

Anatomia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Anatomia
Kod przedmiotu	12.0-WL-Piel2P-A-S19
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Pielęgniarstwo
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata pielęgniarstwa
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	1
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr n. med. Franciszek Pietraszkiewicz

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	-	-	Egzamin
Laboratorium	45	3	-	-	Zaliczenie na ocenę
Samokształcenie	15	1	-	-	Zaliczenie

Cel przedmiotu

Przekazanie studentom podstaw wiedzy o budowie ciała ludzkiego w zakresie ułatwiającym zrozumienie budowy i funkcji poszczególnych tkanek i narządów omawianych na , fizjologii.

Wymagania wstępne

Podstawowa znajomość wiedzy o budowie i funkcjonowaniu ciała ludzkiego.

Zakres tematyczny

1. Antropologiczne podstawy życia człowieka.
2. Budowa i funkcje układu narządu ruchu.
3. Budowa i funkcje układu krążenia.
4. Budowa i funkcje układu nerwowego.
5. Budowa i funkcje układu oddechowego.
6. Budowa i funkcje narządów układu moczowo – płciowego.
7. Układ wewnętrzwydzielniczy – budowa i funkcje gruczołów dokrewnych, hormony i ich wpływ na funkcjonowanie organizmu człowieka.
8. Budowa narządów zmysłów topografia, budowa i funkcje struktur tworzących układ pokarmowy.
9. Narządy zmysłów – ich budowa i funkcje.

Laboratoria

1. Budowa kości, rodzaje połączeń kości, mięśnie i ich umocowania;
2. Mięśnie i ich funkcje ruchowe;.
3. Układ chłonny – budowa i funkcje jego struktur;
4. Unaczynienie tętnicze, żyłne i limfatyczne;
5. Układ krążenia: serce, naczynia krwionośne;
6. Krew – budowa i funkcje poszczególnych jej elementów;
7. Układ nerwowy: ośrodkowy i obwodowy, wegetatywny i autonomiczny;
8. Układ oddechowy: górne i dolne drogi oddechowe, stosunki topograficzne w klatce piersiowej;
9. Proces oddychania i jego regulacja;
10. Stosunki topograficzne jamy brzusznej;
11. Układ pokarmowy: topografia i funkcje narządów układu;
12. Wątroba drogi żółciowe, trzustka;
13. Układ wydzielania dokrewnego;
14. Układ moczowo - płciowy: nerki i drogi moczowe;
15. Narządy płciowe męskie i żeńskie, zapłodnienie i rozwój zarodka ludzkiego;
16. Narządy zmysłów;
17. Powłoka wspólna.

Metody kształcenia

Wykład konwencjonalny z pokazem multimedialnym. Metoda ćwiczebna w toku podającym i poszukującym.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Absolwent potrafi posługiwać się w praktyce mianownictwem anatomicznym oraz wykorzystywać znajomość topografii narządów ciała ludzkiego;	• A.U01.	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach • egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne • kolokwium	• Wykład • Laboratorium • Samokształcenie
Absolwent zna, rozumie budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyny górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa) i czynnościowym (układ kostnowstawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy, narządy zmysłów, powłoka wspólna);	• A.W01.	• kolokwium • egzamin	• Wykład • Laboratorium • Samokształcenie

Warunki zaliczenia

Wykład – Do egzaminu końcowego mogą przystąpić jedynie ci Studenci, którzy uzyskali zaliczenie całości materiału. Egzamin przeprowadzony w formie testowej z zakresu ćwiczeń i wykładów opracowanych w formie pytań zamkniętych jednokrotnego wyboru. Warunkiem zaliczenia egzaminu jest uzyskanie 60% poprawnych odpowiedzi. Uzyskane punkty z testu są przeliczane na stopnie wg skali: 94-100% = 5,0 85-93% = 4,5 76-84% = 4,0 68-75% = 3,5 60-67% = 3,0 0-59% = 2,0

Ćwiczenia - warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zajęć, przewidzianych do realizacji w ramach programu ćwiczeń. Ocenie podlegają aktywny udział studenta na zajęciach i zdanie częściowych kolokwiów w formie testowej po każdym ćwiczeniu.

Nieobecności- usprawiedliwione nieobecności Student powinien skonsultować z prowadzącym zajęcia i nadrobić je w ciągu do 7 dni. Za każdą nieobecność nieusprawiedliwioną odejmuje się 2 punkty od punktacji uzyskanej za test końcowy.

Pozostałe warunki określa Regulamin Studiów Uniwersytetu Zielonogórskiego <https://www.uz.zgora.pl/index.php?regula>

Ocena końcowa to średnia arytmetyczna wszystkich form przewidzianych do realizacji przedmiotu. Wyniki średniej arytmetycznej ustala się zgodnie z zasadą: średnia 3,25 stanowi ocenę końcową 3,5; średnia 3,75 stanowi ocenę końcową 4,0; średnia 4,25 stanowi ocenę końcową 4,5; średnia 4,75 stanowi ocenę końcową 5,0.

Samokształcenie - warunkiem zaliczenia jest przygotowanie pracy pisemnej lub prezentacji multimedialnej na wybrany temat.

Literatura podstawowa

1. Suder E., Brużewicz Sz., Anatomia człowieka. Podręcznik i atlas dla studentów licencjatów medycznych, Wydawnictwo Medyczne Górnicki 2012.

Literatura uzupełniająca

1. Mazurek J., Atlas anatomiczny, Wydawnictwo SBM Renata Gmitrzak 2019
2. Gołąb B., Podstawy anatomii człowieka. PZWL, Warszawa, 2005
3. Bochenek A., Reicher M.: Anatomia człowieka. Tom I-V, PZWL, Warszawa 2005
4. Netter: „Atlas anatomii człowieka”, Wyd. Urban & Partner, 2019
5. Czasopisma i podręczniki dostępne w Bibliotece Uniwersyteckiej UZ (bazy danych w układzie alfabetycznym) <http://www.bu.uz.zgora.pl/>

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr n. med. Joanna Hoffmann-Aulich (ostatnia modyfikacja: 28-09-2020 18:16)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