

### Karta Opisu Przedmiotu

Kierunek studiów		Fizjoterapia					
Profil kształcenia		Praktyczny					
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia					
Specjalność							
Forma studiów		Studia stacjonarne					
Semestr studiów		V					
Nazwa przedmiotu		Podstawy fizjoterapii klinicznej w onkologii i medycynie paliatywnej			Nauki podst. (T/N)		N
Subject Title		Clinical physiotherapy basics in oncology and palliative medicine					
ECTS (pkt.)				Tryb zaliczenia przedmiotu		Kod przedmiotu	
Całk.	1	Kont.	0,6	Prakt.	Zaliczenie na ocenę		IF-V-03
Wymagania wstępne w zakresie przedmiotu	Nazwy przedmiotów		Fizjologia, Patologia ogólna				
	Wiedza		<ol style="list-style-type: none"> <li>Posiada wiedzę dotyczącą funkcjonowania poszczególnych układów człowieka.</li> <li>Posiada wiedzę z zakresu patologii ogólnej i mechaniki powstawania zaburzeń</li> </ol>				
	Umiejętności		<ol style="list-style-type: none"> <li>Potrafi dobrać wartość dawek i poziom intensywności wysiłku fizycznego właściwie do stanu klinicznego pacjenta.</li> <li>Posiada umiejętność ustnego zaprezentowania budowy i funkcji poszczególnych układów człowieka.</li> </ol>				
	Kompetencje społeczne		<ol style="list-style-type: none"> <li>Jest świadomy własnych ograniczeń, potrafi przedstawić swoje wątpliwości oraz zwrócić się z prośbą o radę do osób z większym doświadczeniem.</li> <li>Potrafi formułować opinie dotyczące różnych aspektów fizjoterapii oraz przedstawić odpowiednie postępowanie profilaktyczne i terapeutyczne</li> </ol>				
<b>Program przedmiotu</b>							
Forma zajęć		L. godz. zajęć w sem.		Prowadzący zajęcia			
		Całkowita	Kontaktowa	(tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)			
Wykład		25	15	mgr Anna Wdowiak			
<b>Treści kształcenia</b>							
Wykład		Sposób realizacji		Pokaz slajdów, dyskusja			
Lp.	Tematyka zajęć						Liczba godzin
1.	Zajęcia organizacyjne. Omówienie programu nauczania.						1
2.	Podstawy genetyki molekularnej nowotworów.						2
3.	Metody rozpoznawania nowotworów złośliwych.						2
4.	Wczesne wykrywanie nowotworów. Badanie przesiewowe.						2
5.	Sposoby leczenia nowotworów.						2
6.	Rak piersi, płuca, szyjki macicy, jelita grubego, gruczołu krokowego-epidemiologia, objawy, diagnostyka, leczenie.						5
7.	Zaliczenie						1
L. godz. pracy własnej studenta			10	L. godz. kontaktowych w sem.			15
Sposoby sprawdzenia zamierzonych efektów kształcenia			Pisemne kolokwium końcowe				
Efekty kształcenia dla przedmiotu - po zakończonym cyklu kształcenia	Wiedza		<ol style="list-style-type: none"> <li>KF_W06 wymienia i opisuje metody oceny stanu zdrowia pacjenta, wykorzystywane w fizjoterapii.</li> <li>KF_W07 objaśnia etiologię, patomorfologię, objawy kliniczne, przebieg i przedstawia wytyczne leczenia poszczególnych jednostek chorobowych.</li> </ol>				
	Umiejętności		<ol style="list-style-type: none"> <li>KF_U16 potrafi rozpoznawać błędy i zaniedbania w prowadzonym procesie fizjoterapii i rozumie ich negatywne konsekwencje.</li> </ol>				
	Kompetencje społeczne		<ol style="list-style-type: none"> <li>KF_K06 potrafi określić priorytety w pracy z pacjentem umożliwiające osiągnięcie właściwego efektu terapeutycznego</li> </ol>				

**Metody dydaktyczne:**

Pokaz slajdow, dyskusja

**Forma i warunki zaliczenia przedmiotu:**

Pozytywne zaliczenie kolokwium pisemnego ( 50% prawidłowych odpowiedzi )

**Literatura podstawowa:**

- [1] Kułakowski A., Skowrońska-Gardias A., Onkologia, PZWL Warszawa 2003.
- [2] Markowska J., Madrz R., Terapie wspomagające w nowotworach złośliwych, MedPharm Polska 2006.
- [3] Woźniewski M., Kornafel J., Rehabilitacja w onkologii, Elsevier Urban&Partner, Wrocław.

**Literatura uzupełniająca:**

- [1] Rafał Zyśk, Maciej Niewada, Ocena ekonomiczna efektywności leczenia przeciwnowotworowego — specyfika i wyzwania pomiaru korzyści zdrowotnych w onkologii,
- [2] Dietz JH. Rehabilitation oncology. New York: Wiley; 1981. p. 69–75.
- [3] Hinterbuchner C. Rehabilitation of a physical disability in cancer. N Y State J Med. 1978;78:1066–1069.

\* niewłaściwe przekreślić

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

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