

**Informacja dla studentów Kierunku Lekarsko-Dentystycznego  
Studiów Stacjonarnych i Niestacjonarnych UJCM  
nt. warunków zaliczenia przedmiotu Anatomia w roku akademickim 2021/2022**

Na kierunku Lekarsko-Dentystycznym zajęcia odbywają się przez dwa semestry, wykłady w formie zdalnej na platformie **MsTeams Microsoft Office** oraz ćwiczenia praktyczne na salach prosektoryjnych. Wykłady mają charakter omówienia zagadnień teoretycznych, które będą wykorzystywane w czasie nauki materiału praktycznego w prosekturze. Zatem materiał wymagany do opanowania praktycznego musi być poprzedzony przyswojeniem wiadomości teoretycznych przez każdego studenta. Student jest zobowiązany do nabycia umiejętności rozpoznawania zaznaczonych szczegółów anatomicznych podanych z listy przez asystenta oraz odwrotnie – zaznaczenia na preparacie wymienionych szczegółów anatomicznych. Przedmiot kończy się egzaminem w sesji letniej (online – na platformie **Repetitorium UJ**) w formie testu.

Obecność na ćwiczeniach jest obowiązkowa. Dopuszczalne są trzy usprawiedliwione nieobecności w semestrze, przy czym materiał obowiązujący na tych ćwiczeniach musi być zaliczony przez studenta u asystenta prowadzącego.

Materiał przedmiotu jest podzielony na pięć części, realizowanych w podanej poniżej kolejności:

- Osteologia ogólna, kręgosłup i czaszka
- Ośrodkowy układ nerwowy
- Szyja, głowa i narządy zmysłów
- Klatka piersiowa z kończyną górną
- Brzuch i miednica z kończyną dolną

Każda część kończy się zaliczeniem (kolokwium), podczas którego sprawdzane jest opanowanie materiału praktycznego i teoretycznego.

- Sprawdzian praktyczny ma formę kolokwium obejmującego znajomość wybranych 10 szczegółów anatomicznych. Maksymalna ilość punktów możliwa do uzyskania – 20. Czas przeznaczony na kolokwium praktyczne wynosi 30 sekund na każdy preparat. Kolokwia praktyczne odbywają się w prosekturze Zakładu Anatomii.

W przypadku zmiany warunków (Covid19) mogą być przeprowadzane na zasadzie on-line na platformie Repetitorium UJ. Na kolokwium praktycznym należy podać prawidłową nazwę polską i angielską (lub łacińską) – podanie nazwy łacińskiej jest dopuszczalne i uzasadnione ze względu na pochodzenie większości nazw anatomicznych z tego języka (zalecenie ZG Pol. Tow. Anatomicznego).

- Zaliczenie części praktycznej nie jest konieczne do przystąpienia do sprawdzianu teoretycznego. Stronę należy podać w przypadku, kiedy strona jest składową nazwy danej struktury – np. tętnica wieńcowa prawa.
- Test składa się z pytań: osteologia ogólna, kręgosłup i czaszka (100 pytań); ośrodkowy układ nerwowy (100 pytań), klatka piersiowa i kończyna górna (50 pytań), brzuch, miednica i kończyna dolna (50 pytań) – maksymalna ilość punktów z testu wynosi odpowiednio 100 lub 50. Czas przeznaczony na kolokwium teoretyczne wynosi 75 minut lub 150 minut. Test odbywa się online na platformie **Repetitorium UJ**.

#### **UWAGA!**

Nie ma możliwości przedłużania czasu pisania kolokwium testowego, bądź kolokwium praktycznego dla studentów obcokrajowców. Obowiązują ich identyczne limity czasowe jak studentów polskich.

Sumaryczna maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania na jednym kolokwium wynosi 70 lub 120 (20 za kolokwium praktyczne i 50 lub 100 za test).

#### **UWAGA!!!**

Kolokwia praktyczne, jako sprawdzane przez Koordynatora danej tury i osoby przez niego wyznaczone, są do wglądu u asystenta prowadzącego daną grupę. Kolokwia testowe są sprawdzane komputerowo i nie ma do nich wglądu.

