



Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Collegium Medicum, Wydział Lekarski

REGULAMIN ZAJĘĆ Z PRZEDMIOTU „ANATOMIA I FIZJOLOGIA CZŁOWIEKA” na kierunku: PEDAGOGIKA SPECJALNA – STUDIA STACJONARNE

1. Informacje ogólne:

1.1 Zajęcia realizowane są przez **KATEDRZE FIZJOLOGII I PATOFIZJOLOGII CZŁOWIEKA**

1.2 Pracownicy odpowiedzialni za realizację przedmiotu:

KIEROWNIK PRZEDMIOTU

prof. dr hab. **MARIUSZ MAJEWSKI**

KOORDYNATOR I PROWADZĄCA ĆWICZENIA I WYKŁADY

dr hab. n. med. **Anna Kozłowska, prof. UWM**

e-mail: kozłowska.anna@uwm.edu.pl

2. Zajęcia dydaktyczne mają formę ćwiczeń i wykładów.

Zajęcia praktyczne (ćwiczenia) z przedmiotu „Anatomia i fizjologia człowieka” odbywają się w Sali nr 13 dydaktycznej w budynku nr 6 Katedry Fizjologii i Patofizjologii Człowieka. Wszystkie wykłady odbywają się w sali dydaktycznej 306 w budynku Centrum Medycyny Eksperymentalnej im. Emila Behringa zgodnie z rozkładem godzinowym zawartym w planie zajęć.

Miejsce, czas oraz tematykę poszczególnych form zajęć i zaliczeń określają dokumenty: plan studiów, sylabus, harmonogram i szczegółowa tematyka zajęć. Dokumenty te umieszczone są na stronie internetowej Katedry Fizjologii i Patofizjologii Człowieka.

3. ZASADY ZALICZENIA PRZEDMIOTU:

**WARUNKIEM ZALICZENIA PRZEDMIOTU JEST OBECNOŚĆ NA ZAJĘCIACH
ORAZ POZYTYWNE ZALICZENIE ĆWICZEŃ, KOLOKWIUM KOŃCOWEGO
ORAZ WYKŁADÓW W SEMESTRZE LETNIM**

DOPUSZCZALNE SĄ TYLKO 2 NIEOBECNOŚCI NA ĆWICZENIACH, KOLOKWIUM KOŃCOWYM I WYKŁADACH ŁĄCZNIE W SEMESTRZE. KAŻDA KOLEJNA NIEOBECNOŚĆ KWALIFIKUJE STUDENTA DO SKREŚLENIA Z LISTY OSÓB UCZĘSZCZAJĄCYCH NA ĆWICZENIA Z PRZEDMIOTU „ANATOMIA I FIZJOLOGIA CZŁOWIEKA”. W WYJĄTKOWYCH PRZYPADKACH LOSOWYCH (NP. DŁUŻSZY POBYT W SZPITALU, DŁUŻSZA CHOROBA) NIEOBECNOŚCI NA ĆWICZENIACH I KOLOKWIUM KOŃCOWYM USPRAWIEDLIWIONE JEDNYM ZWOLNIENIEM LEKARSKIM BĘDĄ TRAKTOWANE JAKO JEDNA NIEOBECNOŚĆ. W INNYCH PRZYPADKACH LOSOWYCH MOŻLIWOŚĆ ZALICZENIA PRZEDMIOTU BĘDZIE USTALANA INDYWIDUALNIE Z KOORDYNATOREM PRZEDMIOTU.

3.1. ZASADY ZACHOWANIA STUDENTA NA ĆWICZENIACH:

3.1 Ćwiczenia stacjonarne odbywają się raz w tygodniu, w małych 10 osobowych grupach w salach ćwiczeniowych zgodnie z zasadami reżimu sanitarnego (Komunikaty Rektora UWM w Olsztynie). Studenci będą podzieleni na zespoły 2-osobowe (skład zespołów jest stały przez cały kurs zajęć z „Anatomii i fizjologii człowieka”).

