

Program ćwiczeń i seminariów z Anatomii Prawidłowej Człowieka
dla Studentów I roku Wydziału Lekarskiego – kierunek lekarski; semestr letni 2019/2020

| Lp. | Data | | Tematyka ćwiczeń |
|-----|-------------|---------------------------|---|
| | gr. 1, 2, 7 | gr. 3- 6; 8-9, 1-3 (w) | |
| 1. | 24.02 | 25.02 | Budowa ogólna czaszki. Kość ciemieniowa, kość potyliczna, kość skroniowa. Kanaly kości skroniowej. Jama bębenkowa. |
| 2. | 27.02* | 28.02* | Colloquium poprawkowe z zakresu preparatów I semestru (90 min.) |
| 3. | 2.03 | 3.03 | Kość klinowa, kość czołowa, kość sitowa, kość podniebienna. |
| 4. | 5.03 | 6.03 | Kość szczękowa, małżowina nosowa dolna, kość jarzmowa, kość łzowa, lemiesz, kość nosowa, żuchwa, kość gnykowa. Zatoki oboczne nosa. Ciemiączka. Miejsca kostne przejścia nerwów czaszkowych. Staw skroniowo-żuchwowy. Chrząstkozrosty i więzozrosty czaszki. |
| 5. | 9.03 | 10.03 | Dół czaszki: przedni, środkowy i tylny. Oczodół. Dół skrzydłowo-podniebienny. Dół skroniowy. Dół podskroniowy. Jama nosowa. Dół zażuchwowy. |
| 6. | 12.03* | 13.03* | Colloquium z czaszki – szpilki (90 min.) |
| 7. | 16.03 | 17.03 | Okolice głowy i szyi. Mięśnie i powięźle głowy i szyi. Trójkąty szyi. Przestrzenie międzypowięziowe szyi. |
| 8. | 18.03 | | Colloquium z czaszki – test (60 min.) |
| 9. | 19.03 | 20.03 | Nos zewnętrzny i jama nosowa. Jama ustna. Język, zęby mleczne i stałe, podniebienie twarde i miękkie. Gardło. Ślinianki: przyuszna, podżuchwowa i podjęzykowa. |
| 10. | 23.03 | 24.03 | Krtań. Gruczoł tarczowy, przytarczyce. Część szyjna przełyku i tchawicy. |
| 11. | 26.03 | 27.03 | Tętnica szyjna wspólna, wewnętrzna i zewnętrzna. Tętnica podobojczykowa. |
| 12. | 30.03 | 31.03 | Przegrody i zatoki opony twardej mózgowia. Żyły głowy. Żyły szyjne: wewnętrzna, zewnętrzna i przednia. Węzły i naczynia chłonne głowy i szyi. |
| 13. | 2.04 | 3.04 | Splot szyjny. Nerwy węchowe, nerw trójdzielny, nerw twarzowy i nerw pośredni. |
| 14. | 6.04 | 7.04 | Nerw językowo-gardłowy, nerw błędny, nerw dodatkowy, nerw podjęzykowy. Układ nerwowy autonomiczny głowy i szyi. Zwoje parasympatyczne głowy. Drogi wydzielnicze do gruczołu łzowego i ślinianek. |
| 15. | 09.04 | 17.04 | Elementy topograficzne głowy: dół skroniowy, dół podskroniowy, dół skrzydłowo-podniebienny, dół zażuchwowy, przestrzeń skrzydłowo-żuchwowa, przestrzeń przygardłowa, przestrzeń zagardłowa, przestrzeń policzkowa, oczodół, jama nosowa, jama ustna. |
| 16. | 16.04 | 21.04 | Narząd wzroku. Gałka oczna, narządy dodatkowe oka. Aparat łzowy. Odruchy źrenicy na światło i akomodację. Nerw wzrokowy. Nerwy gałkoruchowe (III, IV, VI). |
