

KARTA PRZEDMIOTU II ROK

Rok akademicki 2025/2026

Kod przedmiotu	0915.7.FIZJ4.C27.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. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	dr n. med. Jarosław Matykiewicz
1.6. Kontakt	jaroslaw.matykiewicz@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	polski
2.2. Wymagania wstępne*	Znajomość anatomii i fizjologii człowieka

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć		Wykłady
3.2. Miejsce realizacji zajęć		Sale dydaktyczne UJK
3.3. Forma zaliczenia zajęć		Zaliczenie z oceną
3.4. Metody dydaktyczne		Wykład, prezentacja multimedialna, dyskusja
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	1. Woźniewski 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 UCZENIA SIĘ

4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć) Wykłady: C1. Przekazanie studentom wiedzy o podstawach procesu karcinogenezy, epidemiologii, profilaktyki nowotworów ze specyfiką onkologii oraz medycyny paliatywnej z zastosowaniem dla fizjoterapeutów. C2. Zapoznanie studentów ze specyfiką i zasadami opieki paliatywnej oraz nad chorym onkologicznym. C3. Wskazanie znaczenia pracy fizjoterapeuty w zespole opieki paliatywnej i onkologicznym.
4.2. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć) Wykłady: 1. Wiedza o podstawach procesu karcinogenezy, epidemiologii, profilaktyki nowotworów ze specyfiką onkologii oraz medycyny paliatywnej z zastosowaniem dla fizjoterapeutów. 2. Specyfika i zasady opieki paliatywnej oraz nad chorym onkologicznym. Zasady diagnozowania. 3. Problemy rehabilitacji w nowotworach głowy, szyi i nowotworach piersi. 4. Problemy rehabilitacji w nowotworach płuc, układu pokarmowego, układu moczowego i narządu rodowego u kobiet. 5. Fizjoterapia po amputacjach kończyn.

4.3. Przedmiotowe efekty uczenia się

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
w zakresie WIEDZY zna i rozumie:		
W01	etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób w zakresie onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;	FIZJ_D.W3 FIZJ_OW2 FIZJ_OW6
W02	zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach w zakresie onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;	FIZJ_D.W4. FIZJ_OW7 FIZJ_OW9
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI potrafi:		
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH jest gotów do:		
K01	nawiązania i utrzymania pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych;	FIZJ_OK1

4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów uczenia się

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						x											
W02				x						x											
K01				x						x											

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się

Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
wykład (W)	3	wynik kolokwium - od 61%-68% punktów Opanowanie treści na poziomie podstawowym, odpowiedzi chaotyczne, konieczne pytania naprowadzające
	3,5	wynik kolokwium - od 69%-76% punktów Opanowanie treści programowych na poziomie podstawowym, odpowiedzi usystematyzowane, wymaga pomocy nauczyciela
	4	wynik kolokwium - od 77%-84% punktów Opanowanie treści programowych na poziomie podstawowym, odpowiedzi usystematyzowane, samodzielne. Rozwiązywanie problemów w sytuacjach typowych
	4,5	wynik kolokwium - od 85%-92% punktów Zakres prezentowanej wiedzy wykracza poza poziom podstawowy w oparciu o podane piśmiennictwo uzupełniające. Rozwiązywanie problemów w sytuacjach nowych i złożonych
	5	wynik kolokwium - od 93%-100% punktów Zakres prezentowanej wiedzy wykracza poza poziom podstawowy w oparciu o samodzielnie zdobyte naukowe źródła informacji

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

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

*niepotrzebne usunąć

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

.....