

KARTA PRZEDMIOTU

Rok akademicki 2019/2020

Kod przedmiotu	0915.7.FIZJ4.C21.KPFwOiMP	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Kliniczne podstawy fizjoterapii w onkologii i medycynie paliatywnej <i>Clinical basis of physiotherapy in oncology and palliative medicine</i>
	angielskim	

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Fizjoterapia
1.2. Forma studiów	stacjonarne/niestacjonarne
1.3. Poziom studiów	jednolite magisterskie
1.4. Profil studiów*	praktyczny
1.5. Specjalność*	-
1.6. Jednostka prowadząca przedmiot	WO, Instytut Fizjoterapii
1.7. Osoba/zespół przygotowująca/y kartę przedmiotu	dr hab. n. med. Rafał Zieliński, Prof. UJK
1.8. Osoba odpowiedzialna za przedmiot	dr hab. n. med. Rafał Zieliński, Prof. UJK
1.9. Kontakt	rafal.zielinski@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Przynależność do modułu	P/K - Podstawowy/Kierunkowy
2.2. Język wykładowy	polski
2.3. Semestry, na których realizowany jest przedmiot	III
2.4. Wymagania wstępne*	znajomość anatomii i fizjologii człowieka

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	wykłady	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	zajęcia tradycyjne w pomieszczeniu dydaktycznym UJK/placówki medyczne	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	zaliczenie z oceną	
3.4. Metody dydaktyczne	Wykład informacyjny, wykład konwersatoryjny, prezentacje multimedialne	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	1. Woźniowski M.: Fizjoterapia w onkologii, Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2012. 2. Kordek R. Red. Onkologia. Podręcznik dla studentów i lekarzy. Medical Press Gdańsk 2003. 3. Kwolek A.: Rehabilitacja medyczna, Urban & Partner, Wrocław, 2003 4. Bień S.: Rozpoznanie i leczenie przerzutów nowotworowych do węzłów chłonnych głowy i szyi, alfa – medica press, Bielsko-Biała 2011.
	uzupełniająca	1. Głuszek S.: Chirurgia-podręcznik dla studentów wydziałów nauk o zdrowiu, Wyd. Czelej, Lublin, 2008.

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY KSZTAŁCENIA

4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć) Wykłady: C1 - Celem kształcenia jest przekazanie wiedzy o podstawach procesu karcinogenezy, epidemiologii, profilaktyki nowotworów ze specyfiką onkologii oraz medycyny paliatywnej z zastosowaniem dla fizjoterapeutów. C2 - Poznanie specyfiki i zasad opieki paliatywnej oraz nad chorym onkologicznym. C3 - Znaczenie pracy rehabilitanta w zespole opieki paliatywnej i onkologicznym.
4.2. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć) Wykłady: 1. Istota opieki paliatywnej. Podstawowe pojęcia zasady i standardy. 2. Choroba nowotworowa – mechanizm karcinogenezy. 3. Epidemiologia i etiologia nowotworów. 4. Podstawy metod terapii nowotworowej (chirurgia, radioterapia, chemioterapia, leczenie biologiczne). Leczenie podtrzymujące i paliatywne, psycho-onkologia (elementy bioetyki), rehabilitacja w onkologii. 5. Zapobieganie chorobom nowotworowym; badania przesiewowe. 6. Problemy rehabilitacji w nowotworach głowy i szyi i nowotworach piersi. 7. Problemy rehabilitacji w nowotworach płuc, układu pokarmowego, układu moczowego i narządu rodno u kobiet. 8. Rehabilitacja po amputacjach kończyn.

4.3. Przedmiotowe efekty kształcenia

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia
w zakresie WIEDZY:		
W01	zna specyficzne uwarunkowania rehabilitacji w różnych grupach nowotworów	FIZJ_W18 - zna metody opisu i interpretacji podstawowych objawów jednostek chorobowych w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii i planowanie procesu rehabilitacji
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:		
U01	potrafi ocenić zakres wskazań i przeciwwskazań do rehabilitacji oraz potrafi ocenić stopień dysfunkcji po leczeniu onkologicznym	FIZJ_U07 - potrafi identyfikować problemy zdrowotne, podjąć odpowiednie działania diagnostyczne oraz dokonać oceny stanu funkcjonalnego pacjenta, niezbędnej do programowania i monitorowania procesu fizjoterapii
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:		
K01	zna zasady wskazań i przeciwwskazań do rehabilitacji onkologicznej i odpowiedzialnie podchodzi do powierzonych zadań	FIZJ_K08 - wykazuje odpowiedzialność za własne przygotowanie do pracy, podejmowane decyzje i prowadzone działania oraz ich skutki; jest przygotowany do formułowania opinii dotyczące różnych aspektów działalności zawodowej

4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów kształcenia

Efekty przedmiotowe (symbol)	Sposób weryfikacji (+/-)																				
	Egzamin ustny/pisemny*			Kolokwium*			Projekt*			Aktywność na zajęciach*			Praca własna*			Praca w grupie*			Inne (jakie?)*		
	Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć		
	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	..
W01				x																	
U01				x																	
K01				x																	

*niepotrzebne usunąć

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów kształcenia

Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
wykład (W)	3	61%-68% punktów możliwych do uzyskania.
	3,5	69%-76% punktów możliwych do uzyskania.
	4	77%-84% punktów możliwych do uzyskania.
	4,5	85%-92% punktów możliwych do uzyskania.
	5	93%-100% punktów możliwych do uzyskania.

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/	15	10
Udział w wykładach	15	10
SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/	10	15
Przygotowanie do wykładu	5	5
Przygotowanie do kolokwium	5	10
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	25	25
PUNKTY ECTS za przedmiot	1	1

*niepotrzebne usunąć

Przyjmuję do realizacji (data i podpisy osób prowadzących przedmiot w danym roku akademickim)

.....