



REGULAMIN I WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU ORAZ EGZAMINU KOŃCOWEGO

Przedmiot: ANATOMIA PRAWIDŁOWA

Kierunek: LEKARSKI

§1

Warunki ogólne i elementy składowe procesu nauczania

1. Szczegółowy opis przedmiotu - Anatomia prawidłowa - z wyszczególnieniem efektów uczenia się i punktacji ECTS, zawarty jest w sylabusie o sygnaturze A1 0912/UTH/WNMiNoZ/ST-NST/A1.
2. Każdy student przed rozpoczęciem kursu z Anatomii prawidłowej obligatorycznie musi zapoznać się z:
 - Regulamin korzystania z prosektorium *Collegium Anatomicum* WNMiNoZ UTH Radom
 - Przepisy BHP obowiązujące w *Collegium Anatomicum* WNMiNoZ UTH Radom
3. Po zakończeniu kursu z przedmiotu - Anatomia prawidłowa - poprzez zaliczenie, student dopuszczony jest do egzaminu końcowego, którego zdanie równoznaczne jest z otrzymaniem oceny pozytywnej i zaliczeniem kursu.
4. Student zobligowany jest do znajomości mian anatomicznych w języku polskim, angielskim i łacińskim.
5. Warunki zaliczenia kursu i dopuszczenia studenta do egzaminu końcowego określa §6 niniejszego regulaminu.
6. Na kurs z przedmiotu - Anatomia prawidłowa - składa się 7 modułów prowadzonych przez dwa semestry roku akademickiego tj. semestr zimowy i semestr letni.
7. Na kompletny kurs z - Anatomii prawidłowej - składa się, zgodnie z sylabusem 160h ćwiczeń laboratoryjnych i 40h wykładów (dodatkowo praca własna studenta min. 280h - zgodnie z sylabusem).
8. Zgodnie z harmonogramem przedmiotu realizacja modułów 1,2,3 przypada na semestr zimowy, a modułów 4,5,6,7 na semestr letni roku akademickiego (patrz na tabela nr 1).

semestr zimowy 2021/2022	semestr letni 2021/2022
Moduł 1. Osteologia i arthrologia	Moduł 4. Grzbiet i kończyna górna
Moduł 2. Głowa i szyja	Moduł 5. Klatka piersiowa
Moduł 3. Centralny układ nerwowy	Moduł 6. Brzuch i miednica
	Moduł 7. Kończyna dolna

Tabela nr 1.

8. Każdy z modułów kursu z przedmiotu - Anatomia prawidłowa - zakończony jest zaliczeniem u asystenta prowadzącego zajęcia dla danej grupy ćwiczeniowej.
9. Warunki przystąpienia studenta do zaliczenia z danego modułu, a tym samym możliwość zaliczenia zajęć ćwiczeniowych i semestru, określają zasady zawarte w §4 niniejszego regulaminu.
10. Semestr zimowy zakończony jest zaliczeniem semestralnym obejmującym materiał modułów 1,2,3. Wytyczne zaliczenia semestralnego zawarte są w §5.
11. Brak zaliczenia semestru zimowego skutkuje uniemożliwieniem studentowi kontynuowanie kursu z Anatomii prawidłowej w semestrze letnim.
12. Każdy student zobligowany jest do zapoznania się z regulaminem i podpisania oświadczenia o jego znajomości na pierwszych zajęciach z Anatomii prawidłowej.

§2

Sposób prowadzenia zajęć.

1. Ćwiczenia w grupach studenckich odbywają się zgodnie z harmonogramem i planem zajęć w wyznaczonych salach *Collegium Anatomicum* WNMiNoZ UTH Radom.
2. Wykłady dla całego roku kierunku lekarskiego odbywają się w wyznaczonych salach wykładowych zgodnie z planem zajęć.
3. Obecność na wykładach i ćwiczeniach laboratoryjnych z - Anatomii prawidłowej - **jest obowiązkowa**. Obecność studenta każdorazowo będzie weryfikowana.

