

HARMONOGRAM ĆWICZEŃ LABORATORYJNYCH Z ANATOMII PRAWIDŁOWEJ

Kierunek: Lekarski, stacjonarny i niestacjonarny, semestr II (letni); rok akademicki 2025/2026

	LUTY	MARZEC 2026					KWIECIEŃ 2026				MAJ 2026				CZERWIEC 2026		
PONIEDZIAŁEK L1 NST	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15
WTOREK L2 L10	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16
ŚRODA L7 L8	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17
CZWARTEK L1 L2 NST	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18
PIĄTEK L3 L4 L5 L6 L9	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19
SOB	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20
NDZ	1	8	15	22	29	5	12	19	30	3	10	17	24	31	7	14	21
TEMATY ZAJĘĆ	bez zajęć	1 + 2	3 + 4	5 + 6	7 + 8	9 + 10	zajęcia dla grup piątkowych	11 + 12	13 + 14	15 + 16	17 + 18	19 + 20	21 + 22	23 + 24	bez zajęć	25	

1 + 2; 3 + 4 ... - zagadnienia omawiane na kolejnych ćwiczeniach zgodnie z sylabusem i tabelą poniżej w danym tygodniu zajęć.

1; 2; 3; 4 ... - kolejne dni kalendarza akademickiego na rok 2025/2026 [semestr letni]

● - kolor ten oznacza dni wolne od zajęć z anatomii prawidłowej

● - kolor oznacza czas sesji egzaminacyjnej zimowej

● - zaliczenie semestralne z anatomii prawidłowej

● - zajęcia 10.04.2026r. dla grup z piątku (zamiast 01.05.2026r.)

● - EGZANIN



Nr ćwiczenia	ZAGADNIENIA Ćwiczenia laboratoryjne dla kierunku lekarskiego; semestr II; rok akademicki 2025/2026
	Moduł IV (Budowa anatomiczna i topografia głowy i szyi wraz z narządami, aspekty kliniczne)
1 + 2	1. Czaszka – budowa ogólna. Kości mózgoczaszki i trzewioczaszki: kość czołowa, ciemieniowe, potyliczna, sitowa, kość klinowa, skroniowe, kanały kości skroniowej. Połączenia czaszki, Kości twarzy: szczęka, kości nosowe, jarzmowe, żuchwa.
	2. Czaszka – budowa szczegółowa. Podstawa i doły czaszki. Otwory i kanały. Dół skroniowy, podskroniowy, skrzydłowo-podniebienny. Oczodół.
3 + 4	3. Mięśnie wyrazowe i żuciowe. Nos. Ograniczenia i podział jamy nosowej. Unaczynienie i unerwienie. Anatomiczne powody występowania krwawień z nosa. Splot Kiesselbacha.
	4. Jama ustna, język, ślinianki. Unerwienie języka i ślinianek.
5 + 6	5. Zęby – mleczne i stałe. Budowa. Wyrzynanie się zębów. Wymiana uzębienia. Unaczynienie i unerwienie.
	6. Narząd wzroku. Błony gałki ocznej. Komora przednia i tylna. Akomodacja. Krążenie cieczy wodnistej w gałce ocznej. Przyczyny anatomiczne powstawania jaskry. Krótkowzroczność i nadwzroczność. Przyczyny anatomiczne. Powieki, spojówki. Narząd łzowy.
7 + 8	7. Narząd słuchu. Ucho zewnętrzne, środkowe i wewnętrzne. Zaburzenia przewodzenia dźwięku drogą przewodnictwa kostnego i nerwowego.
	8. Kręgosłup szyjny. Kość gnykowa.
9 + 10	9. Mięśnie szyi (powierzchowne, podgnykowe, nadgnykowe, przedkręgowe, podpotyliczne. Trójkąty szyi.
	10. Gardło, gruczoł tarczowy i gr. przytarczyczne.
11 + 12	11. Krtani. Chrząstki i błony włóknisto-sprężyste krtani. Jama krtani. Powstawanie głosu. Rola mięśni krtani. Unaczynienie i unerwienie krtani. Konikotomia. Tracheostomia.
	12. Splot szyjny. Gałęzie grzbietowe nerwów rdzeniowych szyjnych. Unaczynienie głowy i szyi tętnicze i żylnie. „Trójkąt śmierci” związany z topografią żyły twarzowej.
13 + 14	13. Nerwy czaszkowe. Typ włókien, lokalizacja perykarionów, przebieg i funkcje nerwów czaszkowych. Zakres unerwienia. Zwoje przywspółczulne przydane do gałęzi nerwu trójdzielnego.
	14. Anatomia radiologiczna, kliniczna i topograficzna w zakresie głowy.
15	15. Repetytorium. Kolokwium praktyczno-teoretyczne u asystenta.



Moduł V
(Budowa anatomiczna i topografia ośrodkowego układu nerwowego, aspekty kliniczne)

16	16.Podział OUN. Kresomózgowie. Podział OUN. Embriogeneza mózgowia. Kresomózgowie. Istota szara i istota biała. Komory boczne, Topografia układu komorowego, Jądra podstawne.
17 + 18	17.Międzymózgowie. 18. Pień mózgu. Mózdżek. Zaburzenia czynności mózdzku.
19 + 20	19. Rdzeń kręgowy. Budowa zewnętrzna i wewnętrzna. Błaszki Rexeda. Drogi zstępujące i wstępujące rdzenia kręgowego. Uszkodzenia przy całkowitym lub połowicznym przerwaniu ciągłości rdzenia kręgowego. 20.Opony mózgowo-rdzeniowe, płyn mózgowo-rdzeniowy. Wodogłowie – rodzaje.
21 + 22	21. Unaczynienie OUN. Podstawowe zespoły neurologiczne i krwaki związane z uszkodzeniem unaczynienia tętniczego lub żylnego OUN. 22. Drogi nerwowe przewodzone nerwami rdzeniowymi i nerwami czaszkowymi.
23 + 24	23. Anatomia kliniczna i radiologiczna OUN. 24. Repetytorium z preparatami.
25	25. Kolokwium praktyczno-teoretyczne u asystenta.

- Zgodnie z sylabusem i regulaminem przedmiotu każdy student przystępujący do ćwiczeń musi być przygotowany z danego zakresu tematycznego przewidzianego w dniu realizacji ćwiczeń.
- Ćwiczenia laboratoryjne z anatomii prawidłowej odbywają się w **prosektorium Collegium Anatomicum, ul. Bolesława Chrobrego 27, Radom**
- **Zarządzenie Dziekana nr 11/WNMinOZ/2023 z dnia 27.05.2023 zobowiązuje studentów uczestnictwa w ćwiczenia laboratoryjnych w związku z czym są one obowiązkowe, a nieobecność musi być usprawiedliwiona i odrobiona.**