

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2023/2024

INFORMACJE OGÓLNE

1. Nazwa przedmiotu KLINICZNE PODSTAWY FIZJOTERAPII W KARDIOLOGII I KARDIOCHIRURGII / D

2. Nazwa kierunku FIZJOTERAPIA

3. Poziom studiów JEDNOLITE STUDIA MAGISTERSKIE

4. Liczba punktów ECTS 2

5. Liczba godzin w semestrze

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

6. Język wykładowy polski

7. Wykładowca Igor Mysuła, prof. dr hab. / Gustaw Wójcik, dr n. med.

INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

8. Wymagania wstępne

brak

9. Cele przedmiotu

C1 Podstawowe zasady zbierania wywiadu z pacjentem kardiologicznym i jego ocena

C2 Zapoznanie z podstawową wiedzą na temat chorób kardiologicznych: występowania, przyczyn, czynników ryzyka, mechanizmu powstawania i przebiegu, objawów klinicznych, diagnostyki, rokowania, leczenia.

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

Student, który zaliczył przedmiot:

odniesienie do ogólnych efektów uczenia się

WIEDZA

EU01 zna i rozumie etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób w zakresie: kardiologii i kardiochirurgii (D.W3) K_W02

EU02 zna i rozumie zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach w zakresie: kardiologii i kardiochirurgii, interpretuje wyniki badań dodatkowych (D.W4) K_W10

UMIEJĘTNOŚCI

EU03 potrafi przeprowadzić testy funkcjonalne przydatne w kardiologii (D.U23) K_U02

EU04 potrafi planować, dobierać – w zależności od stanu klinicznego i funkcjonalnego pacjenta zabiegi i ćwiczenia, naukę chodu dobierać ćwiczenia do domu dla pacjenta kardiologicznego (D.U29. D.U30. D.U31 D.U32) K_U01 K_U07

KOMPETENCJE SPOŁECZNE

EU05 wykazuje pełny szacunek dla pacjenta i stosuje się do zasad kodeksu etyki K_K01 K_K04

EU06 bierze pod uwagę własne ograniczenia edukacyjne i stale doszkała się K_K05 K_K06

11. Treści programowe

Forma zajęć

Wykłady

1. Wprowadzenie do rehabilitacji kardiologicznej
2. Cele i efekty w rehabilitacji w kardiologii
3. Etapy rehabilitacji kardiologicznej
4. Metody diagnostyczne w rehabilitacji kardiologicznej
5. Rehabilitacja pacjentów po zawale serca.
6. Rehabilitacja pacjentów ze stabilną chorobą wieńcową
7. Rehabilitacja pacjentów z niewydolnością serca
8. Rehabilitacja po zabiegach kardiochirurgicznych i PCI
9. Rehabilitacja pacjentów z urządzeniami implantowanymi
10. Rehabilitacja pacjentów z cukrzycą i w starszym wieku
11. Fizykoterapia.
12. Zaopatrzenie ortopedyczne.
13. Psychoterapia, terapia zajęciowa, Edukacja, Leczenie uzdrowiskowe.
14. Sprawdzenie wiedzy studenta.

Ćwiczenia

1. Wprowadzenie do rehabilitacji kardiologicznej
2. Cele i efekty w rehabilitacji w kardiologii
3. Etapy rehabilitacji kardiologicznej
4. Metody diagnostyczne w rehabilitacji kardiologicznej
5. Rehabilitacja pacjentów po zawale serca.
6. Rehabilitacja pacjentów ze stabilną chorobą wieńcową
7. Rehabilitacja pacjentów z niewydolnością serca
8. Rehabilitacja po zabiegach kardiochirurgicznych i PCI
9. Rehabilitacja pacjentów z urządzeniami implantowanymi
10. Fizykoterapia.
11. Edukacja pacjenta i możliwości leczenia uzdrowiskowego.
12. Sprawdzenie wiedzy studenta

12. Narzędzia/metody dydaktyczne

1. Wykład
2. Prezentacja
3. Pacjent symulowany (ćwiczenia)

13. Sposoby oceny (częstkowe, końcowe)

1. Obecność i czynny udział studenta
2. Pytanie studenta

14. Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności	liczba godzin
1. Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela oraz konsultacje	34
2. Nakład pracy studenta	16
suma	50
liczba punktów ECTS	2

15. Literatura**Literatura podstawowa:**

- 1) Rekomendacje w zakresie realizacji kompleksowej rehabilitacji kardiologicznej, Stanowisko Ekspertów Sekcji Rehabilitacji Kardiologicznej i Fizjologii Wysiłku Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego, wydanie pierwsze
- 2) Rehabilitacja medyczna, t1-2, PZWL, Edra Urban & Partner, Wydanie drugie

Literatura uzupełniająca:
1) Medycyna praktyczna, czasopismo
16. Formy oceny – szczegóły
<p><u>Warunkiem zaliczenia wykładów jest</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - uzyskanie pozytywnej oceny z kolokwium (forma pisemna – 10 pytań opisowych). <p>Warunkiem uzyskania oceny pozytywnej jest udzielenie 61% pozytywnych odpowiedzi.</p> <p>Punktacja – każde pytanie oceniane jest w skali od 0 do 1 pkt. Maksymalnie można uzyskać 10 pkt., minimalnie 6 pkt.</p> <p>Skala ocen:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 – 6,0 pkt - niedostateczny (2,0) 6,1– 7,0 pkt - dostateczny (3,0) 7,1 – 7,5 pkt - dostateczny plus (3,5) 7,6 – 8,5 pkt - dobry (4,0) 8,6 – 9,0 pkt - dobry plus (4,5) 9,1 - 10,0 pkt - bardzo dobry (5,0) <p>Nieusprawiedliwiona nieobecność podczas kolokwium jest równoznaczna z oceną niedostateczną (2.0).</p> <p>W przypadku otrzymania negatywnej oceny student ma obowiązek zaliczyć kolokwium w terminie poprawkowym – wyznaczonym przez prowadzącego.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Student przygotowuje streszczenie wykładów na temat klinicznych podstaw fizjoterapii w kardiologii i kardiologii. - Student może uzyskać oceny cząstkowe za aktywny udział w wykładach (obserwacja zaangażowania studenta podczas wykładów) <p>Ocenę końcową z ćwiczeń stanowi średnia arytmetyczna z wszystkich uzyskanych ocen.</p> <p><u>Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest</u></p> <p>Opracowanie przez studenta problemu medycznego wynikającego z tematu zajęć</p> <p>Zaliczenie z oceną - forma ustna</p> <p>Student jest oceniany w związku z czynnym uczestnictwem na zajęciach oraz weryfikacją ustną Jego wiedzy po zakończeniu przedmiotu.</p>
17. Inne przydatne informacje o przedmiocie
1. Szczegółowych informacji o tematyce zajęć i treściach programowych udziela Prowadzący w trakcie zajęć i podczas konsultacji
2. Zajęcia odbywają się w Akademii Białskiej 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.)