§3

Zasady dopuszczające studenta do poszczególnych zajęć w danym roku akademickim.

1. Studenci są zobowiązani do przygotowania teoretycznego do ćwiczeń i zaliczenia każdego ćwiczenia w zakresie materiału zgodnym z harmonogramem ćwiczeń podanym do wiadomości studentów.
2. Do ćwiczeń w prosektorium dopuszczeni są tylko ci studenci, którzy stosują się do programu i regulaminu ćwiczeń oraz odbędą szkolenie z zakresu BHP - poświadczone podpisem studenta o zapoznaniu się z regulaminem BHP.
3. Każdy student zobowiązany jest przychodzić na ćwiczenia w fartuchu prosektorijnym (zawijany z tyłu) oraz w chustce na głowie lub w czepku, posiadać jednorazowe rękawiczki chirurgiczne oraz odpowiednie medyczne białe obuwie.
4. W czasie ćwiczeń praktycznych polegających na preparowaniu zwłok ludzkich student zobowiązany jest do zachowania szczególnej ostrożności, aby nie skaleczyć ostrym narzędziem siebie, ani osób współtowarzyszących. Każdy uraz powinien być natychmiast zgłoszony asystentowi prowadzącemu.
5. Student zobowiązany jest do godnego i pełnego powagi zachowania, jakie jest wymagane od każdego człowieka, którego praca dotyczy prosektorium i zmarłych. Studenci winni pamiętać, że znajdują się na salach, gdzie mają do czynienia ze szczątkami ludzkimi, wobec których obowiązuje zachowanie nacechowane powagą, szacunkiem i spokojem.

§4

Zasady zaliczenia i przygotowanie studenta do ćwiczeń.

1. Studentowi przysługują na ćwiczenia laboratoryjne trzy nieobecności usprawiedliwione (wraz z terminami, w których przewidziane są kolokwia zaliczeniowe) w całym roku akademickim. Przypadki szczególne będą indywidualnie rozstrzygane przez kierownika *Collegium Anatomicum* WNMiNoZ.
2. Nieobecność na ćwiczeniach musi być usprawiedliwiona, odrobiona i zaliczona u asystenta przed wyznaczonym terminem kolokwium z danego modułu ćwiczeniowego.
3. Student na każde zajęcia ma obowiązek być przygotowanym teoretycznie z materiału zgodnie z harmonogramem zajęć dostępnym na stronie internetowej WNMiNoZ i tablicy informacyjnej Collegium Anatomicum.
4. Wiedza studenta każdorazowo będzie weryfikowana poprzez przeprowadzanie tzw. wejściówek i wyjściówek, w celu uzyskania odpowiednich efektów nauczania. Wejściówki i wyjściówki prowadzone są pod nadzorem asystenta.
5. Wejściówki i wyjściówki mogą być prowadzone w sposób pisemny, ustny, bądź z zastosowaniem innych narzędzi. Wybór sposobu weryfikacji wiedzy uzależniony jest od prowadzącego zajęcia.
6. Każdy moduł zakończony jest dwuczęściowym kolokwium zaliczeniowym.
7. Terminy zaliczeń ustalane są na początku każdego semestru i podane do wiadomości studentów. W przypadku zmian studenci będą niezwłocznie informowani.
9. Po odrobieniu i zaliczeniu wszystkich ćwiczeń z danego modułu obowiązuje zaliczenie zbiorcze ćwiczeń (kolokwium) z danego modułu. W semestrze zimowym zaliczenia modułów 1,2,3; w semestrze letnim zaliczenia modułów 4,5,6,7 (patrz tabela nr 1 §1).
10. Warunkiem przystąpienia studenta do zaliczenia z danego modułu ćwiczeniowego jest uzyskanie zaliczenia z wszystkich wejściówek i wyjściówek, a także 100% frekwencja (w przypadku nieobecności i jej usprawiedliwienia student zobligowany jest do zaliczenia ćwiczenia, na którym był nieobecny u asystenta prowadzącego).
11. Kolokwium odbywa się po zakończeniu ćwiczeń z danego modułu. Kolokwium zaliczeniowe każdorazowo składa się z części teoretycznej (a) i części praktycznej (b).
 - a. część teoretyczna prowadzona w sposób pisemny (test jedno/wielokrotnego wyboru), ustny, bądź z zastosowaniem innych narzędzi.
 - b. część praktyczna - czyli „spotters” lub „inverted spotters” tzw. szpilki lub szpilki odwrócone. (szczegóły §9)
9. Ocena z danego modułu jest średnią ważoną oceny z części teoretycznej (60%) i części praktycznej (40%) - według wzoru poniżej- przy czym obie części muszą być zaliczone na conajmniej ocenę dostateczną.

