

I. KARTA OPISU PRZEDMIOTU		
Kierunek	Fizjoterapia	
Poziom kształcenia	Studia jednolite magisterskie	
Profil kształcenia	praktyczny	
Forma prowadzenia studiów	stacjonarna	
Przedmiot/kod	Kliniczne podstawy fizjoterapii w onkologii i medycynie paliatywnej / IZKPF-5- OiMP	
Rok studiów	III	
Semestr	5	
Liczba godzin	Wykłady: 10 Ćwiczenia: 25	
Liczba punktów ECTS	2	
Prowadzący przedmiot	dr Małgorzata Bąk	
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji personalnych i społecznych	Podstawowe wiadomości z zakresu anatomii prawidłowej i fizjologii człowieka oraz patologii ogólnej. Wiadomości z zakresu fizjoterapii ogólnej i psychologii.	
Cel(cele) przedmiotu	Umiejętność opisu i interpretacji podstawowych jednostek i zespołów chorobowych w onkologii i medycynie paliatywnej w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii i planowanie procesu rehabilitacji, zrozumienia uwarunkowań jego skuteczności oraz powiązań przyczynowo-skutkowych między objawami. Kształcenie umiejętności przeprowadzenia zaplanowanej fizjoterapii u pacjentów onkologicznych oraz u pacjentów w stanie terminalnym w warunkach symulowanych oraz pracy w zespole. Zapoznanie studenta z podstawowymi zasadami profilaktyki pierwotnej i wtórnej chorób nowotworowych oraz przewlekłych leczonych objawowo.	
II. EFEKTY UCZENIA SIĘ		
Symbol efektów uczenia się	Potwierdzenie osiągnięcia efektów uczenia się	Odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku studiów

IZKFF-5-KPF-OiMP _01	<p>Zna organizacje i specyfikę placówek ochrony zdrowia w onkologii i medycynie paliatywnej oraz zasady BHP.</p> <p>Posiada wiedzę z podstaw fizjoterapii klinicznej chorych leczonych onkologicznie oraz chorych objętych opieką paliatywną w obszarze teoretycznym i metodycznym.</p> <p>Zna zasady i założenia i potrafi stosować International Classification of Functioning Disability and Health, ICF.</p>	<p>SJKFIZ_D.W3</p> <p>SJKFIZ.D.W4</p> <p>SJKFIZ.D.W16</p>
IZKFF-5-KPF-OiMP -02	<p>Zna podstawowe jednostki chorobowe w onkologii i medycynie paliatywnej.</p> <p>Zna podstawy prewencji i edukacji zdrowotnej w onkologii i medycynie paliatywnej, potrafi przeprowadzić edukację pacjenta i opiekunów w zakresie wykonywania ćwiczeń w domu i stosowania środków prewencji wtórnej.</p>	<p>SJKFIZ.D.W3</p> <p>SJKFIZ.D.W4</p> <p>SJKFIZ.D.U7.</p>
IZKFF-5-KPF-OiMP -03	<p>Zna metody oceny zaburzeń strukturalnych i funkcjonalnych wywołanych chorobami onkologicznymi i przewlekłymi w terminalnej fazie. Potrafi przeprowadzić szczegółowe badania dla potrzeb fizjoterapii.</p> <p>Potrafi formułować opinie dotyczące pacjentów na podstawie analizy i syntezy dostępnych danych.</p>	<p>SJKFIZ.D.W4</p> <p>SJKFIZ.D.U1.</p> <p>SJKFIZ.D.U3.</p> <p>SJKFIZ.D.U28.</p>
IZKFF-5-KPF-OiMP -04	<p>Potrafi prawidłowo zaplanować, zrealizować, monitorować założony plan fizjoterapeutyczny. potrafi stosować International Classification of Functioning Disability and Health, ICF.</p> <p>Okazuje zrozumienie dla problemów wynikające z niepełnosprawności, stosuje zasady prawidłowej komunikacji z pacjentem oraz z członkami zespołu terapeutycznego.</p>	<p>SJKFIZ_D.U39</p> <p>SJKFIZ.D.U46</p> <p>SJKFIZ.D.U47</p> <p>SJKFIZ.D.U48</p> <p>SJKFIZ.D.U49</p>
IZKFF-5-KPF-OiMP -05	<p>Posiada wiedzę w zakresie karty opisu przedmiotu (cele i efekty uczenia się) oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w odniesieniu do przedmiotu.</p>	<p>SJKFIZ.A-F.W1</p>