Asystent prowadzący daną grupę studentów dokonuje oceny aktywności na ćwiczeniach studentów, przyznając punkty w liczbie maksymalnie do 10 (za cały rok). Punkty za aktywność są przydzielane przed przedostatnim kolokwium i nie można ich zmienić.

Student ma obowiązek systematycznego przygotowywania się do zajęć. Brak przygotowania do ćwiczeń może skutkować koniecznością ich zaliczenia u koordynatora kursu Wydziału Lekarskiego (prof. J. Walochoy lub dr hab. Ewy Mizia)

a Kierunku Lekarsko-Dentystycznego (dr n. med. Jarosława Zawilińskiego lub dr n. med. Marcina Lipskiego). Brak zaliczenia jednego ćwiczenia jest równoznaczny z utratą 10 punktów przy egzaminie.

Maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania w ciągu roku wynosi 500 (5 kolokwii: 3 kolokwia po 120 punktów + 2 kolokwia po 70 punktów). Aby uzyskać

zaliczenie z przedmiotu, student nie może przekroczyć dopuszczalnej liczby nieobecności oraz musi uzyskać minimum 50% wszystkich możliwych do uzyskania punktów, tj. minimum 250, pod warunkiem uzyskania z kolokwium z zakresu głowy, szyi i narządów zmysłów wyniku powyżej 50%. Brak uzyskania takiej ilości punktów skutkuje koniecznością zaliczenia w/w materiału u Kierownika Katedry lub Koordynatora kierunku Lekarsko-Dentystycznego. Niezaliczenie tego materiału u prof. Walochoy lub Koordynatora kierunku skutkuje brakiem zaliczenia przedmiotu, utratą pierwszego terminu i koniecznością zdawania kolokwium dopuszczeniowego w formie testowej w sesji poprawkowej.

W przypadku absencji z powodów zdrowotnych student po porozumieniu z koordynatorem zajęć może zdać ustnie obowiązujący na ćwiczeniach materiał i w przypadku pozytywnej oceny asystenta nieobecność może być anulowana. Przypadki takie mogą się pojawić tylko losowo, a nie nagminnie.

W razie nieobecności na zaliczeniu student jest zobowiązany do zaliczenia kolokwium u swojego asystenta lub u koordynatora przedmiotu.

Każdorazowo studenci, którzy z różnych przyczyn nie pojawili się na swojej turze kolokwium praktycznego i chcą je zdawać, muszą uzyskać zgodę Kierownika Katedry – ze względu na ograniczoną liczbę stanowisk na każdej sali, dostosowaną do liczby studentów w grupach.

Studenci, którzy nie uzyskają wymaganego minimum 50% (250 punktów), tracą pierwszy termin egzaminu i nie uzyskują zaliczenia z przedmiotu. W celu dopuszczenia do drugiego terminu egzaminu, studenci zdają kolokwium dopuszczeniowe w formie testu on-line na platformie Repetytorium UJ, obejmujące całość materiału z anatomii, złożone ze 100 pytań. Do zaliczenia wymagane jest uzyskanie 50 pkt. Wynik negatywny skutkuje koniecznością zdania materiału u kierownika Katedry. Ustne kolokwium można zdawać jeden raz i jest to ostateczna opcja uzyskania zaliczenia z przedmiotu.

Po zakończeniu zajęć ćwiczeniowych w czerwcu, odbywają się zajęcia o charakterze powtórkowym, mające na celu przygotowanie do egzaminu praktycznego.

Możliwe jest uzyskanie zwolnienia z części praktycznej egzaminu pod warunkiem uzyskania minimum 100 punktów z części praktycznej wszystkich kolokwii cząstkowych.