$$ocena = \frac{p_1 \cdot 40 + t_1 \cdot 60}{100}$$

p_1 - ocena z części praktycznej
 t_1 - ocena z części teoretycznej
! p_1 i $t_1 \geq 3$

10. W celu uzyskania oceny dostatecznej z kolokwium zaliczającego ćwiczenia z danego modułu student musi osiągnąć próg zaliczenia na poziomie minimum 65% prawidłowych odpowiedzi (zarówno z części teoretycznej jak i praktycznej).
11. W przypadku niezaliczenia części praktycznej lub części teoretycznej kolokwium zaliczającego moduł ćwiczeniowy student zobligowany jest do poprawy tylko części, z której uzyskał ocenę niedostateczną, poprawa w I terminie poprawkowym (poprawa zgodnie z §4 punktem 14).

12. Niezaliczenie jednej lub obu z części zaliczenia w I terminie poprawkowym z danego modułu skutkuje otrzymaniem oceny niedostatecznej z całości modułu, co warunkuje przymus zaliczenia obu części kolokwium z danego modułu (bez względu na to, czy któraś z części była zaliczona) u kierownika *Collegium Anatomicum* WNMiNoZ w II terminie poprawkowym (poprawa zgodnie z §4 punktem 14).
13. W przypadku nieobecności studenta na zaliczeniu z danego modułu w terminie określonym harmonogramem, student traci termin i obligatoryjnie przystępuje do zaliczenia w I terminie poprawkowym. Przypadki szczególne będą indywidualnie rozstrzygane przez kierownika *Collegium Anatomicum* WNMiNoZ.
14. Na poprawę oceny niedostatecznej z kolokwium zaliczeniowego przewidziane są dwa terminy poprawkowe określane jako:
 - a. I termin poprawkowy kolokwium zaliczeniowego oraz
 - b. II termin poprawkowy kolokwium zaliczeniowego.

I termin poprawkowy powinien odbyć się w następnym tygodniu w wyznaczonym przez asystenta prowadzącego terminie. Student zalicza kolokwium poprawkowe przed asystentem prowadzącym ćwiczenia w danej grupie ćwiczeniowej. Zaliczenie może być przeprowadzone w formie ustnej lub pisemnej albo w formie testu jedno/wielokrotnego wyboru. Wybór formy zaliczenia zależy od asystenta prowadzącego.

15. W razie uzyskania oceny niedostatecznej z I terminu poprawkowego kolokwium, student jest zobowiązany przystąpić do II terminu poprawkowego. II termin poprawkowy kolokwium student zalicza u Kierownika *Collegium Anatomicum* WNMiNoZ UTH Radom. Ostateczny termin poprawy danego kolokwium upływa z dniem zakończenia semestru, w którym moduł obowiązywał.
16. Po zakończeniu ćwiczeń i uzyskaniu zaliczenia obu semestrów, studenta obowiązuje przystąpienie do egzaminu końcowego, sprawdzającego jego wiedzę z anatomii prawidłowej z elementami anatomii klinicznej, obejmującego materiał ćwiczeń i wykładów.
17. Niespełnienie powyższych warunków skutkuje brakiem zaliczenia ćwiczeń i uniemożliwia przystąpienie do egzaminu końcowego z przedmiotu.