- a) studenci zobowiązani są do przychodzenia na zajęcia punktualnie w ubraniu ochronnym oraz zmienionym obuwiu (biały fartuch oraz miękkie obuwie), zachowania porządku i spokoju podczas trwania ćwiczeń. Studenci bez odpowiedniego ubrania nie będą wpuszczani na salę dydaktyczną.
- b) w sali ćwiczeń student ma prawo przebywać wyłącznie w obecności Osoby Prowadzącej,
- c) w trakcie zajęć nie wolno bez zgody Prowadzącego opuszczać sali ćwiczeń,
- d) student zobowiązany jest do dbania o sprzęt używany w trakcie wykonywania ćwiczeń, a po ich zakończeniu do oddania stanowiska pracy w takim stanie w jakim je zastał przed ich rozpoczęciem. Odpowiedzialność finansową za szkody materialne ponosi student.
- e) student zobowiązany jest także do bezwzględnego przestrzegania regulaminu pracy z zestawem komputerowym w tym:
 - w trakcie pracy z zestawem komputerowym należy postępować zgodnie z załączoną instrukcją systemu,
 - niedopuszczalne jest korzystanie z Internetu w czasie zajęć ćwiczeniowych,
 - obowiązuje całkowity zakaz podłączania do komputera jakichkolwiek nośników pamięci masowej (płyty CD/DVD, USB),
 - wykonywanie jakiegokolwiek pracy na komputerze nie związanej z tematyką ćwiczeń oraz bez wiedzy i zezwolenia osoby prowadzącej ćwiczenia jest zabronione.

Podczas zajęć zabronione jest:

- **używanie prywatnych telefonów, sprzętu audio-wizualnego, nagrywanie dźwięku, filmowanie lub fotografowanie;**
- **wnoszenie i spożywanie posiłków i napojów na salach ćwiczeń;**
- **wprowadzanie osób postronnych;**
- **wynoszenie materiałów dydaktycznych przygotowanych do realizacji ćwiczeń.**

3.2 Student ma obowiązek niezwłocznie powiadomić Prowadzącego o wszystkich zdarzeniach losowych mających miejsce podczas zajęć.

3.3 Studentów obowiązuje przestrzeganie zasad BHP przy manipulowaniu prądem elektrycznym, gazem, płynami żrącymi, łatwopalnymi oraz przestrzeganie szczegółowych instrukcji bezpieczeństwa pracy obowiązujących w sali ćwiczeń i na terenie Katedry (szczegółowy wykaz zasad BHP obowiązujący na zajęciach znajduje się na stronie internetowej Katedry oraz wywieszony jest na drzwiach Sali Ćwiczeń). Zobowiązanie do ich przestrzegania student potwierdza własnoręcznym podpisem.

3.4 W sytuacji zagrożenia epidemicznego, zajęcia mogą być realizowane w całości lub częściowo z wykorzystaniem technik teleinformatycznych za pośrednictwem platformy MS Teams, Moodle lub innych dopuszczonych przez Uczelnię.

Konsekwencją postępowania studenta niezgodnie z regulaminem będzie wykluczenie jego uczestnictwa w ćwiczeniach (nieobecność na ćwiczeniach).

4. ZASADY ZALICZENIA ĆWICZEŃ:

4.1 Obecność na wszystkich formach zajęć (ćwiczeniach oraz wykładach) jest obowiązkowa.

4.2 Wszystkie nieobecności muszą być usprawiedliwione (zwolnienie lekarskie lub zwolnienie od opiekuna roku). W celu usprawiedliwienia nieobecności wymienione zwolnienia należy dostarczyć **jak najszybciej (nie później niż 3 dni robocze od daty zakończenia zwolnienia)** do sekretariatu Katedry Fizjologii

i Patofizjologii Człowieka Wydziału Lekarskiego. Po upływie tego czasu przedłożone usprawiedliwienia nie będą respektowane.

