiału na ćwiczenia i kolokwia zamieszczane są na stronie internetowej Katedry, platformie Moodle oraz w gablocie informacyjnej znajdującej się na terenie Katedry.
 - B. Prezentacje z ćwiczeń i materiały z wykładów publikowane są sukcesywnie, zgodnie z harmonogramem zajęć na platformie Moodle.
- 1.5** Student ma obowiązek na bieżąco zapoznawać się z ogłoszeniami, które publikowane będą za pośrednictwem platformy MS Teams.
- 1.6** Student powinien posiadać urządzenia i oprogramowanie niezbędne do realizacji e-learningu wspomagającego proces dydaktyczny. Student jest zobowiązany do posługiwania się adresem mailowym i pocztą mailową z domeny UWM, posiadać dostęp do uczelnianej platformy MS Teams oraz Moodle.
- 1.7** Podczas zajęć studenci zobowiązani są do stosowania się do poleceń nauczycieli akademickich prowadzących zajęcia.
- 1.8** Nagrywanie i/lub rozpowszechnianie prezentacji, materiałów z ćwiczeń, wykładów jest zabronione na podstawie praw autorskich.
- 1.9** W przypadku wystąpienia wyjątkowych okoliczności poszczególne zapisy regulaminu mogą ulec zmianie.

2. INFORMACJE DOTYCZĄCE ĆWICZEŃ

- 2.1** Ćwiczenia praktyczne realizowane są w pracowniach mikroskopowych Katedry. Proces dydaktyczny wspomagany jest za pomocą tabletów oraz systemów zdalnej edukacji opartych na platformie MS Teams (komunikacja), Moodle (materiały dydaktyczne, zadania praktyczne, sprawdziany i kolokwia praktyczne) oraz CaseCenter (wirtualna mikroskopia cyfrowa).
- 2.2** Podczas ćwiczeń praktycznych student jest zobowiązany do odpowiedniego zachowania i do stosowania ubioru ochronnego, zgodnie z „Regulaminem sali mikroskopowej”.
- 2.3** Obowiązkiem studenta jest przygotowanie się do każdego ćwiczenia i znajomość materiału bieżącego na podstawie obowiązującej literatury (zakres podany w harmonogramie i tematyce zajęć) oraz wykładów (opublikowane pliki .pdf).
- 2.4** Podczas ćwiczeń praktycznych studenci wykonują zadania praktyczne, których treść (szablon) udostępniona jest na platformie Moodle (plik .pptx).

3. OBECNOŚĆ NA ZAJĘCIACH, SPOSÓB USPRAWIEDLIWIANIA I ODRABIANIA NIEOBECNOŚCI.

- 3.1** Obecność na wszystkich formach zajęć: ćwiczeniach, wykładach i zaliczeniach jest obowiązkowa.
- 3.2** Wszystkie nieobecności muszą być usprawiedliwione.
- 3.3** Studenci są zobowiązani do uczęszczania na zajęcia wyłącznie w swoich grupach ćwiczeniowych (grupach dziekańskich).

3.4 TRYB USPRAWIEDLIWIENIA NIEOBECNOŚCI NA ZAJĘCIACH.

- A. W przypadku nieobecności na ćwiczeniach, kolokwium lub egzaminie student musi przedłożyć zaświadczenie o chorobie, w Sekretariacie Katedry w terminie do 3 dni roboczych, licząc od dnia zakończenia zwolnienia lekarskiego.
- B. W przypadku usprawiedliwionej nieobecności na wykładzie student zobowiązany jest do zaliczenia materiału wykładowego. Zaliczenie nieobecności dotyczącej wykładu, odbędzie się w formie pisemnej (pytań otwartych) z materiału danego wykładu po zakończeniu cyklu wykładów w danym semestrze.

3.5 SPOSÓB ODRABIANIA NIEOBECNOŚCI NA ZAJĘCIACH.

- A. Zajęcia opuszczone z powodów usprawiedliwionych powinny być odrobione z inną grupą ćwiczeniową. Jeśli nie jest możliwe odrobienie ćwiczeń, student powinien przystąpić do zaległego pisemnego sprawdzianu oraz przesłać zaległe

zadanie praktyczne korzystając z materiałów cyfrowych udostępnionych przez prowadzącego podczas ostatnich ćwiczeń praktycznych.

- B. Jeśli z powodów usprawiedliwionych student opuści kolokwium, musi przystąpić do kolokwium w terminie wyznaczonym przez Koordynatora przedmiotu, w zależności od decyzji może to być kolokwium przeprowadzone w formie ustnej lub pisemnej.

