

## SYLABUS PRZEDMIOTU

Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej

Liczba punktów ECTS: 2

Kod Przedmiotu: D3.07

Kategoria przedmiotu/modułu: Fizjoterapia w chorobach wewnętrznych

Kierunek studiów:	Fizjoterapia
Forma studiów:	Stacjonarne
Poziom studiów:	Jednolite studia magisterskie
Profil studiów	Praktyczny
Jednostka prowadząca:	Wydział Nauk o Zdrowiu
Język wykładowy:	Polski
Koordinator przedmiotu:	

### 1. Sumaryczna liczba godzin

Forma kształcenia		Łączna liczba godzin
Bezpośredni kontakt z nauczycielem akademickim	Wykład	10
	Laboratoria	-
	Ćwiczenia	20
	Seminaria	-
	Konsultacje	-
Godziny studenta		20
<b>SUMA GODZIN</b>		<b>50</b>

### 2. Formy zaliczenia przedmiotu

Forma zajęć	Liczba godzin	Semestr	Rok studiów	Forma zaliczenia przedmiotu (E, Z/O, Z)
Wykład	10	V	III	Z
Seminaria	-	-	-	-
Ćwiczenia	20	V	III	Z/O

### 3. Cel przedmiotu

- C1.** Przekazanie studentom podstawowej wiedzy z zakresu fizjoterapii klinicznej w onkologii i medycynie paliatywnej.
- C2.** Kształcenie umiejętności prawidłowego planowania fizjoterapii u pacjentów onkologicznych oraz u pacjentów w stanie terminalnym.
- C3.** Kształcenie umiejętności przeprowadzenia zaplanowanej fizjoterapii u pacjentów onkologicznych oraz u pacjentów w stanie terminalnym.

#### 4. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i postaw

1. Zaliczenie przedmiotu „Kliniczne podstawy fizjoterapii w onkologii i medycynie paliatywnej”
2. Umiejętność pracy samodzielnej.
3. Umiejętność pracy w zespole

#### 5. Oczekiwane efekty uczenia się

Nr efektu	Szczegółowe efekty uczenia się (wg. STANDARDU KSZTAŁCENIA PRZYGOTOWUJĄCEGO DO WYKONYWANIA ZAWODU FIZJOTERAPEUTY Dz. U. 2019 poz. 1573)	Metody weryfikacji efektów uczenia się (egzamin, kolokwium, prezentacja, praca samokształceniowa, dyskusja, dziennik, obserwacja pracy studenta, analiza przypadku, .....)			
		Praca samokształceni owa	Zaliczenie	Obserwacja pracy studenta	Egzamin
<b>Wiedza</b>					
<b>W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:</b>					
<b>D.W3.</b>	etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najważniejszych chorób w zakresie: kardiologii i kardiochirurgii, pulmonologii, chirurgii, ginekologii i położnictwa, geriatry, psychiatry, intensywnej terapii, onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii	+	+		
<b>D.W4.</b>	zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach w zakresie: kardiologii i kardiochirurgii, pulmonologii, chirurgii, ginekologii i położnictwa, geriatry, psychiatry, intensywnej terapii, onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii	+	+		
<b>Umiejętności</b>					
<b>W zakresie umiejętności absolwent potrafi</b>					
<b>D.U4.</b>	dobierać - w zależności od stanu klinicznego i funkcjonalnego pacjenta - i wykonywać zabiegi z zakresu fizjoterapii u osób po urazach w obrębie tkanek miękkich układu ruchu leczonych zachowawczo i operacyjnie, po urazach w obrębie kończyn (stłuczeniach, skręceniach, zwichnięciach i złamaniach) leczonych zachowawczo i operacyjnie, po urazach kręgosłupa bez porażenia oraz w przypadku stabilnych i niestabilnych złamań kręgosłupa		+	+	
<b>D.U7.</b>	instruować pacjentów lub ich opiekunów w zakresie wykonywania ćwiczeń i treningu medycznego w domu, sposobu posługiwania się wyrobami medycznymi oraz wykorzystywania przedmiotów użytku codziennego w celach terapeutycznych		+	+	
<b>D.U46.</b>	planować, dobierać – w zależności od stanu klinicznego i funkcjonalnego pacjenta – i		+	+	

