

SYLABUS PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu/modułu:	Kliniczne podstawy w onkologii i medycynie paliatywnej	Liczba punktów ECTS: 1	Kod przedmiotu: D1.12
Jednostka prowadząca:	WYDZIAŁ FIZJOTERAPII		
Kierunek studiów:	FIZJOTERAPIA		
Forma studiów:	+ Stacjonarne	+ Niestacjonarne	
Poziom studiów:		I-go stopnia	
		II-go stopnia	
	+	Jednolite magisterskie	
Semestr:	I	II	III + IV V VI VII VIII IX X
Forma zaliczenia:	Z/o	Zaliczenie (Z), Zaliczenie na ocenę (Z/o), Egzamin (E)	
Profil studiów:	Praktyczny		
Język wykładowy:	Polski		
Koordinator:			
Prowadzący przedmiot:			
Forma kształcenia		Liczba realizowanych godzin (nakład pracy studenta)	
		Stacjonarne	Niestacjonarne
Bezpośredni kontakt z nauczycielem akademickim	Wykład (W)	3	3
	Seminaria (S)		
	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	12	12
	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)		
	Ćwiczenia kliniczne (CK)		
Czas pracy własnej studenta (godziny studenta)		10	10
SUMA GODZIN		25	25
Bilans punktów ECTS		1	
1. Cel przedmiotu:			
1. Przekazanie studentom podstawowej wiedzy z zakresu fizjoterapii klinicznej w onkologii i medycynie paliatywnej 2. Kształcenie umiejętności prawidłowego planowania fizjoterapii u pacjentów onkologicznych oraz u pacjentów w stanie terminalnym 3. Kształcenie umiejętności przeprowadzenia zaplanowanej fizjoterapii u pacjentów onkologicznych oraz u pacjentów w stanie terminalnym			

2. Wymagania wstępne:	
<ol style="list-style-type: none"> Umiejętność pracy samodzielnej. Umiejętność pracy w zespole. 	
3. Warunki zaliczenia:	
<ol style="list-style-type: none"> Obecność na zajęciach zgodnie z "Regulaminem studiów" Zaliczenie kolokwium pisemnego. Złożenie pracy samokształceniowej. 	
4. Oczekiwane efekty kształcenia	
Efekty kształcenia przedmiotu (szczegółowe):	Metody weryfikacji zakładanych efektów kształcenia*
<p><u>Wiedza:</u> W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie: D.W3. etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób w zakresie: onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii; D.W4. zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach w zakresie: onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;</p>	Kolokwia cząstkowe
<p><u>Umiejętności:</u> W zakresie umiejętności absolwent potrafi: D.U47. stosować zasady prawidłowej komunikacji z pacjentem oraz komunikować się z innymi członkami zespołu terapeutycznego; D.U48. podejmować działania mające na celu poprawę jakości życia pacjenta, w tym pacjenta w okresie terminalnym, z zastosowaniem sprzętu rehabilitacyjnego;</p>	Analiza przypadku
<p>*np.: egzamin pisemny, egzamin ustny, kolokwium pisemne, kolokwia cząstkowe, odpowiedź ustna, prezentacja multimedialna, analiza problemu, analiza przypadku, ćwiczenia praktyczne, praca w grupie, dziennik umiejętności, dyskusja, referat, esej i inne</p>	
5. Treści programowe:	
Tematyka zajęć:	
Epidemiologia, czynniki ryzyka, cechy, podział kliniczny i diagnostyka nowotworów.	
Zasady leczenia nowotworów. Skutki uboczne leczenia onkologicznego.	
Zasady i organizacja opieki paliatywnej. Cele i standardy medycyny paliatywnej. Podstawy postępowania fizjoterapeutycznego w medycynie paliatywnej.	
Czynniki ryzyka, diagnostyka oraz podstawy leczenia nowotworów: piersi, płuca, głowy i szyi, przewodu pokarmowego, układu moczowo-płciowego, układu nerwowego, tkanek miękkich i kości oraz nowotworów dzieci i młodzieży.	
Wybrane problemy pacjentów onkologicznych: obrzęk limfatyczny, dysfagia, ból, zespoły paranowotworowe.	

6. Narzędzia dydaktyczne

np.: prezentacje multimedialne, plansze edukacyjne, fantomy, modele edukacyjne, atlasy anatomiczne, szkielet człowieka, stoły rehabilitacyjne, pasy do trakcji, wałki, półwałki, kliny

Rzutnik multimedialny, taśma do pomiarów, plansze edukacyjne, zewnętrzne protezy piersi

7. Ocena zakładanych efektów kształcenia

Ocena słowna	Ocena wg	Opis
Bardzo dobry	5.0	Student posiada pogłębioną wiedzę i umiejętności wymienione w efektach kształcenia, bezbłędnie przygotowuje partie materiału podczas pracy bezkontaktowej, wykazuje duże zaangażowanie na ćwiczeniach.
Dobry plus	4.5	Student posiada szczegółową wiedzę i umiejętności wymienione w efektach kształcenia, lecz obarczoną drobnymi błędami, przygotowuje bezbłędnie partie materiału wyznaczone na pracę bezkontaktową, wykazuje duże zaangażowanie na ćwiczeniach.
Dobry	4	Student przyswoił wiedzę i umiejętności wymienione w efektach kształcenia w stopniu dobrym, przygotowuje partie materiału wyznaczone na pracę bezkontaktową z drobnymi błędami, wykazuje średnie zaangażowanie podczas ćwiczeń.
Dostateczny plus	3.5	Student posiada wiedzę i umiejętności wymienione w efektach kształcenia w stopniu podstawowym, popełnia błędy podczas przygotowywania partii materiału zadanego na pracę bezkontaktową, wykazuje przeciętne zaangażowanie podczas ćwiczeń.
Dostateczny	3.0	Student posiada wiedzę i umiejętności, wymienioną w efektach kształcenia w stopniu minimalnym. Informacje, jakie przyswoił sobie podczas pracy bezkontaktowej są niepełne i obarczone błędami.
Niedostateczny	2.0	Student nie opanował wiedzy i umiejętności wymienionych w efektach kształcenia.

8. Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

1. Fizjoterapia w onkologii. Woźniewski M. (red), PZWL Warszawa 2012 lub 2020
2. Rehabilitacja w onkologii. Woźniewski M., Kornafel J. (red.). Elsevier Urban & Partner Wrocław 2010
3. Fizjoterapia w opiece paliatywnej. Wójcik A., Pyszora A. (red.) PZWL Warszawa 2013
4. Rehabilitacja medyczna. T2. Kwolek A. (red.) Elsevier Urban & Partner Wrocław 2013

Literatura uzupełniająca:

1. Rożek-Mróz K. Fizjoterapia Oddechowa Po Doszczętnym Leczeniu Raka Sutka. Fizjoterapia 1995, Tom3, Nr2
2. Woźniewski M. Fizjologiczne Podstawy Fizjoterapii Chorych Z Obrzękami Chłonnymi Kończyn. Fizjoterapia 1998, Tom 6 , Nr4
3. Hilgier M. Ból U Chorych Na Nowotwór, PZWL 2008

9. Matryca efektów kształcenia

Odniesienie do szczegółowych efektów kształcenia	
Wiedza	D.W3 D.W4
Umiejętności	D.U46 D.U47 D.U48

Od roku akademickiego 2020/2021

Podpis koordynatora przedmiotu:

.....

Podpis Dziekana:

.....