4.3 Dopuszczalne są tylko 2 nieobecności na ćwiczeniach, kolokwium i wykładach łącznie. Każda kolejna nieobecność kwalifikuje studenta do skreślenia z listy osób uczęszczających na ćwiczenia z przedmiotu „Anatomia i fizjologia człowieka”. W wyjątkowych przypadkach losowych (np. dłuższy pobyt w szpitalu, dłuższa choroba) nieobecności na ćwiczeniach, kolokwium i wykładach usprawiedliwione jednym zwolnieniem lekarskim będą traktowane jako jedna nieobecność. W innych przypadkach losowych możliwość zaliczenia przedmiotu będzie ustalana indywidualnie z koordynatorem przedmiotu.

4.4 Sposób usprawiedliwienia nieobecności na poszczególnych formach zajęć jest zgodny z procedurą określającą zasady usprawiedliwiania nieobecności na zajęciach dydaktycznych, egzaminach i zaliczeniach na Wydziale Lekarskim – Uchwała Nr 157/2018 Rady Wydziału Lekarskiego Collegium Medicum Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie z dnia 12 kwietnia 2018.

Nieobecność może być usprawiedliwiona na podstawie:

- a) choroby poświadczonej zwolnieniem lekarskim,
- b) dokumentu parafowanego przez opiekuna roku,
- c) w szczególnych przypadkach przez członków Kolegium Dziekańskiego, potwierdzającego wydarzenia rodzinne i osobiste, np. wypadek losowy, udział w konkursie, konferencji naukowej.

4.5 Określenie sposobu odrabiania nieobecności na zajęciach:

4.5.1 Wykłady

W przypadku nieobecności usprawiedliwionej na wykładach student, w celu uzyskania zaliczenia, będzie zobowiązany do przygotowania eseju na wskazany, przez prowadzącego tą formę zajęć, temat z zakresu materiału wykładowego. Kolokwium zaliczające wykłady, na których student był nieobecny, odbywać się będzie w formie pisemnej.

4.5.2 Ćwiczenia

W przypadku nieobecności na ćwiczeniu należy je odrobić z inną grupą (o ile istnieje taka możliwość, oczywiście po wcześniejszym uzyskaniu zgody od Prowadzącego te ćwiczenia).

4.6 Usprawiedliwiona nieobecność na kolokwium upoważnia studenta do przystąpienia do tego kolokwium w późniejszym, ustalonym przez koordynatora terminie, który traktowany jest jako pierwszy termin, w przypadku usprawiedliwionej nieobecności na pierwszym terminie kolokwium, drugi, w przypadku usprawiedliwionej nieobecności na I terminie poprawkowym kolokwium, a trzeci, w przypadku usprawiedliwionej nieobecności na II terminie poprawkowym kolokwium.

4.7 Każda nieobecność nieusprawiedliwiona na wykładach lub ćwiczeniach jest podstawą do skreślenia studenta z kursu „Anatomia i fizjologia człowieka”.

5. ZASADY ZALICZENIA POSZCZEGÓLNYCH FORM ZAJĘĆ Z PRZEDMIOTU „ANATOMIA I FIZJOLOGIA CZŁOWIEKA”

5.1 Wykłady

Obecność na wszystkich wykładach jest obowiązkowa (będzie sprawdzana obecność). Nieobecność na wykładzie musi być usprawiedliwiona, a materiał wykładowy zaliczony. W przypadku nieobecności usprawiedliwionej (zwolnienie lekarskie, zwolnienie od opiekuna roku) na wykładach student, w celu uzyskania wpisu zaliczającego, będzie zobowiązany przygotować esej na temat wskazany, przez prowadzącego tą formę zajęć, temat z zakresu materiału wykładowego. Materiał realizowany w trakcie wykładów wchodzi w zakres tematyczny kolokwium końcowego z przedmiotu „Anatomia i fizjologia człowieka”.

5.2 Ćwiczenia

a) ocenę karty pracy z bieżących ćwiczeń, którą student zwraca do sprawdzenia prowadzącemu po ich zakończeniu). Studenci wypełniają każdą kartę pracy w parach.