	wykonywać zabiegi z zakresu fizjoterapii kobiet po mastektomii, w tym postępowanie w przypadku obrzęku limfatycznego i upośledzenia funkcji kończyny górnej				
<b>D.U47.</b>	stosować zasady prawidłowej komunikacji z pacjentem oraz komunikować się z innymi członkami zespołu terapeutycznego		+	+	
<b>D.U48.</b>	podejmować działania mające na celu poprawę jakości życia pacjenta, w tym pacjenta w okresie terminalnym, z zastosowaniem sprzętu rehabilitacyjnego		+	+	
<b>D.U49.</b>	planować, dobierać i modyfikować programy rehabilitacji pacjentów z różnymi dysfunkcjami narządu ruchu oraz chorobami wewnętrznymi w zależności od stanu klinicznego, funkcjonalnego i psychicznego (poznawczo-emocjonalnego) chorego, jego potrzeb oraz potrzeb opiekunów faktycznych		+	+	

### 6. Kryteria oceny efektów uczenia się

na ocenę 2.0	na ocenę 3.0	na ocenę 3.5	na ocenę 4.0	na ocenę 4.5	na ocenę 5
Student nie opanował zakładanych efektów uczenia się	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 55-64%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 65-74%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 75-84%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 85-94%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 95-100%

### 7. Treści programowe

L.p.	Tematyka
1.	Specyfika fizjoterapii w onkologii.
2.	Postępowanie fizjoterapeutyczne u pacjentów paliatywnych.
3.	Postępowanie fizjoterapeutyczne u pacjentów onkologicznych.
4.	Zaliczenie przedmiotu.

### 8. Narzędzia dydaktyczne

(prezentacja multimedialna, programy komputerowe, filmy, plansze, sprzęt specjalistyczny, narzędzia, odczynniki)

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

### 9. Literatura podstawowa i uzupełniająca

#### Literatura podstawowa:

1. FIZJOTERAPIA W ONKOLOGII, WYDAWNICTWO LEKARSKIE PZWL, WARSZAWA 2012
2. ONKOLOGIA KLINICZNA, PAŃSTWOWY ZAKŁAD WYDAWNICTW LEKARSKICH, PODRĘCZNIK DLA STUDENTÓW MEDYCYN
3. ROMAN HAWRO, MAREK BĘBENEK, MAREK PUDEŁKO "WCZESNA POOPERACYJNA FIZJOTERAPIA PO DOSZCZĘTYM LECZENIU RAKA GRUCZOŁU PIERSIOWEGO" FIZJOTERAPIA SUPLEMENT I ,1999 ,TOM 7
4. WOŹNIEWSKI MAREK "ROLA I METODY FIZJOTERAPII W LECZENIU CHORYCH Z OBRZĘKAMI CHŁONNYMI KOŃCZYN" FIZJOTERAPIA 1995,TOM 3,NR 2
5. PYSZORA ANNA, GRACZYK MICHAŁ "REHABILITACJA W OPIECE PALIATYWNEJ" POLSKA MEDYCYNĄ PALIATYWNA

2006,TOM5,NR 2

6. KRAJNIK M., ROGIEWICZ M.OPIEKA PALIATYWNA., AM , BYDGOSZCZ 1998

**Literatura uzupełniająca:**

1. PAROŃ MARIA "BUDOWA I FUNKCJE UKŁADU CHŁONNEGO A WARUNKI WYKONANIA MASAŻU LECZNICZEGO" FIZJOTERAPIA 1995,TOM 3,NR1
2. KRYSZYNA ROŻEK-MRÓZ "FIZJOTERAPIA ODDECHOWA PO DOSZCZĘTNYM LECZENIU RAKA SUTKA" FIZJOTERAPIA 1995,TOM3,NR2
3. WOŹNIEWSKI MAREK "FIZJOLOGICZNE PODSTAWY FIZJOTERAPII CHORYCH Z OBRZĘKAMI CHŁONNYMI KOŃCZYN" FIZJOTERAPIA 1998,TOM6 ,NR4
4. RADOSŁAW TARKOWSKI, MAREK BĘBENEK,MAREK PUDEŁKO" POWIKŁANIA NACZYNIOWE I NERWOWE PO AMPUTACJI PIERSI" FIZJOTERAPIA SUPLEMENT I,1999 TOM 7
5. MACIEJ HILGIER 'BÓL U CHORYCH NA NOWOTWÓR', PZWL 2008

**Sylabus obowiązuje dla naboru od: 1 października 2021**