| 17. | 20.04 | 24.04 | Ucho zewnętrzne, ucho środkowe, ucho wewnętrzne. Nerw przedsionkowo-ślimakowy. Droga dźwięku. |
| 18. | 23.04* | 28.04* | Colloquium z głowy, szyi i narządów zmysłów – szpilki (90 min.) |
| 19. | 29.04 | | Colloquium z głowy, szyi i narządów zmysłów – test (60 min.) |
| 20. | 27.04 | 5.05 | Podział ontogenetyczny i kliniczny mózgowia. Kora mózgu. Lokalizacja ośrodków w korze. Jądra podkorowe kresomózgowia. Istota biała półkul. Układ limbiczny i jego połączenia. Komora boczna. |
| 21. | 30.04 | 8.05 | Podział międzymózgowia. Ośrodki wzgórzomózgowia i podwzgórza. Komora III. |
| 22. | 4.05 | 12.05 | Podział śródmózgowia. Ośrodki śródmózgowia. Wodociąg mózgu. Tyłomózgowie wtórne. Twór siatkowaty tyłomózgowia. Mózdzek. |
| 23. | 7.05 | 19.05 | Pień mózgu. Ośrodki pnia mózgu. Lokalizacja jąder nerwów czaszkowych w pniu mózgu. Komora IV. Rdzeń kręgowy → <i>seminarium</i> |
| 24. | 11.05 | 22.05 | Opony mózgowia. Przestrzeń podpajęczynówkowa. Krążenie płynu mózgowo-rdzeniowego. Koło tętnicze mózgu. Żyły mózgu. |
| 25. | 14.05 | 26.05 | Rodzaje dróg nerwowych (rzutowe, spoidłowe i kojarzeniowe). Jądra podstawy mózgowia. Układ piramidowy. Ośrodki ruchowe pnia mózgu. Dolny neuron ruchowy. Znaczenie mózdzku w układzie ruchowym. Układ ruchowy gałek ocznych. Objawy uszkodzenia dróg ruchowych → <i>seminarium</i> |
| 26. | 18.05 | 29.05 | Układ somatosensoryczny. Receptory somatosensoryczne. Drogi propriocepcji dotyku i wibracji z obszaru nerwów rdzeniowych i czaszkowych. Drogi przewodzenia bólu i temperatury z obszaru nerwów rdzeniowych i czaszkowych. Kliniczne implikacje uszkodzenia dróg somatosensorycznych → <i>seminarium</i> |
| 27. | 21.05 | 2.06 | Drogi zmysłowe: węchowa, wzrokowa, słuchowa, statyczna i smakowa. Objawy uszkodzenia dróg zmysłowych. Drogi rdzenia kręgowego. Połowiczne uszkodzenie rdzenia kręgowego. Poprzeczne przerwanie ciągłości rdzenia kręgowego → <i>seminarium</i> |
| 28. | 25.05* | 5.06* | Colloquium z mózgowia i dróg nerwowych – szpilki (90 min.) |
| 29. | 10.06 | | Colloquium z mózgowia i dróg nerwowych – test (60 min.) |
| 30. | 28.05 | 11.06 | Anatomia topograficzna głowy i szyi, tułowia i kończyn → <i>seminarium</i> |
| 31. | 1.06* | 12.06* | Zaliczenie semestru |

* → 90 min.

gr. 1, 2 – poniedziałek 12¹⁵ – 14³⁰; czwartek 12³⁰ – 14⁴⁵

gr. 3, 4 – wtorek 13⁰⁰ – 15¹⁵; piątek 15¹⁵ – 17³⁰

gr. 5, 6, 3w – wtorek 15³⁰ – 17⁴⁵; piątek 12⁴⁵ – 15⁰⁰

gr. 7 – poniedziałek 15¹⁵ – 17³⁰; czwartek 15³⁰ – 17⁴⁵

gr. 8, 9 – wtorek 18⁰⁰ – 20¹⁵; piątek 10¹⁵ – 12³⁰

gr. 1w, 2w – wtorek 10³⁰ – 12⁴⁵; piątek 17⁴⁵ – 20⁰⁰