Studenci, którzy uzyskają zaliczenie z przedmiotu, są dopuszczeni do egzaminu końcowego, który składa się z dwóch etapów:

**Egzamin praktyczny** – 20 preparatów, ocenianych od 0 do 2 punktów, według kryterium:

- 2 punkty – za prawidłową nazwę polską i angielską (lub łacińską) określenie strony prawej i lewej wg kryteriów jak na kolokwiach
- 1,5 punktu – za niezupełnie prawidłową nazwę polską lub angielską (łacińską) lub brak określenia strony
- 1 punkt – za nieprawidłową nazwę polską lub angielską (łacińską)
- 0,5 punktu – za poważne błędy w nazwie polskiej i angielskiej (lub łacińskiej)
- 0 punktów – za błędną nazwę polską

Czas na jeden preparat wynosi 40 sekund.

Zaliczenie egzaminu praktycznego nie jest koniecznym warunkiem do przystąpienia do egzaminu testowego (teoretycznego) online na platformie **Repetytorium UJ**, aczkolwiek student, który nie zaliczył egzaminu praktycznego otrzymuje ocenę niedostateczną w pierwszym terminie, bez względu na wynik egzaminu testowego. Studenci, którzy zaliczą egzamin praktyczny, w przypadku niezaliczenia egzaminu teoretycznego, nie muszą poprawiać egzaminu praktycznego we wrześniu. Studenci, którzy nie zaliczą egzaminu praktycznego, a zaliczą egzamin testowy, muszą powtórzyć jedynie egzamin praktyczny.

Zdanie egzaminu praktycznego z anatomii na maksymalną ilość punktów jest premiowane podniesieniem oceny końcowej (pozytywnej) o pół stopnia. Taka możliwość nie zachodzi w wypadku zwolnienia z egzaminu w wyniku uzyskania odpowiedniego pułapu punktowego z kolokwii w ciągu roku.

**Egzamin końcowy** ma formę testu identycznego, jak testy cząstkowe. Obejmuje całość materiału, tematykę wykładów, w tym także zakres anatomii rozwojowej. Test końcowy składa się z 100 pytań, a ich zakres jest równomiernie rozdzielony na poszczególne prace ze szczególnym uwzględnieniem głowy, szyi, czaszki i csn. Za poprawną odpowiedź student otrzymuje 1 punkt, za błędną – 0 punktów. Do zaliczenia części testowej wystarczy uzyskanie 60%

Za każde rozpoczęte 10 punktów powyżej 300 uzyskane w ciągu roku, student otrzymuje 1 punkt do egzaminu końcowego testowego, bez względu na uzyskaną ilość punktów.

Przykładowo: student A uzyskał w ciągu roku akademickiego 302,5 punktu – tj. uzyskuje 1 punkt – na egzaminie końcowym uzyskał 59 punktów + 1 punkt dodatkowy = 60 punktów (dostateczny).

Dodatkowe punkty nie mogą być rozdzielone na dwie części egzaminu (praktyczną i teoretyczną) - są dodawane wyłącznie do wyniku egzaminu testowego. Uzyskane punkty w ciągu roku są doliczane do wyniku egzaminu testowego zarówno w pierwszym, jak i w drugim terminie.

### **UWAGA!**

**Sam fakt posiadania przy sobie (nie mówiąc już o używaniu) w czasie kolokwium, czy egzaminu telefonu komórkowego lub innych urządzeń komunikacji elektronicznej, niespokojne zachowanie z rozglądaniem się poza punktami ekranu i klawiatury własnego komputera oraz wyłączenie kamery lub mikrofonu stanowi dostateczną podstawę do unieważnienia danej formy sprawdzianu wiedzy i przyznania studentowi zerowej liczby punktów.**

Uzyskanie oceny niedostatecznej z jednej z części egzaminu w pierwszym terminie (praktycznej lub testowej) powoduje utrzymanie uzyskanej ilości punktów w czasie drugiego terminu i możliwość zdawania jedynie części, z której student uzyskał ocenę niedostateczną.

Egzamin poprawkowy ma analogiczną formę do egzaminu przeprowadzanego w pierwszym terminie, aczkolwiek ocena niedostateczna z egzaminu praktycznego w drugim terminie jest jednoznaczna z oceną niedostateczną z przedmiotu. W celu zaliczenia egzaminu testowego w drugim terminie, podobnie jak w pierwszym terminie, wymagane jest uzyskanie 60 punktów (pułap może być modyfikowany przez Kierownika Katedry). Studenci, którzy w drugim terminie uzyskają mniej niż 60 punktów, mają szansę zaliczyć egzamin ustnie, o ile w ciągu roku otrzymają 300 i więcej punktów z kolokwiów cząstkowych oraz pozytywną opinię asystenta (minimum 6 punktów).