§5

Zaliczenie z oceną (dotyczy ZzO w semestrze zimowym).

1. Bezwzględny warunkiem umożliwiającym przystąpienie studenta do zaliczenia semestralnego w semestrze zimowym jest uzyskanie zaliczenia z ćwiczeń obejmujących moduły 1,2,3 na zasadach opisanych w §4.
2. Zaliczenie semestru zimowego odbywa się w sesji zimowej w ustalonym według ramowego planu terminie.
3. Kolokwium zaliczeniowe odbywa się po zakończeniu ćwiczeń semestru zimowego. **Kolokwium zaliczeniowe składa się jedynie z części praktycznej** (szczegóły §9) - minimum 50 struktur do rozpoznania (obowiązuje znajomość mian w języku polskim, angielskim i łacińskim).
4. W celu uzyskania oceny dostatecznej z zaliczenia semestralnego student musi osiągnąć próg zaliczenia na poziomie minimum 65% prawidłowych odpowiedzi.
5. Zaliczenie obejmuje materiał realizowany na wykładach i ćwiczeniach (moduły 1,2,3) w semestrze zimowym.
6. W przypadku niezaliczenia studentowi przysługują dwa terminy poprawkowe, które odbędą się w sesji zimowej poprawkowej.

§6

Egzaminu końcowy z Anatomii prawidłowej.

1. Bezwzględny warunkiem dopuszczenia studenta do egzaminu końcowego jest uzyskanie zaliczenia z obu semestrów tj. zaliczenie wszystkich modułów określonych harmonogramem przedmiotu na co najmniej ocenę dostateczną.
2. Studentowi przysługuje I termin egzaminu końcowego oraz I i II termin poprawkowy w sesji poprawkowej.
3. Egzamin z Anatomii odbywa się w sesji letniej i składa się z części teoretycznej (a) i części praktycznej (b).
 - a. część teoretyczna- pisemna (test jednokrotnego lub wielokrotnego wyboru), składający się ze 100 pytań.
 - b. część praktyczna - czyli „spotters” lub „inverted spotters” tzw. szpilki lub szpilki odwrócone - minimum 50 struktur do rozpoznania (obowiązuje znajomość mian w języku polskim, angielskim i łacińskim, szczegóły §9)
4. **Warunkiem przystąpienia do części teoretycznej jest uzyskanie oceny minimum dostatecznej z części praktycznej egzaminu. Nie zdanie części praktycznej egzaminu końcowego z przedmiotu skutkuje wpisem oceny niedostatecznej w I terminie i uniemożliwia przystąpienie studenta do części teoretycznej w I terminie.**

5. Ocena z egzaminu końcowego jest średnią ważoną oceny z części teoretycznej (60%) i części praktycznej (40%) - według wzoru poniżej- przy czym, aby uzyskać ocenę minimum dostateczną student musi zaliczyć obie części egzaminu. Niezaliczenie jednej z części skutkuje otrzymaniem oceny niedostatecznej z całości.

$$ocena_{egzamin} = \frac{p_2 \cdot 40 + t_2 \cdot 60}{100}$$

p_2 - ocena z części praktycznej
 t_2 - ocena z części teoretycznej
 $! p_1 \text{ i } t_1 \geq 3$