III. TREŚCI KSZTAŁCENIA		
Symbol	Treści kształcenia	Odniesienie do efektów uczenia się przedmiotu
TK_1	Omówienie przedmiotu; zapoznanie studentów z kartą opisu przedmiotu, zapoznanie z efektami uczenia się przewidzianymi dla przedmiotu, zapoznanie z celami przedmiotu realizowanymi podczas zajęć. Zapoznanie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy w odniesieniu do przedmiotu	IZKFF-5-KPF-OiMP -05
TK_2	Formy opieki związane z opieką onkologiczną i paliatywno- hospicyjnej w Polsce- cele i zadania.	IZKFF-5-KPF-OiMP _01

	Odbiorcy świadczeń z zakresu medycyny paliatywnej. Podstawy BHP.	
TK_3	Podział nowotworów- epidemiologia, patologii nowotworowej (klasyfikacja, typ nowotworów, stopień zaawansowania histopatologicznego i klinicznego). Skojarzone metody leczenia w onkologii. Powikłania po leczeniu systemowym w onkologii. Możliwości w zakresie prewencji nowotworów.	IZKFF-5-KPF-OiMP _02 IZKFF-5-KPF-OiMP _03
TK_4	Znaczenie i cele fizjoterapii w onkologii i medycynie paliatywnej Organizacja fizjoterapii w onkologii i medycynie paliatywnej. Umiejscowienie fizjoterapii w interdyscyplinarnym zespole opieki onkologicznej i paliatywnej	IZKFF-5-KPF-OiMP _01 IZKFF-5-KPF-OiMP _01
TK_5	Ocena funkcjonalna chorych leczonych z powodu nowotworów złośliwych oraz objętych opieką paliatywną programowanie i monitorowanie działań fizjoterapeutycznych. Praktyczne wykorzystanie wiedzy w warunkach symulowanych.	IZKFF-5-KPF-OiMP _01 IZKFF-5-KPF-OiMP _02 IZKFF-5-KPF-OiMP _03 IZKFF-5-KPF-OiMP _04
TK_6	Fizjoterapia w zapobieganiu i uśmierzaniu bólu pacjentów leczonych onkologicznie i objętych opieką paliatywną. Praktyczne wykorzystanie wiedzy w warunkach symulowanych.	IZKFF-5-KPF-OiMP _02 IZKFF-5-KPF-OiMP _03 IZKFF-5-KPF-OiMP _04
TK_7	Czynnościowe zaburzenia po leczeniu onkologicznym oraz pacjentów objętych opieką paliatywną- możliwości fizjoterapii. Holistyczne ujęcie opieki nad pacjentem onkologicznym i objętych opieką paliatywną w terminalnej fazie choroby. Potrzeby pacjenta objętego opieką paliatywną.	IZKFF-5-KPF-OiMP _01 IZKFF-5-KPF-OiMP _02 IZKFF-5-KPF-OiMP _03 IZKFF-5-KPF-OiMP _04

IV. LITERATURA PRZEDMIOTU

Podstawowa	1.Ronikier A. (red): Diagnostyka funkcjonalna w fizjoterapii .PZWL 2012 r. 2.Woźniewski M; (red.) Fizjoterapia w Chirurgii PZWL Warszawa 2012 r. 3.Woźniewski M; (red) Fizjoterapia w onkologii PZWL Warszawa 2012 4.Woźniewski M.; Kornafel J. Rehabilitacja w onkologii. Urban & Partner Wrocław 2012 r. 5.Max S. Watson; Caroline F.Lucas; Andrew M.Hoy; Ian N.Back: Opieka paliatywna. Elsevir Urban& Partner, Wrocław 2012 r. 6. Wójcik A., Pyszora A., Fizjoterapia w opiece paliatywnej, PZWL Warszawa, 2013 r.
Uzupełniająca	1.Głuszek S. Chirurgia - podręcznik dla studentów wydziałów nauk o zdrowiu; Wyd. Czelej; Lublin 2008 2.Mikołajewska E.; „Fizjoterapia po mastektomii’’PZWL ,2010 r. 3.Tchórzewska-Korba H.(red.) Rehabilitacja chorych na nowotwory z elementami psychoonkologii .Wydawnictwo CMKP Warszawa 2011 r. 4.Tchórzewska H.; Rehabilitacja chorych leczonych stomią. Poloplast Sp.z o.o.; Warszawa, 2003r. 5.de Walden-Gałuszko K., Psychoonkologia w praktyce klinicznej

