





Semestr letni:													
Katedra Gastroenterologii i Hepatologii		10											
Razem w roku:													
Katedra Gastroenterologii i Hepatologii		10											
Cele kształcenia: (max. 6 pozycji) C1. Poznanie epidemiologii otyłości C2. Poznanie etiopatogenezy otyłości ze szczególnym uwzględnieniem mikrobioty jelitowej C3. Zapoznanie studentów z badaniem fizykalnym, wywiadem żywieniowym, badaniami laboratoryjnymi oraz obrazowymi wykorzystywanymi w ocenie stanu odżywienia i diagnostyce otyłości C4. Nabycie wiedzy dotyczącej powikłań otyłości C5. Poznanie algorytmów profilaktyki i leczenia otyłości													
Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:													
Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych  ** wpisz symbol									
W 01	B.W19	Zna konsekwencje niewłaściwego odżywiania, w tym długotrwałego głodowania, przyjmowania zbyt obfitych posiłków oraz stosowania niebilansowanej diety	Odpowiedź ustna	SE									
W02	C.W32	Wymienia czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne związane z otyłością											
W03	E.W1	Zna uwarunkowania genetyczne, środowiskowe i epidemiologiczne otyłości											
W04	E.W7	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do otyłości											
U 01	E.U3	Przeprowadza pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego z otyłością Planuje postępowanie diagnostyczne,	Sprawdzian praktyczny	SE									



U 02	E.U16	terapeutyczne i profilaktyczne		
U03	E.U25	Potrafi zastosować leczenie żywieniowe w otyłości		
<p>** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM – ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK – samokształcenie, EL- E-learning.</p>				
<p>Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: Wiedza: 5 Umiejętności: 5</p>				
<p>Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):</p>				
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)			Obciążenie studenta (h)	
1. Godziny kontaktowe:			10	
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):			3	
Sumaryczne obciążenie pracy studenta			13	
Punkty ECTS za moduł/przedmiotu			0,5	
Uwagi				
<p>Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)</p>				
<p>Wykłady Nie dotyczy.</p>				
<p>Seminaria</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Definicja, epidemiologia i patogenezę otyłości.</li> <li>2. Współczesne metody leczenia otyłości.</li> <li>3. Rola mikroflory jelitowej w otyłości.</li> <li>4. Ocena stanu odżywienia na podstawie badania fizykalnego i bioimpedancji elektrycznej</li> <li>5. Interpretacja wyników badań laboratoryjnych</li> <li>6. Planowanie strategii diagnostycznej u pacjenta z otyłością</li> <li>7. Planowanie strategii terapeutycznej u pacjenta z otyłością</li> </ol>				
<p>Ćwiczenia Nie dotyczy.</p>				
<p>Inne: Nie dotyczy.</p>				
<p>Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dietetics and nutrition. Compendium. Pod red. Elżbiety Poniewierki i Katarzyny Neubauer, Wrocław Medical University, Wrocław 2019</li> <li>2.</li> </ol>				
<p>Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)</p>				



1.	
2.	
Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)	
rzutnik multimedialny, komputer	
Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu): znajomość anatomii fizjologii człowieka	
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę, kryteria i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny). Każda nieobecność musi być odrobiona, łącznie z dniami rektorskimi i godzinami dziekańskimi.	
<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria oceny zaliczenia przedmiotu</b>
Bardzo dobra (5,0)	Potrafi zdiagnozować otyłość i zaplanować postępowanie u pacjenta z otyłością, zna epidemiologię choroby, jej przyczyny i powikłania
Ponad dobra (4,5)	Potrafi zdiagnozować otyłość i zaplanować postępowanie u pacjenta z otyłością, zna epidemiologię i przyczyny choroby
Dobra (4,0)	Potrafi zdiagnozować otyłość i zaplanować postępowanie u pacjenta z otyłością
Dość dobra (3,5)	Potrafi zdiagnozować otyłość, zna epidemiologię choroby
Dostateczna (3,0)	Potrafi zdiagnozować otyłość
<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria oceny z egzaminu (jeśli dotyczy)</b>
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

<b>Nawa jednostki prowadzącej przedmiot:</b>	<b>Katedra Gastroenterologii i Hepatologii</b>
Adres jednostki	<b>ul. Borowska 213, 50-333 Wrocław</b>
Nr telefonu	<b>71 733 21 20</b>
E-mail	<b>gastro@gastro.am.wroc.pl</b>

<b>Osoba odpowiedzialna za przedmiot:</b>	<b>dr n.med. Katarzyna Neubauer</b>
Nr telefonu	<b>71 733 21 20</b>
E-mail	<b>katarzyna.neubauer@umed.wroc.pl</b>



Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:	stopień/tytuł naukowy lub zawodowy	dziedzina naukowa	Wykonywany zawód	Forma prowadzenia zajęć
Katarzyna Neubauer	dr n.med., specjalista chorób wewnętrznych, gastroenterolog	medycyna	lekarz	ćwiczenia, wykłady
Iga Gromny	Lek.	medycyna	lekarz	Ćwiczenia, wykłady

Data opracowania sylabusu

18.11.2019.

Sylabus opracował(a)

Lek. Iga Gromny, Dr n.med. Katarzyna Neubauer

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Podpis Dziekana właściwego wydziału

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
WYDZIAŁ LEKARSKI  
Prodziekan ds. kształcenia w Języku Angielskim  
prof. dr hab. Beata Sobieszkańska

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
KATEDRA GASTROENTEROLOGII I HEPATOLOGII  
KLINIKA GASTROENTEROLOGII I HEPATOLOGII  
prof. dr hab. Ełżbieta Poniewierka