



Opieka i edukacja terapeutyczna w leczeniu żywieniowym

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2021/2022
Wydział	Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	Pielęgniarstwo
Dyscyplina wiodąca (zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019)	Nauki o Zdrowiu
Profil studiów (ogólnoakademicki/praktyczny)	Profil praktyczny
Poziom kształcenia (I stopnia/II stopnia/ jednolite magisterskie)	Studia II stopnia
Forma studiów (stacjonarne/niestacjonarne)	Studia stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się (egzamin/zaliczenie)	Zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e (oraz adres/y jednostki/jednostek)	Zakład Żywienia Człowieka ul. Erazma Ciołka 27 01-445 Warszawa https://ztc.wum.edu.pl/
Kierownik jednostki	Dr hab. Iwona Traczyk
Koordinator przedmiotu (tytuł, imię, nazwisko, kontakt)	Dr n. med. Alicja Kucharska alicja.kucharska@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus (imię, nazwisko oraz kontakt do osoby, której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusa)	mgr Leszek Wronka leszek.wronka@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	mgr Leszek Wronka

2. INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	2, semestr 1	Liczba punktów ECTS	2,00
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		10	0,5
seminarium (S)		10	1,5
ćwiczenia (C)		—	—
e-learning (e-L)		—	—
zajęcia praktyczne (ZP)		—	—
praktyka zawodowa (PZ)		—	—
Samodzielna praca studenta		—	—
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń		40	—
3. CELE KSZTAŁCENIA			
C1	Dostarczenie wiedzy odnośnie zasad współpracy zespołu żywieniowego w planowaniu i realizacji żywienia dojelitowego i pozajelitowego w ramach profilaktyki powikłań.		
C2	Zdobycie umiejętności stosowania standaryzowanych narzędzi w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia.		
C3	Zdobycie umiejętności monitorowania stanu ogólnego pacjenta w czasie leczenia żywieniowego.		
C4	Zdobycie umiejętności prowadzenia żywienia dojelitowego z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy perystaltycznej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych.		
4. EFEKTY UCZENIA SIĘ			
Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie		
Wiedzy — Absolwent zna i rozumie:			
B.W45	zasady współpracy z zespołem żywieniowym w planowaniu i realizacji metod, technik oraz rodzajów żywienia dojelitowego i pozajelitowego w ramach profilaktyki powikłań.		

Umiejętności – Absolwent potrafi:	
B.U49.	wykorzystywać standaryzowane narzędzia w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia pacjenta.
B.U50.	monitorować stan ogólny pacjenta w czasie leczenia żywieniowego.
B.U51.	przewodzą żywność dojelitową z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy perystaltycznej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych.
Kompetencje – absolwent jest gotów do:	
K5	ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne;
K6	wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów.

5. ZAJĘCIA		
Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
Wykład 1	Zasady leczenia żywieniowego. Rola zespołu żywieniowego w planowaniu żywienia.	B.W45., K5, K6
Wykład 2	Zasady oceny stanu odżywienia pacjentów kwalifikowanych do leczenia żywieniowego.	B.W45. B.U49., K5
Wykład 3	Powikłania leczenia żywieniowego – rodzaje, zapobieganie.	B.W45., K5
Seminarium 1	Planowanie interwencji żywieniowej na przykładzie przypadku klinicznego - żywienie dojelitowe.	B.W45., B.U49., B.U50., B.U51., K5, K6
Seminarium 2	Planowanie interwencji żywieniowej na przykładzie przypadku klinicznego - żywienie pozajelitowe.	B.W45., B.U49., B.U50., B.U51. K5, K6
6. LITERATURA		
Obowiązkowa		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Standardy żywienia dojelitowego i pozajelitowego. Polskie Towarzystwo Żywności Pozajelitowego, Dojelitowego i Metabolizmu. Kraków 2019, wyd.1. 2. Wytyczne ESPEN https://polspen.pl/edukacja/materialy-edukacyjne/wytyczne-espen 3. Podstawy Żywności klinicznej. Lobos Sobotka, Kraków 2013, wyd. 4. 		
Uzupełniająca		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Podstawy leczenia żywieniowego. Mikołaj Sporadyk, Kraków 2019, wyd.1. 2. Badanie fizykalne w pielęgniarstwie. Danuta Dyk. PZWL Wydawnictwo Lekarskie, Warszawa 2020. 3. Żywienie pozajelitowe i dojelitowe w chirurgii. Pod red. B. Szczygła, J. Sochy. PZWL Wydawnictwo Lekarskie. Warszawa 1994. 4. Jarosz M. (red.) Normy żywienia dla populacji Polski, IŻŻ 2017, https://ncez.pl/upload/normy-net-1.pdf 5. Kraus H. (red.), Fizjologia żywienia, PZWL Wydawnictwo Lekarskie, 2019 6. Praktyczny przewodnik po ONS oral nutrition suport. Aleksandra Kapała, wyd. Scientifica, 2015. 		

7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ		
Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
B.W45.	Zaliczenie testowe	Uzyskanie co najmniej 60% możliwych punktów
B.U49., B.U50., B.U51.	Udział w zajęciach seminaryjnych	złożenie zadanych prac w wyznaczonym terminie
8. INFORMACJE DODATKOWE (informacje istotne z punktu widzenia nauczyciela niezawarte w pozostałej części sylabusu, np. czy przedmiot jest powiązany z badaniami naukowymi, szczegółowy opis egzaminu, informacje o kole naukowym)		
→ Strona internetowa Zakładu Żywienia Człowieka: https://ztc.wum.edu.pl/		