

Nazwa kierunku	PIELĘGNIARSTWO	Poziom kształcenia		Studia drugiego stopnia		
		Forma studiów		Niestacjonarne		
		Rok akademicki		2023/2024		
Nazwa przedmiotu (modułu)	OPIEKA I EDUKACJA TERAPEUTYCZNA W CHOROBYCH PRZEWLEKŁYCH: LECZENIE NERKOZASTĘPCZE	Kod przedmiotu (modułu)	PIE.2.B.OP. I EDUK. TERAP. W CHOROBYCH PRZEW. – LECZENIE NERKOZAST.	Punkty ECTS	2	
Jednostka realizująca moduł (przedmiot)	Wydział Społeczno-Medyczny w Dąbrowie Górniczej					
Prowadzący przedmiot						
Status przedmiotu (modułu)	Rok	Semestr	Forma zajęć i liczba godzin			
			Wykład	Ćwiczenia	Symulacja	Razem
Obowiązkowy	II	III	10	15	5	30
		Forma zaliczenia	ZALICZENIE NA OCENĘ			
Dziedzina nauki	Dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu					
Dyscyplina nauki	Nauki o zdrowiu					
Wymagania wstępne	Wiedza z zakresu anatomii, fizjologii, patologii układu wydalniczego, chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego będąca rezultatem realizacji treści kształcenia na studiach I stopnia					
Cel kształcenia	Dostarczenie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych z zakresu opieki i edukacji terapeutycznej nad pacjentem przewlekle chorym z niewydolnością nerek oraz pełnienia roli edukatora pacjentów i ich rodzin.					
Przedmiotowe efekty uczenia się (symbol)	Efekty uczenia się			Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się		
EU_W1	Zna standardy specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i w technikach ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT).			B.W28		
EU_W2	Zna zasady funkcjonowania stacji dializ oraz leczenia nerkozastępczego (ciągła ambulatoryjna dializa otrzewnowa CADO, ambulatoryjna dializa otrzewnowa ADO, hemodializa, hiperali entacja).			B.W29		
EU_W3	Zna przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową.			B.W30		
EU_W4	Zna zasady opieki nad pacjentem przed i po przeszczepieniu narządów.			B.W31		
EU_U1	Potrafi sprawować specjalistyczną opiekę pielęgniarską nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych oraz technikach ciągłych (Continuous Renla Replacement Therapy, CRRT).			B.U31		

EU_U2	Potrafi planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji podczas dializy i hemodializy.	B.U32	
EU_U3	Potrafi planować i sprawować opiekę pielęgniarską nad pacjentem z niewydolnością narządową, przed i po przeszczepieniu narządów.	B.U33	
EU_K1	Rozwiązuje złożone problemy etyczne związane z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań.	KS.4	
TREŚCI PROGRAMOWE			
Symbol i nr zajęć	Treść zajęć	Liczba godzin	Odniesienie do przedmiotowych efektów uczenia
Forma zajęć: wykłady			
W1	Patomechanizm, objawy, diagnostyka i postępowania pielęgniarskie nad pacjentem z przewlekłą niewydolnością nerek.	2	EU_W1 EU_K1
W2	Patomechanizm, objawy, diagnostyka i postępowania pielęgniarskie nad pacjentem z niewydolnością narządową.	2	EU_W3 EU_K1
W3	Przyczyny, objawy, diagnostyka, leczenie, wskazania i przeciwwskazania do wykonania przeszczepu narządu.	2	EU_W4 EU_K1
W4	Zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i w technikach ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT).	2	EU_W1 EU_K1
W5	Zasady funkcjonowania stacji dializ oraz leczenia nerkozastępczego (ciągła ambulatoryjna dializa otrzewnowa CADO, ambulatoryjna dializa otrzewnowa ADO, hemodializa, hiperalimentacja).	2	EU_W2 EU_K1
Razem godzin: wykłady		10	
Forma zajęć: ćwiczenia			
CW-1	Specjalistyczna opieka pielęgniarska nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych oraz technikach ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT).	5	EU_U1 EU_K1
CW-2	Planowanie i przeprowadzanie edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji podczas dializy i hemodializy.	5	EU_U2, EU_K1
CW-3	Planowanie i opieka pielęgniarską nad pacjentem z niewydolnością narządową, przed i po przeszczepieniu narządów.	5	EU_U3, EU_K1
Razem godzin: ćwiczenia		15	
Forma zajęć: symulacja			
CS-1	Opieka pielęgniarska nad pacjentem dializowanym	5	EU_U1, EU_U2
Razem godzin: symulacja		5	
Metody kształcenia, sposób realizacji oraz oceny			
Wykład (wykład informacyjny, problemowy, konwersatoryjny), praca z podręcznikiem, dyskusja dydaktyczna, burza mózgów, sesja rozwiązywania problemów, ćwiczenia teoretyczne, projekcje filmu, przeźroczy.			
Sposoby weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia			
Symbol efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji (przy każdym efekcie uczenia się proszę wpisać właściwy kod): <i>WER01 – test wiedzy, WER02 – ustny sprawdzian wiedzy, WER03 – praca pisemna, WER04 – praca pisemna z obroną, WER05 – prezentacja, WER06 – zadanie praktyczne lub projektowe,</i>		

