

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu		
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	<i>Chirurgiczne leczenie otyłości</i>
	angielskim	

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Lekarski
1.2. Forma studiów	Stacjonarne/niestacjonarne
1.3. Poziom studiów	Jednolite studia magisterskie
1.4. Profil studiów*	Ogólnoakademicki
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	Dr n. med. Piotr Bryk
1.6. Kontakt	piotr.bryk@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1 Przynależność do modułu	fakultatywny
2.2. Język wykładowy	polski
2.3 Semestry, na których realizowany jest przedmiot	8
2.2. Wymagania wstępne*	brak

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	Wykład 15 h (w tym 5 h e-learningu); ćwiczenia 10 h	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	Collegium Medicum UJK w Kielcach	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	Zaliczenie z oceną	
3.4. Metody dydaktyczne	Prezentacje multimedialne, przedstawienie przypadków klinicznych	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	1. Robert Kushner, Victor Lawrence, Sudhesh Kumar: <i>Otyłość. Praktyczny podręcznik kliniczny</i> . Medipage. Warszawa 2017, wyd. I. 2. Andrzej Budzyński, Piotr Major, Stanisław Głuszek i wsp.: <i>Polskie rekomendacje w zakresie chirurgii bariatrycznej i metabolicznej</i> . Medycyna Praktyczna – Chirurgia, Kraków 2016. 3. Josef E. Fischer: <i>Chirurgia. Przełyk. Dwunastnica i żołądek. Otyłość patologiczna</i> . Medipage. Warszawa 2011.
	uzupełniająca	1. Magdalena Olszanecka-Glinianowicz, Dominika Dudek, Krzysztof J. Filipiak i wsp.: <i>Leczenie nadwagi i otyłości w czasie i po pandemii. Nie czekajmy na rozwój powikłań — nowe wytyczne dla lekarzy</i> . Naciśnienie tętnicze w Praktyce. Via Medica. Gdańsk 2020. 2. Paweł Bogdański, Krzysztof J. Filipiak, Irina Kowalska i wsp.: <i>Interdyscyplinarne stanowisko w sprawie rozpoznawania i leczenia otyłości</i> . Forum Zaburzeń Metabolicznych. Via Medica. Gdańsk 2020.

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

<p>4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć):</p> <p><i>C1.</i> Prezentacja epidemiologii otyłości wraz z czynnikami jej ryzyka oraz chorobami towarzyszącymi.</p> <p><i>C2.</i> Omówienie podłoża genetycznego otyłości, regulacji poboru pokarmu oraz czynników psychologicznych.</p> <p><i>C3.</i> Poznanie wskaźników służących ocenie masy ciała.</p> <p><i>C4.</i> Uzyskanie wiedzy na temat metod leczenia otyłości.</p> <p><i>C5.</i> Przedstawienie strategii prowadzenia chorego w okresie przedoperacyjnym.</p> <p><i>C6.</i> Zapoznanie z chirurgicznymi sposobami leczenia otyłości.</p> <p><i>C7.</i> Nauka prowadzenia pacjenta w okresie pooperacyjnym.</p>
--

4.2. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć)

Wykłady:

1. Epidemiologia i patofizjologii otyłości. Rozpoznawanie otyłości oraz chorób jej towarzyszących.
2. Metody leczenia otyłości. Leczenie dietetyczne. Terapia behawioralna i farmakologia.
3. Chirurgia bariatryczna i metaboliczna. Wskazania. Przeciwwskazania.
4. Opieka przedoperacyjna i przygotowanie chorego. Rodzaje zabiegów operacyjnych.
5. Opieka pooperacyjna nad chorym z otyłością patologiczną.

4.3. Przedmiotowe efekty uczenia się

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
w zakresie WIEDZY zna i rozumie:		
W01	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wewnętrznych występujących u osób dorosłych oraz ich powikłań- otyłości	E.W.7
W02	zna zasady kwalifikacji i wykonywania oraz najczęstsze powikłania podstawowych zabiegów operacyjnych i inwazyjnych procedur diagnostyczno-leczniczych;	F.W.3
W03	zna zasady bezpieczeństwa okołoperacyjnego, przygotowania pacjenta do operacji, wykonania znieczulenia ogólnego i miejscowego oraz kontrolowanej sedacji;	F.W.4
W04	zna leczenie pooperacyjne z terapią przeciwbólową i monitorowaniem pooperacyjnym;	F.W.5
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI potrafi:		
U01	uwzględni w procesie postępowania terapeutycznego subiektywne potrzeby i oczekiwania pacjenta wynikające z uwarunkowań społeczno-kulturowych;	D.U.1
U02	informuje pacjenta o celu, przebiegu i ewentualnym ryzyku proponowanych działań diagnostycznych lub terapeutycznych i uzyskuje jego świadomą zgodę;	D.U.6
U03	planuje postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne;	E.U.16
U04	stosuje leczenie żywieniowe (z uwzględnieniem żywienia dojelitowego i pozajelitowego);	E.U.25

4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów uczenia się

Efekty przedmiotowe (symbol)	Sposób weryfikacji (+/-)																				
	Zaliczenie ustne/pisemne*			Kolokwium*			Projekt*			Aktywność na zajęciach*			Praca własna*			Praca grupie*			Inne (jakie?)* np. test - stosowany w e-learningu		
	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																					
W02																					
W03																					
W04																					
U01																					
U02																					
U03																					
U04																					

*niepotrzebne usunąć

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się		
Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
Wykład	3	61%-68%
	3,5	69%-76%
	4	77%-84%
	4,5	85%-92%
	5	93%-100%

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
<i>Udział w wykładach*</i>	10	10
<i>Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach*</i>		
<i>Udział w egzaminie/kolokwium zaliczeniowym*</i>		
<i>Inne (należy wskazać jakie? np. e-learning)*</i>	5	5
SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/	10	10
<i>Przygotowanie do wykładu*</i>		
<i>Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium*</i>		
<i>Przygotowanie do egzaminu/kolokwium*</i>		
<i>Zebrań materiałów do projektu, kwerenda internetowa*</i>		
<i>Opracowanie prezentacji multimedialnej*</i>		
<i>Inne (jakie?)*</i>		
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)

.....