6. W celu uzyskania oceny dostatecznej z egzaminu końcowego student musi osiągnąć próg zaliczenia na poziomie minimum 65% prawidłowych odpowiedzi (zarówno z części teoretycznej jak i praktycznej egzaminu końcowego).
7. Terminy poprawkowe egzaminu końcowego wyznaczane są w sesji poprawkowej we wrześniu.
8. Studenci przystępujący do egzaminu w sesji poprawkowej, którzy w I terminie uzyskali wystarczającą do zaliczenia liczbę punktów z części praktycznej egzaminu, w I terminie poprawkowym zdają jedynie część teoretyczną niezliczoną w terminie I, przy czym ocena z terminu I ze względu na nie zaliczenie części teoretycznej jest niedostateczna.
9. Studenci przystępujący do egzaminu w sesji poprawkowej, którzy w I terminie nie zaliczyli części praktycznej, przystępują do obu części egzaminu w I terminie poprawkowym w sesji poprawkowej, przy czym ocena z terminu I ze względu na nie zaliczenie części praktycznej, a tym samym nie przystąpienie do części teoretycznej, jest niedostateczna.
10. I termin poprawkowy w sesji poprawkowej prowadzony jest w formie ustnej, bądź pisemnej testowej jednokrotnego lub wielokrotnego wyboru u Kierownika *Collegium Anatomicum* (lub osoby przez Niego wyznaczonej).
11. II termin poprawkowy w sesji poprawkowej prowadzony jest jedynie w formie ustnej u Kierownika *Collegium Anatomicum* lub osoby przez Niego wyznaczonej.
12. Egzamin obejmuje wiedzę z całości toku nauki przedmiotu tj. ćwiczenia, wykłady, praca własna studenta oraz wszystkie zagadnienia uwzględnione w programie nauczania przedmiotu Anatomia prawidłowa wraz z elementami anatomii klinicznej.
13. Student, który nie przystąpił do egzaminu końcowego z przyczyn usprawiedliwionych zachowuje prawo do zdawania egzaminu na zasadach ogólnych, z zastrzeżeniem, że jedynie w formie ustnej u Kierownika *Collegium Anatomicum* lub osoby przez Niego wyznaczonej.

§7

Warunki zwolnienia z egzaminu i sposobu przepisywania ocen.

1. Studenci kierunku lekarskiego WNMiNoZ UTH Radom, którzy powtarzają I rok lub uzyskali urlop dziekański, ale zdali egzamin z anatomii z wynikiem co najmniej dostatecznym mogą mieć przepisana ocenę z przedmiotu.
2. Studenci przenoszący się z innych krajowych uczelni medycznych na WNMiNoZ UTH Radom, którzy zdali egzamin z anatomii z wynikiem co najmniej dostatecznym, mieli podobną ilość punktów ECTS, spełniają kryteria formalno-programowe, mogą mieć przepisana ocenę z przedmiotu.
3. Studenci kierunku lekarskiego WNMiNoZ UTH Radom, którzy powtarzają I rok i nie zdali egzaminu z anatomii prawidłowej, zobowiązani są do uczęszczania na ćwiczenia, uczestniczenia w wykładach, zaliczenia ćwiczeń i kolokwii oraz zdania egzaminu końcowego na warunkach regulaminu wewnętrznego.
4. Studenci, którzy uzyskają jedną z trzech najwyższych średnich ocen z kolokwii, ale nie mniejszą niż ponad dobry (4,5) i będą reprezentować kierunek lekarski WNMiNoZ UTH Radom, w ogólnopolskim konkursie wiedzy anatomicznej *Aurea Scapula*, będą zwolnieni z całości egzaminu końcowego z oceną bardzo dobrą (5,0).

§8

Kryteria oceny (dotyczy wszystkich form zaliczenia i egzaminu końcowego)

Przedział procentowy	Ocena słownie (skala 2-5)
0 % - 64%	niedostateczny (2,0)
65 % - 75%	dostateczny (3,0)
76 %- 85 %	dostateczny plus (3,5)
86 % - 90 %	dobry (4,0)
91 % - 95 %	dobry plus (4,5)
96 % - 100 %	bardzo dobry (5,0)

§9

Część praktyczna - spotters / inverted spotters, punkty bazowe.

