

Rozkład ćwiczeń z ANATOMII NARZĄDU SŁUCHU I MOWY dla studentów Wydziału Nauk o Zdrowiu
kierunek – AUDIOFONOLOGIA studia stacjonarne I stopnia, semestr zimowy 2019/2020

Lp.	Data	TEMATYKA CWICZEŃ
1	2.10	Osie i płaszczyzny ciała. Podział układu kostnego. Budowa i rodzaje kości. Rodzaje połączeń kości. Podział stawów. Budowa ogólna czaszki. Odrębności budowy czaszki noworodka. Kość ciemieniowa, kość potyliczna, kość skroniowa. Kanaly kości skroniowej. Jama bębenkowa.
2	9.10	Kość klinowa, kość czołowa, kość sitowa, kość podniebienna, kość szczękowa, małżowina nosowa dolna, kość jarzmowa, kość łzowa, lemiesz, kość nosowa, żuchwa, kość gnykowa. Zatok oboczne nosa.
3	16.10	Miejsca kostne przejścia nerwów czaszkowych. Staw skroniowo-żuchwowy. Chrząstkozrosty i więzozrosty czaszki. Doły czaszki: przedni, środkowy i tylny. Oczodół. Dół skrzydłowo-podniebienny. Dół skroniowy. Dół podskroniowy. Jama nosowa. Dół zażuchwowy.
4	23.10	Podział układ mięśniowego. Mięśnie głowy i szyi.
5	30.10	Kolokwium I – układ ruchu Budowa i położenie serca. Unaczynienie serca. Układ przewodzący serca. Osierdzie. Jamy serca.
6	6.11	Układ tętniczy. Układ żylny. Układ chłonny.
7	13.11	Kolokwium II – układ krążenia Podział układu oddechowego. Nos zewnętrzny, jama nosowa, gardło, krtań, tchawica, oskrzela, płuca, opłucna. Mechanika oddychania.
8	20.11	Podział układu pokarmowego. Jama ustna. Język, zęby mleczne i stałe, podniebienie twarde i miękkie. Gardło. Ślinianki: przyuszna, podżuchwowa i podjęzykowa. Przełyk. Żołądek. Jelito cienkie i grube. Wielkie gruczoły jamy brzusznej.
9	27.11	Kolokwium III – układ oddechowy, układ pokarmowy 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. Międzymózgowie. Komora III. Śródmózgowie. Wodociąg mózgu. 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.
10	4.12	Nerwy węchowe, nerw trójdzielny, nerw twarzowy i nerw pośredni, nerw językowo-gardłowy, nerw błędny, nerw dodatkowy, nerw podjęzykowy: jądra nerwów czaszkowych i ich lokalizacja w pniu mózgu, miejsca wyjścia z mózgowia, miejsce przejścia przez podstawę czaszki, zakres unerwienia. Nerwy rdzeniowe. Budowa nerwu rdzeniowego. Splot szyjny (zakres unerwienia, objawy uszkodzenia nerwów).
11	11.12	Kolokwium IV – układ nerwowy Narząd wzroku. Gałka oczna, narządy dodatkowe oka. Aparat łzowy. Odruchy źrenicy na światło i akomodację. Nerw wzrokowy. Nerwy gałkoruchowe (III, IV, VI)
12	18.12	Ucho zewnętrzne, ucho środkowe.
13	8.01	Ucho wewnętrzne. Nerw przedsionkowo-ślimakowy. Droga dźwięku.
14	15.01	Kolokwium V – narządy zmysłów Anatomia topograficzna głowy i szyi.
15	22.01	Zaliczenie semestru.

ćwiczenia:gr. 1 – środa; g. 9⁰⁰ – 11⁰⁰