

KARTA PRZEDMIOTU

Rok akademicki 2019/2020

Kod przedmiotu	0915.7.FIZJ4.C21.KPFwCh	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Kliniczne podstawy fizjoterapii w chirurgii <i>Clinical basis of physiotherapy in surgery</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*	brak

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 – wykład informacyjny, wykład multimedialny	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	Głuszek S. (red.). Chirurgia – podręcznik dla studentów Wydziałów nauk o zdrowiu. PZWL Wydawnictwo Lekarskie, Warszawa 2019.
	uzupełniająca	Fibak J. (red.). Chirurgia – podręcznik dla studentów. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2014.

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć) Wykłady: C1. Wyposażenie studentów w wiedzę teoretyczną z zakresu chirurgii ogólnej. C2. Wyposażenie w praktyczną wiedzę o procesie gojenia ran, zasadach opieki nad raną chirurgiczną i powikłaniach w gojeniu ran. C3. Zapoznanie studentów z patofizjologią okresu okołoperacyjnego, odpowiedzi organizmu na uraz i metodami modyfikacji tej odpowiedzi. C4. Zapoznanie studentów z najczęściej wykonywanymi procedurami operacyjnymi z zakresu chirurgii ogólnej.
4.2. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć) Wykłady: 1. Gospodarka wodno-elektrolitowa organizmu, odpowiedź organizmu na uraz. 2. Przygotowanie chorego do zabiegu operacyjnego – etapy przygotowania do operacji, zasady aseptyki i antyseptyki, protokół ERAS, profilaktyka zakażeń w chirurgii. 3. Gojenie ran. Powikłania gojenia ran. 4. Żylna choroba zakrzepowo-zatorowa – profilaktyka i leczenie. 5. Leczenie operacyjne w wybranych jednostkach chorobowych: przepukliny brzuszne, kamica żółciowa, najczęstsze nowotwory układu pokarmowego. 6. Chirurgiczne leczenie otyłości. 7. Metody diagnostyczne. 8. Algorytm postępowania fizjoterapeutycznego.

4.3. Przedmiotowe efekty uczenia się

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
w zakresie WIEDZY:		
W01	zna i rozumie etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób w zakresie: kardiologii i kardiochirurgii, pulmonologii, chirurgii, ginekologii i położnictwa, geriatrici, psychiatrii, intensywnej terapii, onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;	FIZJ_D.W3.
W02	zna i rozumie zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach w zakresie: kardiologii i kardiochirurgii, pulmonologii, chirurgii, ginekologii i położnictwa, geriatrici, psychiatrii, intensywnej terapii, onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;	FIZJ_D.W4.
W03	zna i rozumie zasady kwalifikacji do zabiegów operacyjnych oraz podstawowe zabiegi operacyjne, w tym amputacje z przyczyn naczyniowych, i zabiegi z zakresu chirurgii małoinwazyjnej;	FIZJ_D.W10.
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:		
U01	-	-
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:		
K01	jest gotów do nawiązania i utrzymania pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych;	FIZJ_K1.

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	...	W	C	...			
W01				x																							
W02				x																							
W03				x																							
K01										x																	

*niepotrzebne usunąć

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się

Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
wykład (W)	3	61%-68% punktów z zaliczenia i aktywności na wykładach
	3,5	69%-76% punktów z zaliczenia i aktywności na wykładach
	4	77%-84% punktów z zaliczenia i aktywności na wykładach
	4,5	85%-92% punktów z zaliczenia i aktywności na wykładach
	5	93%-100% punktów z zaliczenia i aktywności na wykładach

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 kolokwium	10	15
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)

.....