

Program ćwiczeń i seminariów z Anatomii Prawidłowej Człowieka dla studentów I roku Wydziału Nauk o Zdrowiu
kierunek Fizjoterapia I rok, studia jednolite magisterskie stacjonarne – semestr letni 2019/20

Lp.	Data		Tematyka ćwiczeń
	gr. 1, 4	gr. 2, 3	
1.	23.03	17.03	Okolice jamy brzusznej i krocza. Mięśnie i powięź brzucha. Przepona miednicy i przepona moczowo-płciowa. Kanał pachwinowy. Podział kanału miednicy.
2.	26.03	20.03	Nerwy brzucha i miednicy: nerwy międzyżebrowe dolne, nerw sromowy. Część brzuszna pnia współczulnego. Splot trzewny, międzykręzkowy i podbrzuszy dolny. Nerwy trzewne miedniczne. Objawy uszkodzenia nerwów brzucha i miednicy.
3.	30.03	24.03	Część brzuszna przełyku. Żołądek. Jelita. Wątroba i drogi żółciowe. Trzustka. Otrzewna.
4.	2.04	27.03	Aorta brzuszna i jej gałęzie. Tętnice biodrowe: wspólna, wewnętrzna i zewnętrzna. Żyły biodrowe: wewnętrzna zewnętrzna i wspólna. Żyła główna dolna. Węzły chłonne i naczynia limfatyczne brzucha i miednicy.
5.	6.04	31.03	Układ moczowo-płciowy.
6.	9.04	3.04	Colloquium IV
7.	16.04	7.04	Budowa ogólna czaszki. Kość ciemieniowa, kość potyliczna, kość skroniowa. Kanały kości skroniowej. Jama bębniowa. Kość klinowa, kość czołowa, kość sitowa.
8.	20.04	17.04	Kości twarzoczaszki: kość podniebienna, kość szczękowa, małżowina nosowa dolna, kość jarzmowa, kość łzowa, lemięsz, kość nosowa, zuchwa, kość gnykowa. Zatok oboczne nosa. Ciemiączka. Miejsca kostne przejścia nerwów czaszkowych. Staw skroniowo-zuchwowy. Chrząstkozrosty i więzozrosty czaszki. Dół czaszki: przedni, środkowy i tylny. Oczodół. Dół skrzydłowo-podniebienny. Dół skroniowy. Dół podskroniowy. Jama nosowa. Dół zażuchwowy
9.	23.04	21.04	Podział ontogenetyczny, topograficzny i kliniczny mózgowia. Płaszcz mózgu. Lokalizacja ośrodków w korze. Budowa kory mózgu. Jądra podkorowe kresomózgowia. Istota biała półkul. Węchomózgowie i układ limbiczny. Komora boczna. Mięzymózgowie. Komora III. Śródmózgowie. Wodociąg mózgu.
10.	27.04	24.04	Tyłomózgowie wtórne. Rdzeniomózgowie. Rdzeń kręgowy. Lokalizacja jąder nerwów czaszkowych w pniu mózgu. Komora IV. Twór siatkowaty tyłomózgowia. Opony mózgowia. Przestrzeń podpajęczynówkowa. Koło tętnicze mózgu. Krążenie płynu mózgowo-rdzeniowego.
11.	30.04	28.04	Colloquium V
12.	4.05	5.05	Okolice głowy i szyi. Mięśnie i powięź głowy i szyi. Trójkąty szyi. Przestrzeń międzypowięziowa szyi. Nos zewnętrzny i jama nosowa. Jama ustna. Język, zęby mleczne i stałe, podniebienie twarde i miękkie. Gardło. Ślinianki: przyuszna, podżuchwowa i podjęzykowa. Krtań. Gruczoł tarczowy, przytarczycy. Część szyjna przełyku i tchawicy.
13.	7.05	8.05	Tętnica szyjna wspólna, wewnętrzna i zewnętrzna. Tętnica podobojczykowa. Przegrody i zatoki opony twardej mózgowia. Żyły głowy. Żyły szyjne: wewnętrzna, zewnętrzna i przednia. Węzły i naczynia chłonne głowy i szyi. Splot szyjny. Nerwy węchowe, nerw okoruchowy, nerw błoczkowy, nerw trójdzielny, nerw odwodzący. Nerw twarzowy i nerw pośredni, 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.
14.	11.05	12.05	Elementy topograficzne głowy: dół skroniowy, dół podskroniowy, dół skrzydłowo-podniebienny, dół zażuchwowy, przestrzeń skrzydłowo-zuchwowa, przestrzeń przygardłowa, przestrzeń zagardłowa, przestrzeń policzkowa, oczodół, jama nosowa, jama ustna
15.	14.05	19.05	Colloquium VI
16.	18.05	22.05	Rodzaje dróg nerwowych (rzutowe, spoidłowe i kojarzeniowe). Układ pozapiramidowy. Droga ruchowa piramidowa i pozapiramidowa. Objawy uszkodzenia dróg eferentnych.
17.	21.05	26.05	Drogi rdzeniowo-mózdkowe. Droga przedsiorkowa. Drogi wzgórze i podwzgórze. Integracja czynności autonomicznych. Drogi aferentne z narządów wewnętrznych. Układ przednio-boczny i grzbietowo-wstęgowy. Objawy uszkodzenia dróg aferentnych. Objawy uszkodzenia dróg eferentnych. Droga wzrokowa, słuchowa, smakowa i węchowa. Połowiczne uszkodzenie rdzenia kręgowego. Poprzeczne przerwanie ciągłości rdzenia kręgowego.
18.	25.05	29.05	Narząd wzroku. Gałka oczna, narządy dodatkowe oka. Aparat łzowy. Odruchy źrenicy na światło i akomodację. Nerw wzrokowy. Nerwy gałkoruchowe (III, IV, VI).
19.	28.05	9.06	Ucho zewnętrzne, ucho środkowe, ucho wewnętrzne. Nerw przedsiorkowo-ślimakowy. Droga dźwięku.
20.	8.06	10.06	Colloquium VII (45 min.)

Studia stacjonarne i niestacjonarne:gr. 1 – poniedziałek g. 7⁰⁰ – 8³⁰, czwartek 7⁰⁰ – 8³⁰gr. 2 – wtorek g. 8⁴⁵ – 10¹⁵, piątek g. 10¹⁵ – 11⁴⁵gr. 3 – wtorek g. 7⁰⁰ – 8³⁰, piątek g. 7⁰⁰ – 8³⁰gr. 4 – poniedziałek g. 8⁴⁵ – 10¹⁵, czwartek 8⁴⁵ – 10¹⁵