Ocena karty odbywa się w systemie „zaliczone – niezaliczone”. Minimum zaliczeniowe to udzielenie prawidłowych odpowiedzi na 60% pytań. **Dopuszczalne jest niezaliczenie tylko 1 karty pracy.** Niezaliczenie więcej niż 1 karty pracy skutkuje niedopuszczeniem do kolokwium końcowego i tym samym niezaliczeniem przedmiotu.

5.3 Kolokwia

- w trakcie nauki przedmiotu „Anatomia i fizjologia człowieka” przewidziane jest jedno kolokwium końcowe,
- zakres wymaganej wiedzy na kolokwium obejmuje znajomość materiału podręcznikowego, ćwiczeniowego oraz wykładów.** Informacja o zakresie materiału obowiązującego na dane kolokwium zostanie zamieszczona na stronie internetowej Katedry Fizjologii i Patofizjologii Człowieka lub przesłana mailem do Starosty Roku najpóźniej dwa tygodnie przed terminem tego kolokwium,
- kolokwium odbywać się będzie stacjonarnie i będzie miało formę testu jednokrotnego wyboru 50 pytań (typ odpowiedzi: PRAWDA/FALSZ).

Każdy termin kolokwium (1, 2 i 3) oceniany jest w skali ocen 2,0-5,0. Maksymalna liczba punktów jaką student może otrzymać na kolokwium wynosi 50 pkt. (100%). Minimalna liczba punktów potrzebna do zaliczenia kolokwium wynosi 30 pkt. (60%).

SKALA PROCENTOWA OCENY DLA TRZECH TERMINÓW KOLOKWIMUM KOŃCOWEGO:

Procentowa liczba uzyskanych punktów	Liczba punktów	Ocena
92-100%	46-50	5,0 (bdb)
84-91%	42-45,5	4,5 (db+)
76-83%	38-41,5	4,0 (db)
68-75%	34-37,5	3,5 (dst+)
60-67%	30-33,5	3,0 (dst)
< 60%	< 30	2,0 (ndst)

- student ma prawo wyłącznie do 3-krotnego zaliczania kolokwium. **Pierwszy termin kolokwium ustalany jest ogólnie i podany w szczegółowym harmonogramie ćwiczeń znajdującym się na stronie internetowej Katedry Fizjologii i Patofizjologii Człowieka. Drugi termin kolokwium odbywać się będzie w odstępie minimum 1 tygodnia od przesłania do wiadomości studentów wyników zaliczenia poprzedniego terminu kolokwium. Trzeci termin kolokwium jest terminem ostatecznym.**
- studentowi, który nie zaliczył 2 terminu kolokwium, a zgłasza uzasadnione zastrzeżenia co do bezstronności oceny lub sposobu zaliczenia, przysługuje prawo złożenia wniosku do Kierownika Katedry o przeprowadzenie 3 terminu kolokwium w formie komisyjnego sprawdzenia wiadomości. Wniosek składa się **w terminie 3 dni** od ogłoszenia wyników 2 terminu kolokwium. Kierownik Katedry może zarządzić komisyjne sprawdzenie wiadomości studenta. Od decyzji Kierownika Katedry służy odwołanie do Dziekana. Zaliczenie odbywa się przed komisją, w skład której wchodzi: Kierownik Katedry jako przewodniczący komisji, opiekun roku, dwóch specjalistów z zakresu danego przedmiotu oraz przedstawiciel Samorządu Studenckiego. W komisyjnym sprawdzeniu wiadomości nie uczestniczy nauczyciel akademicki, który wystawił ocenę weryfikowaną w trybie komisyjnym. Ocena uzyskana w trybie komisyjnego sprawdzenia wiadomości zastępuje ocenę weryfikowaną.

- f) do zaliczenia przedmiotu wymagane są pozytywna ocena z kolokwium końcowego. Niezaliczenie trzeciego terminu kolokwium jest jednoznaczne z brakiem uzyskania przez studenta zaliczenia semestralnego przedmiotu.
- g) w przypadku nieobecności usprawiedliwionej (zwolnienie lekarskie, zwolnienie od opiekuna roku) student nie traci terminu kolokwium, na którym był nieobecny, jeżeli w/w dokumenty przedłoży osobie prowadzącej kolokwium **w ciągu 3 dni roboczych** od daty zakończenia zwolnienia,
- h) nieobecność nieusprawiedliwiona na kolokwium jest jednoznaczna z oceną niedostateczną **(2,0)** z danego terminu kolokwium,
- i) w wyjątkowych przypadkach losowych (np. dłuższy pobyt w szpitalu) termin zaliczania kolokwium mogą być indywidualnie ustalane z osobą prowadzącą to kolokwium.

