

ANATOMIA KLINICZNA
II rok. Wydział Lekarski 2024 /2025
Semestr 4 /letni/
Ćwiczenia

24.02.- 28.02.2025

1. Badanie fizykalne – aspekty anatomiczne (2h): Sposoby badania wstępnego pacjenta własnymi zmysłami: wzroku, słuchu, węchu, dotyku. Badanie oglądaniem, osłuchiowaniem, opukiwaniem, palpacją. Punkty kostne szkieletu wykorzystywane w badaniu pacjenta. Linie orientacyjne tułowia: klatki piersiowej i brzucha. Okolice ciała: głowy, szyi, tułowia, kończyn górnych i dolnych.

03.03.- 07.03.2025

2. Układ oddechowy (2h): jama nosowa, zatoki przynosowe, gardło, krtań, tchawica, oskrzela, płuca. Opłucna, jama opłucnowa i jej zachyłki. Aspekty anatomiczne wybranych chorób układu oddechowego/odma, niedodma, nowotwór złośliwy krtani i nowotwór złośliwy płuc/. Anatomiczne aspekty badania jamy ustnej, tonsillektomii, konikotomii, tracheotomii, punkcji opłucnowej.

10.03.- 14.03.2025

3. Układ krążenia - serce (2h): holotopia, skeletotopia, syntopia serca. Zastawki serca – funkcja, wady zastawkowe, tony serca. Miejsca osłuchiwania zastawek serca. Najczęstsze wady wrodzone serca – otwór owalny, tetralogia Fallota, zespół hipoplazji lewego serca. Rozrusznik serca w aspekcie anatomicznym – lokalizacja, miejsca wprowadzania elektrod. Koronarografia – anatomiczne aspekty badania. Pomostowanie aortalno-wieńcowe – anatomiczne aspekty zabiegu operacyjnego.

17.03.- 21.03.2025

4. Układ krążenia - naczynia (2h): Wielkie naczynia klatki piersiowej i jamy brzusznej. Wady wrodzone: koarktacja aorty, przetrwały przewód tętniczy. Nadciśnienie tętnicze – aspekty anatomiczne. Zwężenie tętnicy szyjnej – aspekty anatomiczne związane z leczeniem zabiegowym. Zwężenie tętnicy nerkowej – anatomiczne aspekty związane z leczeniem zabiegowym. Miażdżyca zarostowa kończyn dolnych – anatomiczne aspekty leczenia. Tętniaki naczyń obwodowych (bez CUN) – aspekty anatomiczne.

24.03.- 28.03.2025

5. Układ pokarmowy I (2h): jama ustna, przełyk, żołądek, jelito cienkie, jelito grube. Otrzewna, stosunki otrzewnowe. Jama brzuszna – okolice, badanie, przepukliny. Aspekty anatomiczne chorób narządów układu pokarmowego (choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy, perforacja jelita cienkiego/grubego. Anatomiczne aspekty appendektomii. Dostępy operacyjne w zakresie jamy brzusznej. Kolonoskopia i gastroscopia – aspekty anatomiczne.

31.03. - 04.04.2025

5. Układ pokarmowy I (2h): jama ustna, przełyk, żołądek, jelito cienkie, jelito grube. Otrzewna, stosunki otrzewnowe. Jama brzuszna – okolice, badanie, przepukliny. Aspekty anatomiczne chorób narządów układu pokarmowego (choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy, perforacja jelita cienkiego/grubego. Anatomiczne aspekty appendektomii. Dostępy operacyjne w zakresie jamy brzusznej. Kolonoskopia i gastroscopia – aspekty anatomiczne.

07.04. - 11.04.2025

6. Układ pokarmowy II (2h) ślinianki, wątroba, trzustka oraz odbytnica: Aspekty anatomiczne wybranych chorób ślinianek, trzustki i wątroby. Nadciśnienie wrotne. Anatomiczne aspekty ostrego i przewlekłego zapalenia trzustki. Nowotwory wątroby i trzustki. Drogi przerzutów. Żyłki odbytu aspekty anatomiczne. Rektoskopia aspekty anatomiczne.

