

### Karta Opisu Przedmiotu

Kierunek studiów	Fizjoterapia
Profil kształcenia	Ogólnoakademicki
Poziom studiów	Studia drugiego stopnia
Specjalność	
Forma studiów	Studia niestacjonarne
Semestr studiów	III

Nazwa przedmiotu		Przedmiot do wyboru V: Fizjoterapia w onkologii		Nauki podst. (T/N)		N	
Subject Title		Subject to choose V: Physiotherapy in oncology					
ECTS (pkt.)				Tryb zaliczenia przedmiotu		Kod przedmiotu	
Całk.	2	Kont.	0,6	Prakt.	0,3	Zaliczenie na ocenę	IIF-III-08
Wymagania wstępne w zakresie przedmiotu		Nazwy przedmiotów		Anatomia, Patologia Ogólna, Fizykoterapia			
		Wiedza		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Omawia budowę anatomiczną poszczególnych układów człowieka.</li> <li>2. Wymienia i opisuje metody oceny stanu zdrowia pacjenta, wykorzystywane w fizjoterapii</li> <li>3. Zna mechanizmy działania oraz wskazania, przeciwwskazania i skutki uboczne określonych technik, zabiegów i procedur wykorzystywanych w fizjoterapii.</li> </ol>			
		Umiejętności		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Potrafi wykonać różne techniki i zabiegi z zakresu podstawowych działów fizjoterapii.</li> <li>2. Potrafi prawidłowo posługiwać się podstawowym sprzętem i aparaturą stosowaną w praktyce fizjoterapeutycznej.</li> <li>3. Potrafi dobrać wartość dawek i poziom intensywności wysiłku fizycznego właściwie do stanu klinicznego pacjenta.</li> </ol>			
		Kompetencje społeczne		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rozumie potrzebę stałego uaktualniania swojej wiedzy i podejmuje działania związane z doksztalcaniem.</li> <li>2. Potrafi samodzielnie wykonywać powierzone mu zadania współpracując z członkami zespołu terapeutycznego.</li> <li>3. Stosuje zasady BHP obowiązujące w placówkach ochrony zdrowia.</li> </ol>			
<b>Program przedmiotu</b>							

Forma zajęć	L. godz. zajęć w sem.		Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
	Całkowita	Kontaktowa	
Ćwiczenia	50	15	
<b>Treści kształcenia</b>			
Ćwiczenia		Sposób realizacji   instruktaż, zajęcia praktyczne, pokaz slajdów.	
Lp.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Omówienie programu. Zajęcia organizacyjne.		1
2.	Znaczenie fizjoterapii w onkologii.		1
3.	Fizjoterapia w raku piersi - Omówienie na przykładach najnowszych doniesień naukowych.		1
4.	Fizjoterapia w raku płuc. Omówienie na przykładach najnowszych doniesień naukowych.		2
5.	Fizjoterapia w raku szyjki macicy. Omówienie na przykładach najnowszych doniesień naukowych.		2
6.	Fizjoterapia w raku gruczołu krokowego. Omówienie na przykładach najnowszych doniesień naukowych.		2
7.	Fizjoterapia w raku jelita grubego. Omówienie na przykładach najnowszych doniesień naukowych.		2
8.	Praktyczne zastosowanie metod terapeutycznych w fizjoterapii w onkologii: terapia punktów spustowych, PIR, drenaż limfatyczny.		3
9.	Zaliczenie		1
L. godz. pracy własnej studenta		35	L. godz. kontaktowych w sem. 15
Sposoby sprawdzenia zamierzonych efektów kształcenia		Praktyczna lub ustna prezentacja wiedzy i umiejętności, dyskusja, pisemne kolokwium cząstkowe/końcowe.	

Efekty kształcenia dla przedmiotu - po zakończonym cyklu kształcenia	Wiedza	KF_W13 zna zasady planowania, prowadzenia i 1. modyfikowania postępowania fizjoterapeutycznego w oparciu dowody naukowe
	Umiejętności	KF_U12 potrafi właściwie zaplanować proces fizjoterapii w 1. oparciu o zróżnicowanie objawów klinicznych i analizę mechanizmów ich powstawania
	Kompetencje społeczne	KF_K02 potrafi określić obszar kompetencji fizjoterapeuty 1. oraz zna ograniczenia fizjoterapii

**Metody dydaktyczne:**

Konsultacje, dyskusja, instruktaż, zajęcia praktyczne, pokaz slajdów.

**Forma i warunki zaliczenia przedmiotu:**

Obecność na ćwiczeniach ( 1 nieobecność nieusprawiedliwiona), przygotowanie do ćwiczeń, oceny z zadań domowych. Student do poprawy oceny z każdego kolokwium może przystąpić raz, maksymalna ocena z poprawy to ocena dobry (4.0). Przedstawione zadania domowe w formie ustnej mówionej nie czytanej.

**Literatura podstawowa:**

- [1] Woźniewski M. , Kornafel J., Rehabilitacja w onkologii, Elsevier Urban&Partner,Wrocław.
- [2] Woźniewski M., Fizjoterapia w okologii, PZWL 2012.
- [3] Markowska J.,Madrz R., Terapie wspomagające w nowotworach złośliwych, MedPharm Polska 2006.
- [4] Mikołakewska E, Fizjoterapia po mastektomii, PZWL, Warszawa 2010.

**Literatura uzupełniająca:**

- [1] Cheville, A rehabilitation of patient with advanced cancer. Cancer 2001; 92: 1039-1048.
- [2] Jastrzębski D, Ziara D, Hydzik G, Pasko E, Bartoszewicz A, Kozielski J, Nowicka J, Rehabilitacja
- [3] Kokot F., Choroby wewnętrzne, tom 1,2 PZWL, Warszawa 2006.
- [4] Holland JC, Rowland JH. Handbook of psychooncology. Psychological care of the patient with cancer.

\* niewłaściwe przekreślić

.....  
(kierownik jednostki organizacyjnej/bezpośredni przełożony:  
pieczęć/podpis

.....  
(Dziekan Wydziału  
pieczęć/podpis)