

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

na rok akademicki 2019/2020

Informacje ogólne

1 Nazwa modułu kształcenia

Kliniczne podstawy fizjoterapii w reumatologii

2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł

Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych
Katedra Kultury Fizycznej i Fizjoterapii
Zakład Fizjoterapii

3 Kod modułu

(wypełnia koordynator ECTS)

4 Grupa treści kształcenia

Treści kształcenia kierunkowego

5 Typ modułu

obowiązkowy

6 Poziom studiów

jednolite studia
magisterskie

7 Liczba punktów ECTS

1

8 Poziom przedmiotu

podstawowy

9 Rok studiów, semestr

II rok semestr IV- letni

10 Liczba godzin w semestrze

11 Liczba godzin w tygodniu

Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.
15					1				

12 Język wykładowy: język polski

13 Wykładowca: dr n. med. Gustaw Wójcik

Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne

1. Znajomość anatomii, fizjologii i patologii układu kostno-stawowego i mięśniowego.

15 Cele przedmiotu

- | | |
|----|--|
| C1 | Ugruntowanie przez studentów wiedzy nt budowy i czynności układu kostno-stawowego i mięśniowego |
| C2 | Przekazanie wiedzy nt mechanizmów prowadzących do powstawania chorób reumatycznych |
| C3 | Zdobycie przez studentów wiedzy nt wykonywania badań funkcjonalnych i wydolnościowych niezbędnych dla doboru środków fizjoterapii u pacjentów z chorobami reumatycznymi. |
| C4 | Zdobycie przez studentów wiedzy nt wykonywania zabiegów i stosowania odpowiednich metod terapeutycznych w omawianych chorobach reumatycznych. |

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	odniesienie do celów przedmiotu
----	---	---------------------------------

EK01	Studenci posiadają ugruntowaną wiedzę nt budowy i czynności układu kostno-stawowego i mięśniowego	C1
EK02	Studenci znają mechanizmy prowadzące do powstawania chorób reumatycznych	C2
EK03	Student zna metody wykonywania badań funkcjonalnych i wydolnościowych w zakresie niezbędnym do planowania procesu rehabilitacji u pacjentów z chorobami reumatologicznymi.	C3
EK04	Student zna zasady i potrafi dobierać odpowiednie metody terapeutyczne, zabiegi i formy aktywności adekwatnie do wydolności chorego.	C4

17 Treści programowe

	forma zajęć - wykłady	liczba godzin S	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
W1	Anatomia i fizjologia układu kostno-stawowego	2	EK01, EK02
W2	Budowa i czynność mięśni.	1	EK01, EK02
W3	Czynniki i mechanizmy prowadzące do powstawania chorób reumatycznych	2	EK01, EK02
W4	Metody diagnostyczne i sposoby terapii wykorzystywane w chorobach reumatycznych	2	EK01, EK02, EK03, EK04
W5	RZS – Objawy, przebieg choroby, diagnostyka i postępowanie fizjoterapeutyczne	3	EK01, EK02, EK03, EK04
W6	Choroba zwyrodnieniowa stawów - Objawy, przebieg choroby, diagnostyka i postępowanie fizjoterapeutyczne	3	EK01, EK02, EK03, EK04
W7	Podsumowanie najważniejszych zagadnień związanych z leczeniem fizjoterapeutycznym w chorobach reumatycznych	2	EK01, EK02, EK03, EK04
	suma godzin	15	

18 Narzędzia/metody/formy dydaktyczne

1. Prezentacja multimedialna
2. Dyskusja
3. Studium przypadku

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)

- F1. Obecność na zajęciach.
- F2. Przygotowanie do zajęć i aktywność (udział w dyskusji).
- P1. Zaliczenie pisemne

20 Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem	15
Przygotowanie się do zajęć	5
Przygotowanie do zaliczeń	5
Czytanie wskazanej literatury	5
Konsultacje	5
SUMA	35
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	1
	(1ECTS = 25 godz.)

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

1. Książpolska-Orłowska K. Fizjoterapia w Reumatologii. Wyd. PZWL Warszawa 2013
2. Wiśłowska M, Żuk B, Książpolska-Orłowska K. Anatomia układu ruchu z elementami diagnostyki reumatologicznej. Wyd. PZWL Warszawa 2013
3. Zimmermann-Górska I. Choroby reumatyczne – podręcznik dla studentów. Wyd. PZWL Warszawa 2004
4. Białek ED. Fibromialgia. Instytut Psychosyntezy 2013

Literatura uzupełniająca:

1. Tłustochowicz W. Ból w chorobach stawów. Wyd. Termedia; Poznań 2010
2. Silver R, Smith E.
3. Wolny-Niedzielska A. Kliniczne podstawy reumatologii dla studentów fizjoterapii. Wyd. Wszechnica Świętokrzyska, Kielce 2009

22 Formy oceny - szczegóły

Warunki uzyskania zaliczenia z przedmiotu

Zaliczenie wykładów jest równoznaczne z uzyskaniem pozytywnej oceny z końcowego testu sprawdzającego jednokrotnego wyboru. Czas trwania 60-90 min. Na objętość testu składa się od 40-60 pytań. Warunkiem uzyskania oceny pozytywnej jest uzyskanie 60% maksymalnej liczby punktów.

Punktacja – każde pytanie oceniane jest w skali od 0 do 1 pkt. Niewłaściwa odpowiedź 0 pkt., prawidłowa odpowiedź 1pkt. Maksymalnie można uzyskać 100% prawidłowych odpowiedzi, co daje ocenę - bardzo dobry, minimalne wymogi do uzyskania oceny pozytywnej – 60% prawidłowych odpowiedzi.

- 0 - 59% - niedostateczny (2,0)
- 60 - 68% - dostateczny (3,0)
- 69 - 76% - dostateczny plus (3,5)
- 77 - 84% - dobry (4,0)
- 85 - 92% - dobry plus (4,5)
- 93 - 100%- bardzo dobry (5,0)

Nieusprawiedliwiona nieobecność na zaliczeniu końcowym jest równoznaczna z oceną niedostateczną (2.0).

W przypadku otrzymania negatywnej oceny student ma obowiązek przystąpić do zaliczenia przedmiotu w terminie poprawkowym – wyznaczonym przez prowadzącego zajęcia.

Czas trwania zaliczenia końcowego – 1 jednostka lekcyjna.

Inne przydatne
informacje

23 Inne przydatne informacje o przedmiocie

1. Zajęcia odbywają się w PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej.
2. Zajęcia odbywają się zgodnie z obowiązującym planem zajęć.
3. Konsultacje odbywają się zgodnie z obowiązującym terminarzem

Tabela podsumowująca.

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów zdefiniowanych dla całego programu („kierunkowych”)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Sposób oceny
EK01	K_W02, K_W04,	C1	W 1,2	1,2,3	F1, F2, P1
EK02	K_W02, K_W04, K_W11	C2	W 2-8	1,2,3	F1, F2, P1
EK03	K_W11, K_W13, K_W18, K_W_19, K_U02, K_U21, K_K02, K_K03	C3	W 2-8	1,2,3	F1, F2, P1
EK04	K_W11, K_W13, K_W18, K_W_19, K_U02, K_U21, K_K02, K_K03	C4	W 2-8	1,2,3	F1, F2, P1