KOLOKWIMUM MOŻE BYĆ PRZEGLĄDANE PRZEZ STUDENTÓW W JEDNYM, WYZNACZONYM PRZEZ OSOBĘ PROWADZĄCĄ JE TERMINIE.

6. Akademicka praworzędność i uczciwość:

Student ma obowiązek przestrzegania zasad akademickiej praworzędności i uczciwości (np. *oszukiwanie, ściąganie na kolokwiach, przekazywanie informacji itp.*). W przypadku, gdy dojdzie do ich naruszenia Studenci będą pociągani do odpowiedzialności adekwatnie do sposobu złamania tych zasad. Na kolokwium w przypadku zauważenia przez prowadzącego, że Student/ka ściąga lub przekazuje informacje innym Studentom, wszyscy łamiący zasadę uczciwości w samodzielnym rozwiązywaniu kolokwium otrzymają ocenę niedostateczną z kolokwium. W poważnych przypadkach przewinienia praworzędności Student/ka musi liczyć się z zaangażowaniem Dziekana lub Uniwersyteckiej Komisji ds. Etyki.

7. Kwestie nieuregulowane w przedstawionym regulaminie zajęć z przedmiotu „Fizjologia Człowieka” realizowanym w Katedrze Fizjologii i Patofizjologii Człowieka pozostają w gestii Koordynatora Przedmiotu, a w czasie jego nieobecności Kierownika Katedry.

8. Regulamin zajęć jest zgodny z Regulaminem Studiów UWM oraz procedurami obowiązującymi na Wydziale Lekarskim.

9. Student/ka ma obowiązek zapoznać się z zasadami BHP w miejscu realizowanych zajęć.

10. Przed zajęciami studenci mają obowiązek zapoznać się z miejscem umieszczenia gaśnicy w Katedrze Fizjologii i Patofizjologii Człowieka oraz apteczki pierwszej pomocy w sali dydaktycznej. W czasie zajęć Studenci są zobowiązani do przestrzegania przepisów BHP obowiązujących w pomieszczeniach dydaktycznych.

11. Ze względu na niestabilną sytuację epidemiologiczną, sposób realizacji oraz zaliczenia poszczególnych form zajęć z przedmiotu „Anatomia i fizjologia człowieka” może ulec zmianie.

LITERATURA OBOWIAZKOWA:

- 1) Michajlik A., Ramotowski W., "Anatomia i fizjologia człowieka", wyd. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2013
- 2) Netter F. H., "Atlas anatomii człowieka", wyd. wyd. Elsevier Urban&Partner, 2008
- 3) Hansen J. T., Koeppen B. M., Netter F. H., Konturek S., "Atlas fizjologii człowieka Nettera pod redakcją Stanisława Konturka", wyd. wyd. Elsevier Urban&Partner, 2008
- 4) Yokochi Ch., Rohen J.W., Weinreb E.L., "Fotograficzny atlas anatomii człowieka", wyd. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2006; 5) Jorristma W., "Anatomia na żywym człowieku", wyd. wyd. Elsevier Urban&Partner, 2008

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- 1) Gołąb B., "Podstawy anatomii człowieka", wyd. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2005
- 2) Górski J., "Fizjologia człowieka" , wyd. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2010
- 3) Traczyk W. Z., "Fizjologia człowieka w zarysie", wyd. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2010
- 4) Maciejewski R., Torres K., "Anatomia czynnościowa", wyd. Wydawnictwo Czelej Sp. z o. o., 2007
- 5) Tixa S., "Atlas anatomii palpacyjnej t. 1-2 Badanie manualne powłok", wyd. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2008