	<p>Wyd. PZWL, Warszawa 2010 r.</p> <p>6.de Walden-Gałaszko K <i>Podstawy opieki paliatywnej</i>, Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2007 r.</p> <p>7. Wordliczka J.; Dobrogowski J. Ból ostry. Uniwersytet Jagielloński, Kraków, 2009 r.</p> <p><i>Czasopisma:</i></p> <p>Postępy Nauk Medycznych, Fizjoterapia, Fizjoterapia Polska, Postępy Rehabilitacji, Rehabilitacja Medyczna, Rehabilitacja w Praktyce, New Medicine, Onkologia Polska, Współczesna Onkologia Medycyna Paliatywna, Psychoonkologia, Polska Medycyna Paliatywna, Ból, Onkologia Polska, Medycyna Paliatywna w Praktyce, Współczesna Onkologia Polska, Współczesna Onkologia oraz materiały konferencyjne obejmujące treści programu z fizjoterapii w onkologii i medycyny paliatywnej</p>
--	---

V. SPOSÓB OCENIANIA PRACY STUDENTA

Symbol efektu uczenia się dla przedmiotu	Symbol treści kształcenia realizowanych w trakcie zajęć	Forma realizacji treści kształcenia	Typ oceniania	Metody oceny
IZKFF-5-KPF-OiMP_01	TK_2-TK_7;	Wykład	P	Kolokwium zaliczeniowe- test
		Ćwiczenia	D;F	Dyskusja- obserwacja w czasie ćwiczeń
IZKFF-5-KPF-OiMP_02	TK_3; TK_5; TK_6; TK_7	Wykład	P	Kolokwium zaliczeniowe-test
		Ćwiczenia	F	odpytywanie- praktyczne zadania
IZKFF-5-KPF-OiMP_03	TK_3; TK_5; TK_6; TK_7	Wykład	P	Kolokwium zaliczeniowe- test
		Ćwiczenia	D; F	odpytywanie- prezentacja praktyczne zadania
IZKFF-5-KPF-OiMP_04	TK_4 - TK_7	Wykład	P	Kolokwium zaliczeniowe-test
		Ćwiczenia	D; F	odpytywanie- prezentacja praktyczne zadania
IZKFF-5-KPF-OiMP -05	TK_1	Wykład, ćwiczenia	P	Obserwacja

VI. OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (w godzinach)

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie
------------------	--

	aktywności (godz. zajęć - 45 min.)
Godziny zajęć z nauczycielem	godz.
1. Wykład	10 godz.
2. ćwiczenia	25 godz.
Praca własna studenta	godz.
1. Przygotowanie do zajęć praktycznych, referatu, czytanie wskazanej literatury	15 godz.
2. Przygotowanie do zaliczeń praktycznych i pisemnych	10 godz.
Praca własna studenta – suma godzin	25 godz.
Łączny nakład pracy studenta	60 godz.
VII. OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (ECTS)	
Sumaryczna liczba punktów ECTS z przedmiotu	2 ECTS
Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	1,17 ECTS
Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym	0,8 ECTS
Nakład pracy własnej studenta	0,83 ECTS
VII. KRYTERIA OCENY	
5	znakomita wiedza, umiejętności, kompetencje
4,5	bardzo dobra wiedza, umiejętności, kompetencje
4	dobra wiedza, umiejętności, kompetencje
3,5	zadawalająca wiedza, umiejętności, kompetencje, ale ze znacznymi niedociągnięciami
3	zadawalająca wiedza, umiejętności, kompetencje, z licznymi błędami
2	niezadawalająca wiedza, umiejętności, kompetencje

Zatwierdzenie karty opisu przedmiotu:

Opracował: dr Małgorzata Bąk

Sprawdził pod względem formalnym (koordynator przedmiotu): dr Małgorzata Bąk

Zatwierdził (Dyrektor Instytutu): dr hab. K. Cieślik