

**KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2024/2025**  
**FORMA STUDIÓW: STACJONARNA**

**INFORMACJE OGÓLNE**

**1. Przedmiot** ANATOMIA PALPACYJNA / A

**2. Wydział** NAUK O ZDROWIU

**3. Kierunek studiów** FIZJOTERAPIA

**4. Poziom kształcenia** JEDNOLITE STUDIA MAGISTERSKIE

**5. Liczba punktów ECTS** 1

**6. Liczba godzin w semestrze**

semestr	w	ćw	lab/lek	prj/zp	pws	prk
II				15		

**7. Język wykładowy** polski

**8. Wykładowca** Anna Kręgiel-Rosiak, dr

**INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE**

**9. Wymagania wstępne**

1. Znajomość podstaw anatomii prawidłowej człowieka

**10. Cele przedmiotu**

C1 Poznanie budowy i położenia poszczególnych części układu ruchu człowieka

C2. Poznanie sposobów i doskonalenie umiejętności palpacji

C3 Posługiwanie się mianownictwem anatomicznym polskim

**11. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych\***

Student, który zaliczył przedmiot:	odniesienie do ogólnych efektów uczenia się
------------------------------------	---

**WIEDZA**

EU01	Zna budowę anatomiczną poszczególnych układów organizmu ludzkiego i podstawowe zależności pomiędzy ich budową i funkcją w warunkach zdrowia i choroby, a w szczególności układu narządów ruchu (A.W1).	K_W01
EU02	Zna mianownictwo anatomiczne niezbędne do opisu stanu zdrowia (A.W3.)	K_W01

**UMIEJĘTNOŚCI**

EU03	Potrafi rozpoznawać i lokalizować na fantomach i modelach anatomicznych zasadnicze struktury ludzkiego ciała, w tym elementy układu ruchu, takie jak elementy układu kostno-stawowego, grupy mięśniowe i poszczególne mięśnie (A.U1.)	K_U01
------	---	-------

EU04	Potrafi palpacyjnie lokalizować wybrane elementy budowy anatomicznej i ich powiązania ze strukturami sąsiednimi, w tym kostne elementy będące miejscami przyczepów mięśni i więzadeł oraz punkty pomiarów antropometrycznych, mięśnie powierzchowne oraz ścięgna i wybrane wiązki naczyniowo-nerwowe (A.U2.)	K_U01
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>		
EU05	Potrafi nawiązywać i zachować pełny szacunek w kontakcie z pacjentem, a także potrafi okazać zrozumienie dla różnic światopoglądowych i kulturowych;	K_K1
EU06	Dostrzega i rozpoznaje własne ograniczenia, potrafi dokonać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych;	K_K5
<b>12. Treści programowe</b>		
<b>Forma zajęć – zajęcia praktyczne</b>		
1) Wprowadzenie do anatomii palpacyjnej. Cele badania palpacyjnego, stosowane techniki palpacji. 2) Wprowadzenie do palpacji struktur kończyny dolnej. Lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych i nerwów. 3) Wprowadzenie do palpacji struktur kończyny górnej. Lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych i nerwów. 4) Wprowadzenie do palpacji tułowia, szyi oraz głowy. Lokalizacja i wyczuwalność elementów kostnych, stawowych, mięśniowych, nerwów i naczyń. 5) Zaliczenie praktyczne.		
<b>13. Narzędzia/metody dydaktyczne</b>		
1. Objaśnienie		
2. Pokaz		
3. Praktyczne wykonanie przez studentów		
4. Dyskusja		
<b>14. Sposoby oceny (częstkowe, końcowe)</b>		
1. Ocena przygotowania do zajęć praktycznych.		
2. Zaliczenie zajęć praktycznych: w oparciu o obowiązujące standardy opracowanie programu postępowania usprawniającego; uzasadnienie celów i doboru środków fizjoterapii; poprawna aplikacja fragmentu programu i poprawna dokumentacja badania wstępnego oraz działań fizjoterapeuty w wybranych chorobach i urazach narządu ruchu. Przestrzeganie zasad etyki zawodowej i poszanowanie praw pacjenta.		
<b>15. Obciążenie pracą studenta</b>		
Forma aktywności		liczba godzin
1. Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela oraz konsultacje		17
2. Nakład pracy studenta		8
suma		25
liczba punktów ECTS		1
<b>16. Literatura</b>		
Literatura podstawowa:		
1. Gawryszewska A., Fluder M., Marciniak R. Atlas anatomii palpacyjnej. Tom I. Medpharm Polska, Wrocław 2019.		
2. Gawryszewska A., Fluder M., Marciniak R. Atlas anatomii palpacyjnej. Tom II. Medpharm Polska, Wrocław 2021.		

Literatura uzupełniająca:
1. Tixa S. Atlas anatomii palpacyjnej : badanie manualne powłok. T.1. Szyja, tułów i kończyna górna. PZWL Wydawnictwo Lekarskie, Warszawa 2017.
2. Tixa S. Atlas anatomii palpacyjnej : badanie manualne powłok. T.2. Kończyna dolna. PZWL Wydawnictwo Lekarskie, Warszawa 2017.
<b>17. Formy oceny – szczegóły</b>
<p><b>Warunki uzyskania zaliczenia z przedmiotu – zaliczenie z oceną:</b></p> <p>Zaliczenie praktyczne – warunkiem podejścia do zaliczenia praktycznego jest uzyskanie pozytywnej oceny przygotowania do zajęć praktycznych.</p> <p>Zaliczenia praktyczne odbywa się w formie badania palpacyjnego 5 losowo wybranych struktur anatomicznych narządu ruchu. Warunkiem zaliczenia jest prawidłowa palpacja co najmniej 3 struktur.</p> <p>Skala ocen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 prawidłowo wypalpowanych struktur – ocena bardzo dobry (5)</li> <li>• 4 prawidłowo wypalpowane struktury – ocena dobry (4)</li> <li>• 3 prawidłowo wypalpowane struktury – ocena dostateczna (3)</li> <li>• Mniej niż 2 prawidłowo wypalpowane struktur – niedostateczna (2)</li> </ul> <p>Nieusprawiedliwiona nieobecność podczas kolokwium jest równoznaczna z oceną niedostateczną (2.0). W przypadku otrzymania negatywnej oceny student ma obowiązek przystąpić do zaliczenia w terminie poprawkowym – wyznaczonym przez prowadzącego.</p>
<b>18. Inne przydatne informacje o przedmiocie</b>
1. Szczegółowych informacji o tematyce zajęć i treściach programowych udziela Prowadzący w trakcie zajęć i podczas konsultacji
2. Zajęcia odbywają się w Akademii Bialskiej im. Jana Pawła II
3. Zajęcia odbywać się będą zgodnie z aktualnym planem zajęć
4. Konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym terminarzem

\* - w nawiasach zamieszczono odniesienie do szczegółowych efektów uczenia się w zakresie wiedzy i umiejętności - Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dn. 26 lipca 2019 r. w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu fizjoterapeuty (Dz.U. z 2021 r., poz. 755 t.j.)