(dotyczy kolokwiów zaliczeniowych z poszczególnych modułów, kolokwium semestralnego i egzaminu końcowego)

Objaśnienie: Punkty bazowe dla kierunku lekarskiego to zbiór podstawowych struktur anatomicznych, które zobligowany jest znać w pełni, każdy kto przystępuje do zaliczenia, bądź egzaminu kończącego kurs z anatomii prawidłowej.

1. Każdy student obligatoryjnie musi znać wszystkie punkty bazowe wymienione na ogólnodostępnej liście zaakceptowanej przez Kierownika *Collegium Anatomicum*.
2. Znajomość jedynie struktur zawartych w zbiorze punktów bazowych **nie jest** równoznaczne z zaliczeniem egzaminu semestralnego lub egzaminu końcowego z tzw. „szpilek” szpilek odwróconych.
3. Zaliczenie egzaminu semestralnego lub egzaminu końcowego z tzw. „szpilek”/ szpilek odwróconych możliwe jest jedynie w przypadku, gdy student zna wszystkie struktury anatomiczne poznane podczas kursu nauki anatomii prawidłowej i osiągnie On wynik procentowy pozwalający na otrzymanie oceny pozytywnej, według kryteriów oceny i progów punktowych określonych niniejszym regulaminem.
4. Każdy ze sprawdzianów zbudowany będzie ze stanowisk, na każdym z nich punkty oznaczone szpilkami do rozpoznania - minimum 50 struktur anatomicznych do opisanie w sumie.
5. Student otrzymuje 30 sekund na opisanie/ bądź zlokalizowanie jednej struktury anatomicznej.
6. Podczas przebiegu kolokwium semestralnego, bądź egzaminu praktycznego kategorycznie zabrania się dotykać, odwracać lub przemieszczać preparaty anatomiczne i oznaczone struktury (możliwe w przypadku, gdy zgody udzieli asystent, bądź prowadzący zaliczenie). Tego typu próby będą skutkowały niezaliczeniem kolokwium lub egzaminu.
7. Po za stanowiskami składającymi się z preparatów mokrych, w celach weryfikacji wiedzy studenta podczas zaliczenia praktycznego / egzaminu praktycznego, wykorzystane będą modele, zdjęcia, wizualizacje, ryciny, rysunki i wszelkie inne możliwe zasoby pozwalające na realizację zaliczeń części praktycznej.
8. Student zobowiązany jest do znajomości mian anatomicznych w **języku polskim, angielskim i łacińskim**.
9. Dopuszczalne jest używanie skrótów zgodnych z ogólnoprzyjętym nazewnictwem anatomicznym.
10. Za prawidłowe oznaczenie struktury przyznawane są 2 punkty, przewidziane są punkty pośrednie.
11. Pierwsze minimum 20 szpilek, będzie zawierało do opisanie struktury ze zbioru punktów bazowych. Tutaj ocena będzie tylko na 2 pkt albo na 0 pkt bez wariantów pośrednich.
12. W grupie punktów bazowych można popełnić tylko 2 błędy = 4 punkty. **Większa liczba błędów powoduje automatyczne niezaliczenie i praca nie jest dalej sprawdzana.**
13. Przebieg i dokładne instrukcje co do przebiegu części praktycznej będą przedstawiane na bieżąco poprzez publikowanie instrukcji, a także szczegółowe informowanie studentów przez Asystentów prowadzących zajęcia.

§10

Inne

1. Termin konsultacji z przedmiotu ustalają prowadzący zajęcia w porozumieniu ze studentami.
2. Wynik egzaminu końcowego podawany jest na koncie studenta w Wirtualnym Dziekanacie (WD).
3. Każdy student ma prawo, w ciągu 7 dni od ogłoszenia wyników egzaminu do sprawdzenia swojej pracy egzaminacyjnej i omówienia jej z asystentem odpowiedzialnym za kierunek lekarski lub Kierownikiem *Collegium Anatomicum*.