Student ma prawo poprawić ocenę z egzaminu w wypadku uzyskania oceny pozytywnej w pierwszym terminie (minimum dość dobry) – pod warunkiem poinformowania Kierownika Katedry (najlepiej drogą mailową) o tym fakcie w ciągu trzech dni od ogłoszenia wyników. Student jest zobowiązany do przystąpienia do egzaminu w całości, tj. zdawania obu części (praktycznej i testowej). Oceną ostateczną jest ocena uzyskana w drugim terminie, nawet, jeśli jest niższa od oceny uzyskanej uprzednio.

### **UWAGA!**

Studenci powinni nosić plakietki identyfikujące z imieniem i nazwiskiem.

Ubiór na ćwiczeniach i wykładach powinien być czysty i schludny. Panowie powinni unikać spodni z krótkimi nogawkami. Na ćwiczeniach obowiązują białe fartuchy z długimi rękawami, jednorazowe rękawiczki oraz pęsety anatomiczne a także maseczki zakrywające usta i nos oraz rękawiczki. Włosy powinny być schludnie uczesane, w trakcie ćwiczeń długie włosy powinny być upięte. Na terenie prosektorium obowiązuje zakaz spożywania posiłków i napojów. Niezastosowanie się do powyższych warunków będzie skutkowało niewpuszczeniem na ćwiczenia.

W budynku Zakładu Anatomii UJCM oraz na otaczającym go terenie będącym własnością Uniwersytetu obowiązuje – zgodnie z rozporządzeniem władz Uczelni – całkowity zakaz palenia wyrobów tytoniowych, również tzw. papierosów elektronicznych.

### **Z uwagi na pandemię Covid-19 korzystanie z prosektury wymusza pewne warunki:**

1. Wszyscy studenci zobowiązani są nosić od momentu wejścia do budynku maseczki i rękawiczki, brak wyżej wymienionych spowoduje niedopuszczenie studenta do zajęć.
2. Asystenci zobowiązani są do dopilnowania, żeby grupy przy wejściu i opuszczaniu budynku Katedry nie kontaktowały się ze sobą w czasie przemieszczania się.
3. Na pierwszych zajęciach studenci zaznajomieni są z warunkami korzystania z prosektury oraz warunkami zaliczenia przedmiotu i egzaminów, które własnoręcznie podpisują.
4. Student przychodzi bez objawów chorobowych: tj. gorączka, kaszel, złe samopoczucie, utrata węchu lub smaku. W przypadku pojawienia się jakichkolwiek w/w objawów student ma obowiązek pozostania w domu i skontaktowania się telefonicznego lub internetowego z Koordynatorem zajęć. Także w przypadku wystąpienia u studenta jakichkolwiek objawów w trakcie ćwiczeń, ma on obowiązek zgłoszenia tego faktu asystentowi.
5. Wymogiem przyjęcia studenta na ćwiczenia może być pomiar temperatury ciała.
6. Studenta obowiązuje bezwzględne przestrzeganie procedur obowiązujących na terenie zakładu tj. maseczka, rękawiczki, fartuch i dezynfekcja rąk oraz limity przebywania osób w poszczególnych pomieszczeniach.

Koordynator zajęć na Kierunku Lekarsko-Dentystycznym:

dr n. med. Jarosław Zawiliński

Każdy student podpisuje na pierwszych zajęciach oświadczenie o zaznajomieniu się z regulaminem Zakładu dotyczącym warunków zaliczenia kursu i przeprowadzania egzaminu z przedmiotu (cytowane poniżej).

*Ja, niżej podpisana(-y) oświadczam, że zapoznałam(-em) się i akceptuję regulamin zajęć z anatomii, warunki zaliczenia przedmiotu i kryteria oceny, a także sposób przeprowadzania egzaminu końcowego.*