3.6 Sposób postępowania w przypadku nieusprawiedliwionej nieobecności.

- A. Nieusprawiedliwione nieobecności nie są akceptowane i nie mogą być odrobione i zaliczone.
B. Nieusprawiedliwiona nieobecność podczas ćwiczeń praktycznych skutkuje brakiem punktów procentowych (ocena „zero”) z danego ćwiczenia.
C. Nieusprawiedliwiona nieobecność na kolokwium lub egzaminie skutkuje oceną niedostateczną (2.0).
D. W przypadku dwóch i więcej nieobecności nieusprawiedliwionych na zajęciach (wlicza się sumę nieobecności na: wykładach, ćwiczeniach i zaliczeniach), student może zostać skreślony z listy studentów uczęszczających na kurs „Histologia z Embriologią”.

4. WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

4.1 SPRAWDZIANY I ZADANIA PRAKTYCZNE

- A. Sprawdzian testowy z danego tematu przeprowadzany jest na początku ćwiczeń. Sprawdzian składa się z pytań zamkniętych (test jednokrotnego wyboru), pytań dotyczących rycin(y) i krótkich pytań otwartych, razem 8 pytań, po 1 punkcie za każdą prawidłową odpowiedź. Czas trwania sprawdzianu: 8 minut.
B. W trakcie ćwiczeń studenci wykonują zadanie praktyczne. Uzupełnione zadanie praktyczne (w pliku .pdf) należy przesłać do oceny w systemie Moodle w terminie do 48 h od zakończenia ćwiczeń. Zadanie praktyczne oceniane jest w skali od 0 do 4 (4 punkty za bezbłędnie wykonane zadanie). W przypadku nieprzesłania zadania lub przesłania go po wyznaczonym terminie ocena wynosi 0 (zero) punktów.
C. Z jednego tematu ćwiczeń można zdobyć maksymalnie 12 punktów: 8 punktów za sprawdzian, 4 punkty za zadanie praktyczne.
D. Oceny ze sprawdzianów i zadań praktycznych nie mogą być poprawione.

4.2 KOŁOKWIA TEORETYCZNE I PRAKTYCZNE

- A. W roku dydaktycznym organizowane są trzy kolokwia teoretyczne i trzy kolokwia praktyczne. Każde kolokwium teoretyczne składa się z 28 pytań testowych jednokrotnego wyboru i 12 pytań dotyczących schematów/rycin, 8 krótkich pytań otwartych, po 1 punkcie za prawidłową odpowiedź oraz z 4 otwarte pytania opisowe, po 3 punkty za każde pytanie (łącznie: 60 punktów, czas trwania: 80 minut). Kolokwium praktyczne polega na rozpoznaniu 10 struktur histologicznych (łącznie: 10 punktów, czas trwania: 10 minut).
B. Do kolokwiów teoretycznych i praktycznych podchodzą wszyscy studenci uczestniczący w kursie.
C. Oceny z kolokwiów teoretycznych i praktycznych nie mogą być poprawione.

4.3 ZALICZENIE PRZEDMIOTU

- A. Stosuje się rozliczenie roczne z przedmiotu.
B. W celu uzyskania zaliczenia przedmiotu i dopuszczenia do sesji egzaminacyjnej należy spełnić jednocześnie trzy wymagania:
1/ minimum 60% punktów z ćwiczeń praktycznych (w sumie, za sprawdziany i zadania praktyczne),
2/ minimum 60% prawidłowych odpowiedzi w kolokwiach teoretycznych,
3/ minimum 60% prawidłowych odpowiedzi w kolokwiach praktycznych.
C. W przypadku osób, które spełniają powyższe wymagania, ocena końcowa ustalana jest na podstawie średniej arytmetycznej punktów zdobytych podczas ćwiczeń i kolokwium. Stosuje się następującą skalę ocen (przy średniej):
60-69% - ocena 3,0
70-77% - ocena 3,5
78-85% - ocena 4,0
86-93% - ocena 4,5
94-100% - ocena 5,0

4.4 KOŁOKWIA POPRAWKOWE

- A. Dla osób, które na zakończenie roku dydaktycznego nie spełniły wymagań określonych regulaminem organizowane jest pisemne kolokwium poprawkowe.
B. W przypadku studentów, którzy mają rażąco niskie średnie ocen z ćwiczeń i kolokwiów i/lub nieusprawiedliwione nieobecności Kierownik Katedry może nie udzielić zgody na ich udział w kolokwium poprawkowym.
C. Kolokwium poprawkowe ma formę pisemną, analogiczną do kolokwium teoretycznego. Próg zaliczenia wynosi 60% prawidłowych odpowiedzi.
D. Kierownik Katedry może podjąć decyzję o organizacji dodatkowego, drugiego terminu poprawkowego. Dodatkowe zaliczenie poprawkowe może mieć formę ustną lub pisemną (do decyzji Kierownika Katedry).