14.04. - 16.04.2025 / 24.04 – 25.04.2025

7. Układ moczowo-płciowy I (2h) : nerki, moczowody, pęcherz moczowy, gruczoł krokowy. Cewka moczowa męska i żeńska. Aspekty anatomiczne przerostu gruczołu krokowego. Cewnikowanie dróg moczowych. Nefrektomia – dostępy chirurgiczne. Kamica nerkowa.

17.04. – 23.04.2025 Ferie świąteczne

22.04.-26.04.2024

8. Układ moczowo-płciowy II (2h) : jądra i jajniki, jajowód, macica, pochwa, gruczoły opuszkowo-cewkowe/ gruczoły przedsionkowe większe, narządy płciowe żeńskie zewnętrzne. Zaburzenia erekcji – aspekty anatomiczne.

28.04 - 30.04.2025 / 16.06 – 17.06. 2025 (zajęcia za czwartek 01.05 i piątek 02.05. 2025)

9. Ciąża i poród w aspekcie anatomicznym (2h).

01.05.-02.05.2024 Dni wolne od zajęć

05.05.- 09.05.2025

10. Głowa i szyja (2h) : Narządy zmysłów: wzroku, słuchu, węchu, smaku. Nerwy czaszkowe – sposoby badania. Czaszka i opony. Mózgowie i ośrodki korowe. Tarczycza i węzły chłonne – badanie.

12.05.- 16 .05.2024

11. Centralny układ nerwowy (2h): Anatomia CUN w obrazach TK oraz MRI. Krwawienie nadwardówkowe, podwardówkowe, podpajęczynówkowe i śródmózgowe. Aspekty anatomiczne miażdżycy naczyń mózgowych oraz tętnic szyjnych i kręgowych. Udar niedokrwienny CUN Aspekty anatomiczne chorób neurodegeneracyjnych. Wybrane dostępy operacyjne do dołów czaszki.

19.05.-23.05.2025

12. Centralny układ nerwowy (2h): kontynuacja zagadnień z ćw. 11.

26.05. - 30.05.2025

13. Kończyna górna i dolna (2h): kości, stawy, mięśnie, nerwy, naczynia – badanie. Ruchomość bierna i czynna w stawach. Badanie tętna i RR na kończynach. Anatomiczne aspekty wybranych urazów kończyn.

02.06 – 06.06.2025

14. Kręgosłup (2h) : Krzywizny, dyskopatie, osteoporoza – powikłania. Rdzeń kręgowy – nerwy obwodowe. Opony rdzenia – anatomiczne aspekty znieczuleń nad- i podoponowych.

Omówienie zagadnień zaliczeniowych.

09.06 – 13.06.2025

15. Test zaliczeniowy

Literatura podstawowa:

1. Moore anatomia kliniczna. T. 1-2 / Keith L. Moore, Arthur F. Dalley, Anne M.R. Agur. - Wrocław : MedPharm Polska, 2015.
2. Ultrasonografia : basic / Julia Banholzer, Peter Banholzer. - Wrocław : Elsevier Urban & Partner, 2014-2019

3. Neuroanatomia / Douglas J. Gould ; autor wydań 1-4: James D. Fix ; redakcja wydania polskiego Janusz Moryś. - Wrocław :Edra Urban & Partner, 2021.

Literatura uzupełniająca i inne pomoce:

1. Abrahams P, Spratt J.D, Loukas M., van Schoor A.N. POLSKO-ANGIELSKI ATLAS ANATOMII KLINICZNEJ. Wyd. Edra Urban and Partner 2016, ISBN 978-83-65373-83-0

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:

1. Obowiązkowa obecność na wszystkich zajęciach.
2. Nieobecność na zajęciach wymaga usprawiedliwienia i odrobienia zajęć. Formę odrobienia nieobecności ustala prowadzący zajęcia.
3. Uzyskanie zaliczenia, w oparciu o końcowy pisemny test. Test składa się z 30 pytań. Zaliczenie uzyska student, który uzyska minimum 18 punktów.
4. W przypadku niezaliczenia w 1 terminie, kolejne powtórkowe zaliczenia będą miały taką samą formę i będą realizowane zgodnie z regulaminem studiów.