

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Sposoby żywienia dojelitowego i pozajelitowego					Kod przedmiotu			
Kierunek studiów		dietetyka								
Profil kształcenia		praktyczny								
Poziom studiów		studia drugiego stopnia								
Forma studiów		stacjonarny								
Semestr studiów		I								
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie		Liczba punktów ECTS					Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć w semestrze		Całkowita	2	Zajęcia kontaktowe	1	Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym		0
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć					Waga w %
Wykład		30	15	15	Egzamin testowy z całości materiału					50
Seminarium		30	15	15	Oceny z przygotowania i wygłoszenia referatów tematycznych w oparciu o literaturę z piśmiennictwa światowego (publikacje anglojęzyczne)					50
Razem:		60	30	30					Razem	100%
Kategoria efektów	Lp.	Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)						Efekty kierunkowe	Formy zajęć	
Wiedza	1.	zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady żywienia klinicznego – dojelitowego i pozajelitowego oraz potrafi definiować problemy żywieniowe						K_W03 K_W11	wykład	
	2.	zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady wykorzystania diet przemysłowych w zapobieganiu i leczeniu niedożywienia						K_W11	wykład	
Umiejętności	1.	potrafi prowadzić poradnictwo żywieniowe oraz zaplanować i prowadzić opiekę żywieniową nad pacjentami w szpitalu i zapobiegać niedożywieniu szpitalnemu						K_U02	seminarium	
	2.	potrafi przeprowadzić wywiad żywieniowy i ocenić sposób żywienia osoby badanej w oparciu o odpowiednie kwestionariusze						K_U06	seminarium	
	3.	potrafi określić ryzyko niedożywienia szpitalnego i podjąć odpowiednie działania zapobiegawcze działając wspólnie z lekarzami i pielęgniarkami w ramach zespołu terapeutycznego						K_U07	seminarium	
	4.	potrafi zinterpretować wyniki podstawowych badań laboratoryjnych i wykorzystać je w monitorowaniu postępowania żywieniowego						K_U09	seminarium	
	5.	potrafi ustalić wskazania do wspomagania i leczenia żywieniowego pacjentów hospitalizowanych w oparciu o diety przemysłowe, suplementy diety i żywność specjalnego przeznaczenia medycznego						K_U10	seminarium	
Kompetencje społeczne	1.	jest gotów do krytycznej oceny własnej wiedzy i umiejętności oraz wie kiedy skorzystać z porady innego specjalisty						K_K01	seminarium	
	2.	jest gotów do kierowania poradnią dietetyczną i prowadzenia badań naukowych z zakresu żywności i żywienia						K_K04	seminarium	
	3.	jest gotowy do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych						K_K05	seminarium	
	4.	jest gotów do przestrzegania tajemnicy zawodowej, a także do respektowania praw pacjenta, w tym prawa do rzetelnej informacji na temat proponowanego postępowania żywieniowego						K_K06	seminarium	

Treści kształcenia

Forma zajęć	Metody dydaktyczne
Wykład	Wykład monograficzny, konwersatoryjny z wykorzystaniem nowoczesnych technik nauczania
Tematyka zajęć	
Postępy żywienia sztucznego. Sztuczne żywienie w warunkach domowych. Wskazania, przeciwwskazania. Zasady prowadzenia sztucznego żywienia domowego. Substraty używane w żywieniu sztucznym, ich znaczenie i wykorzystanie. Rola witamin i składników mineralnych. Żywienie immunomodulujące. Błonnik i krótkołańcuchowe kwasy tłuszczowe. Monitorowanie leczenia żywieniowego. Żywienie dojelitowe rodzaje wskazania, przeciwwskazania, powikłania. Żywienie pozajelitowe rodzaje wskazania, przeciwwskazania, powikłania. Żywienie do i pozajelitowe w warunkach domowych.	

Forma zajęć	Metody dydaktyczne
Seminarium	Czynne uczestnictwo studentów, którzy: – samodzielnie opracowują całość lub część zagadnień poruszanych na seminarium, – przedstawiają swoje opracowania w postaci prezentacji, referatu, czy też w inny uzasadniony merytorycznie i dydaktycznie sposób, – biorą aktywny udział w dyskusji nad danym zagadnieniem wykazując się posiadaną wiedzą.
Tematyka zajęć	
Wskazania do leczenia żywieniowego. Metody rozpoznawania niedożywienia. Podstawowe choroby i stany kliniczne przebiegające z niedożywieniem. Żywienie drogą przewodu pokarmowego. Wskazania, przeciwwskazania. Metody prowadzenia tego typu żywienia. Monitorowanie leczenia żywieniowego dojelitowego. Jednostki chorobowe, w których wymagane jest żywienie dojelitowe – wiedza ogólna. Żywienie pozajelitowe. Wskazania, przeciwwskazania. Metody prowadzenia tego typu żywienia. Monitorowanie leczenia żywieniowego pozajelitowego. Jednostki chorobowe, w których wymagane jest żywienie pozajelitowe – wiedza ogólna. Prowadzenie leczenia żywieniowego u osób niedożywionych. Powikłania leczenia żywieniowego. Zespół ponownego odżywienia. Leczenie żywieniowe w wybranych jednostkach i stanach chorobowych przewodu pokarmowego i układu neurologicznego. Zespół krótkiego jelita. Leczenie żywieniowe w wybranych jednostkach i stanach chorobowych: nefrologicznych, po urazach, po oparzeniach, w sepsie, w okresie okołoperacyjnym, chorobach nowotworowych, cukrzycy.	