KARTA MODUŁU/PRZEDMIOTU

1.	Nazwa modułu/przedmiotu	Leczenie żywieniowe w pediatrii			
2.	Kod modułu/przedmiotu	FZT 66			
3.	Przynależność do grupy przedmiotów	zajęcia fakultatywne			
4.	Status modułu/przedmiotu	przedmiot fakultatywny			
5.	Poziom kształcenia	jednolite magisterskie			
6.	Forma studiów	stacjonarne			
7.	Profil kształcenia	praktyczny/ogólnoakademicki od roku 2017/2018			
8.	Język prowadzenia zajęć	polski			
9.	Kierunek	lekarski			
10.	Rok	III			
11.	Semestr	od 5 do 6			
12.	Ilość realizowanych godzin dydaktycznych	W:0	S:4	Ćw:14	
13.	Forma zakończenia przedmiotu	zaliczenie			
14.	Jednostka realizująca moduł/przedmiot	Klinika Pediatrii Katedry Pediatrii			
15.	Adres/telefon/strona internetowa	Klinika Pediatrii Katedry Pediatrii Śląski Uniwersytet Medyczny tel. 32 207 17 00			
16.	Kierownik jednostki	dr hab. n.med. Urszula Grzybowska-Chlebowczyk			
17.	Osoba odpowiedzialna za prowadzenie przedmiotu (kierownik ćwiczeń: imię, nazwisko, email)	dr hab. n.med. Urszula Grzybowska-Chlebowczyk			
18.	Nauczyciele akademiccy realizujący przedmiot (imię, nazwisko, email)	dr hab. n.med. Urszula Grzybowska-Chlebowczyk prof.dr hab.n.med Halina Woś			
19.	Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji				
Nr	Opis wymagania				
1.					
20.	Cele kształcenia				
Nr	Opis celu				
C1	znajomość rozwoju fizycznego i psychoruchowego niemowlęcia, dziecka małego, przedszkolnego i szkolnego				
C2	Umiejętność wykonywania badanie podmiotowe i przedmiotowe dziecka z uwzględnieniem odrębności związanych z procesem wzrastania				
C3	Znajomość zasad działań profilaktycznych w medycynie wieku rozwojowego				
C4	Znajomość zasad żywienia niemowlęcia, dziecka małego i szkolnego i umiejętność zastosowania w praktyce.				
c5	Znajomość zasad żywienia poza i dojelitowego dzieci chorych				
21.	Efekty kształcenia (EK)				
Opis efektu kształcenia i odniesienie do celów przedmiotu, EK dla programu i EK ze standardu					
Nr EK	Student, który zaliczył przedmiot wie/umie/ potrafi:	Odniesienie do celów kształceni	Odniesienie do treści program.	Odniesienie do EK ze standardu	
	wiedza				
LK3_FZT-66_W01	zna zasady żywienia dzieci zdrowych i chorych	C1, C2, C3, C4	S1, S3, C1-C4	EW2	

LK3_FZT-66_W02	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku chorób wymagających leczenia żywieniowego	C5	C5-C9, S1, S4	EW3
	umiejętności			
LK3_FZT-66_U01	przeprowadza wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodziną	C2,	C1	EU2
LK3_FZT-66_U02	przeprowadza badanie fizykalne dziecka w każdym wieku	C2,	C2, C3, C	EU4
LK3_FZT-66_U03	ocenia stan ogólny, stan przytomności i świadomości pacjenta	C2,	C4	EU7
LK3_FZT-66_U04	zestawia pomiary antropometryczne i ciśnienia krwi z danymi na siatkach centylowych	C1, C2	C2, C3	EU9
LK3_FZT-66_U05	ocenia i opisuje stan somatyczny pacjenta	C1, C2	C2, C3, C4	EU13
	kompetencje			
LK3_FZT-66_K01	potrafi nawiązać i utrzymać głęboki i pełen szacunku kontakt z chorym			
LK3_FZT-66_K02	kieruje się dobrem chorego, stawiając je na pierwszym miejscu			
LK3_FZT-66_K03	przestrzega tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta			
LK3_FZT-66_K04	posiada świadomość własnych ograniczeń i umiejętności stałego dokształcania się			

22.	Treści programowe	
22.1.	Forma zajęć: WYKŁADY	Liczba godzin
Σ		
22.2.	Forma zajęć: SEMINARIA	Liczba godzin
s1	Podstawy leczenia żywieniowego dojelitowego u dzieci	1
s2	Leczenie żywieniowe choroby CROHNA u dzieci	1
s3	Żywienie dzieci zdrowych	1
s4	Program terapeutyczny domowego żywienia dojelitowego	1
	Σ	**4**
22.3.	Forma zajęć: ĆWICZENIA	Liczba godzin
c1	Wywiad lekarski w pediatrii	1
c2	Pomiary antropometryczne dziecka	1
c3	Ocena stanu odżywienia niemowląt i dzieci	1
c4	Badanie przedmiotowe: wrażenie ogólne, ułożenie ciała węzły chłonne, skóra	1
c5	Żywienie w alergii pokarmowej u dzieci	2
C6	Leczenie żywieniowe dzieci z uszkodzeniem OUN	2
C7	Leczenie żywieniowe dzieci z mukowiscydozą	2
C8	Leczenie żywieniowe dzieci z chorobami onkologicznymi	2
C9	leczenie żywieniowe dzieci z chorobami wątroby	2
		14
23.	Stosowane narzędzia dydaktyczne	
3.	prelekcje	
4.	prezentacje	
5.	ćwiczenia praktyczne przy łóżku chorego	
24.	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia i sposoby oceny	