- E. Student, który nie zaliczył przedmiotu (ocena 2,0) jest zobowiązany powtórzyć w całości przedmiot HISTOLOGIA z EMBRIOLOGIĄ, uczestnicząc we wszystkich wykładach, ćwiczeniach i zaliczeniach.

4.5 EGZAMIN

- A. Warunkiem dopuszczenia studentów do egzaminu jest zaliczenie przedmiotu na zasadach opisanych powyżej, w punktach 4.3 i 4.4.
- B. Egzamin składa się z części **praktycznej i teoretycznej**.
- C. **Egzamin praktyczny** polega na rozpoznawaniu 15 struktur histologicznych, po 1 punkcie za prawidłową odpowiedź. Aby zdać egzamin praktyczny należy prawidłowo rozpoznać co najmniej 60% preparatów (9 punktów).
- D. **Egzamin teoretyczny** jest przeprowadzany pisemnie składa się z 42 pytań testowych jednokrotnego wyboru i 16 pytań dotyczących schematów/rycin, 10 krótkich pytań otwartych, po 1 punkcie za prawidłową odpowiedź oraz z 4 otwarte pytania opisowe, po 3 punkty za każde pytanie (w sumie 80 punktów; czas trwania: 1 godzina. 45 minut). Aby zdać egzamin teoretyczny należy uzyskać co najmniej 60% prawidłowych odpowiedzi.
- E. Studenci którzy nie zdali egzaminu w sesji zasadniczej zgodnie z regulaminem studiów zdają egzamin w sesji poprawkowej (II i III podejście) na zasadach przedstawionych powyżej, tak jak w sesji zasadniczej
- F. **Warunkiem zdania egzaminu końcowego** jest uzyskanie wymaganych progów z obu części (praktycznej i teoretycznej) W przypadku niezdania jednej z części, student przystępuje w sesji poprawkowej tylko do tej części..
- G. Pozytywna ocena końcowa z egzaminu końcowego ustalana jest dopiero po zdaniu obu części egzaminu (teoretyczna i praktyczna).
- H. Jeśli z powodów usprawiedliwionych student opuści egzamin, musi przystąpić do niego w terminie wyznaczonym przez Koordynatora przedmiotu, w zależności od decyzji egzamin teoretyczny przeprowadzony może być w formie ustnej lub pisemnej.
- I. Ocena końcowa ustalana jest na podstawie średniej ważonej, na którą składają się: **1/ %** poprawnych odpowiedzi z egzaminu teoretycznego – 80% wagi oraz **2/ %** poprawnych odpowiedzi z egzaminu praktycznego – 20% wagi. Przy wystawianiu oceny końcowej stosuje się następującą skalę ocen:
- | |
|---------------------|
| 60-69% - ocena 3,0 |
| 70-77% - ocena 3,5 |
| 78-85% - ocena 4,0 |
| 86-93% - ocena 4,5 |
| 94-100% - ocena 5,0 |
- J. **Egzamin zerowy.** Do egzaminu zerowego dopuszczeni są studenci, którzy zaliczyli przedmiot co najmniej na ocenę 4,5. Egzamin ma formę ustną i składa się z 5 pytań. W przypadku niezdania tego egzaminu, student nie uzyskuje oceny niedostatecznej i zachowuje prawo do kolejnych podejść.

5. OKREŚLENIE ZASAD WGLĄDU DO WYNIKU ZALICZENIA

Student, który nie zaliczył kolokwium teoretycznego może w ciągu 3 dni od opublikowania wyników zgłosić nauczycielowi chęć obejrzenia swojej karty odpowiedzi. Termin konsultacji wyznacza Kierownik Katedry.

6. AKADEMICKA PRAWORZĄDNOŚĆ I UCZCIWOŚĆ

Podczas zaliczeń zabronione jest porozumiewanie się z innymi osobami i korzystania z pomocy naukowych i środków łączności. Zabronione jest posiadanie przy sobie oraz korzystanie z jakichkolwiek urządzeń elektronicznych wyposażonych, zwłaszcza tych, wyposażonych w aparat fotograficzny, kamerę lub mikrofon. W sytuacji, gdy dojdzie do ich naruszenia tych zasad stosuje się cenę niedostateczną z możliwym skierowaniem sprawy do Komisji Dyscyplinarnej Uczelni.

7. **Kwestie nieuregulowane w przedstawionym regulaminie zajęć z przedmiotu. Rozstrzyganie kwestii nie ujętych w regulaminie należy do Kierownika Katedry Histologii i Embriologii Człowieka.**
8. **Regulamin zajęć jest zgodny z Regulaminem Studiów UWM oraz procedurami obowiązującymi na Wydziale Lekarskim.**
9. **Student ma obowiązek zapoznać się z zasadami BHP w miejscu realizowanych zajęć oraz dyrektywy unijnej RODO.**

aktualizacja w dniu: 22.09.2025