Nr EK	Sposoby weryfikacji	Warunki zaliczenia

LK3_FZT-66_W01	rozmowa ze studentem	udziela wystarczającej odpowiedzi ustnej
LK3_FZT-66_W02	rozmowa ze studentem	udziela wystarczającej odpowiedzi ustnej
LK3_FZT-66_U01	obserwacja studenta	ocena umiejętności praktycznych
LK3_FZT-66_U02	obserwacja studenta	ocena umiejętności praktycznych
LK3_FZT-66_U03	obserwacja studenta	ocena umiejętności praktycznych
LK3_FZT-66_U04	obserwacja studenta	ocena umiejętności praktycznych
LK3_FZT-66_U05	obserwacja studenta	ocena umiejętności praktycznych
LK3_FZT-66_K01	student stosuje się do ogólnie przyjętych norm społecznych i zasad wychowania	ocena zachowania studenta
LK3_FZT-66_K02	student stosuje się do ogólnie przyjętych norm społecznych i zasad wychowania	ocena zachowania studenta
LK3_FZT-66_K03	student stosuje się do ogólnie przyjętych norm społecznych i zasad wychowania	ocena zachowania studenta
LK3_FZT-66_K04	student stosuje się do ogólnie przyjętych norm społecznych i zasad wychowania	ocena zachowania studenta

25.	Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)		
	Forma aktywności	Przeciętna ilość godzin na zrealizowanie aktywności	
	Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim	udział w wykładach	0
		udział w seminariach	4
		udział w ćwiczeniach	14
		Σ	18
	Samodzielna praca studenta	przygotowanie do ćwiczeń	5
		przygotowanie do zaliczenia	2
		przygotowanie do egzaminu	0
		Σ	25
	Łącznia ilość godzin		
	Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu		1
26.	Sumaryczne wskaźniki charakteryzujące przedmiot		
	Liczba punktów ECTS, które student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego		0,25
	Liczba punktów ECTS, które student uzyskuje na zajęciach o charakterze praktycznym		0,5
	Liczba punktów ECTS, które student uzyskuje w trakcie samodzielnej pracy		0,25
27.	Literatura		
27.1.	Literatura podstawowa		
1.	Standardy Leczenia Żywieniowego w Pediatrii 2013 , Pod redakcją prof.. dr hab. n.med. Janusza Książyka, Warszawa 2013		
27.2.	Literatura uzupełniająca		
1.	Standardy Medyczne „Pediatria”		
28.	Formy oceny - szczegóły		

Nr EK	Na ocenę 2	Na ocenę 3	Na ocenę 4	Na ocenę 5

LK3_FZT-66_W01	nie zna zasad	dostatecznie zna zasady	dobrze zna zasady	bardzo dobrze zna zasady
LK3_FZT-66_W02	nie zna zasad	dostatecznie zna zasady	dobrze zna zasady	bardzo dobrze zna zasady
LK3_FZT-66_U01	nie potrafi	potrafi w sposób dostateczny	dobrze potrafi	bardzo dobrze potrafi
LK3_FZT-66_U02	nie potrafi przeprowadzić badanie	potrafi przeprowadzić badanie w sposób dostateczny	dobrze potrafi przeprowadzić badanie	bardzo dobrze potrafi przeprowadzić badanie
LK3_FZT-66_U03	nie potrafi ocenić	potrafi ocenić w sposób dostateczny	dobrze potrafi ocenić	bardzo dobrze potrafi ocenić
LK3_FZT-66_U04	nie potrafi zestawić	potrafi zestawić w sposób dostateczny	dobrze potrafi zestawić	bardzo dobrze potrafi zestawić
LK3_FZT-66_U05	nie potrafi ocenić	potrafi ocenić w sposób dostateczny	dobrze potrafi ocenić	bardzo dobrze potrafi ocenić
LK3_FZT-66_K01	nie potrafi	potrafi w sposób dostateczny	dobrze potrafi	bardzo dobrze potrafi
LK3_FZT-66_K02	nie potrafi	potrafi w sposób dostateczny	dobrze potrafi	bardzo dobrze potrafi
LK3_FZT-66_K03	nie potrafi	potrafi w sposób dostateczny	dobrze potrafi	bardzo dobrze potrafi
LK3_FZT-66_K03	nie potrafi	potrafi w sposób dostateczny	dobrze potrafi	bardzo dobrze potrafi

29.	Inne przydatne informacje o module/przedmiocie		
29.1	Liczebność grup	seminaryjnych	min. 24
		ćwiczeniowych	min.12
29.2	Miejsce odbywania się zajęć	Klinika Pediatrii Śląski Uniwersytet Medyczny	
29.3	Miejsce i godziny konsultacji	po uzgodnieniu z prowadzącym zajęcia	
29.4	Materiały do zajęć	obuwie zamienne, fartuch, stetoskop	