	<i>WER07 – zadanie zespołowe z indywidualną kontrolą osiągnięć, WER08 – obserwacja i ocena wykonania zadania praktycznego, WER09 – kontrola i ocena przebiegu praktyk, WER10 – inne (proszę podać jaki?)</i>				
EU_W1	<i>WER01 – test wiedzy,</i>		Ocena w skali od 2,0 do 5,0; aby zaliczyć efekt, student musi uzyskać ocenę co najmniej 3,0. Za każdy efekt student musi uzyskać ocenę pozytywną. Student musi wykazać się aktywnością na zajęciach.		
EU_W2	<i>WER01 – test wiedzy</i>				
EU_W3	<i>WER01 – test wiedzy</i>				
EU_W4	<i>WER01 – test wiedzy</i>				
EU_U1	<i>WER06 – zadanie praktyczne lub projektowe</i>				
EU_U2	<i>WER06 – zadanie praktyczne lub projektowe</i>				
EU_U3	<i>WER06 – zadanie praktyczne lub projektowe</i>				
EU_K1	<i>WER06 – zadanie praktyczne lub projektowe</i>				
Obciążenie pracą studenta					
Godziny pracy studenta	Forma aktywności	Godziny szczegółowo	Łącznie godzin		
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim	wykład	10	10		
	ćwiczenia	15	15		
	symulacja	5	5		
Łącznie obciążenie studenta			20		
Literatura podstawowa	<ol style="list-style-type: none"> Gajewski P. (red.), Interna Szczeklika 2021. Medycyna Praktyczna: Polski Instytut Evidence Based Medicine, 2021. Białobrzaska B., Dębska-Słizień A. (red.), Pielęgniarstwo nefrologiczne. Warszawa: Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2015.. Baum E., Jakość życia chorych poddawanych terapii nerkozastępczej. Poznań: UM, 2017. Kellum J.A., Bellomo R., Ronco C., Ciągła terapia nerkozastępcza. Lublin: Makmed, 2016. 				
Literatura uzupełniająca	<ol style="list-style-type: none"> Rutkowski B., Nefrologia i leczenie nerkozastępcze. Praktyczny przewodnik. Gdansk: Via Medica, 2013. Bazy elektroniczne: ACCESS MEDICINE, CINHAL COMPLETE, EBSCO 				
Formy oceny – szczegóły					
EFEKTY UCZENIA SIĘ	NA OCENĘ 3	NA OCENĘ 3.5	NA OCENĘ 4	NA OCENĘ 4.5	NA OCENĘ 5
EU_W27, EU_W28, EU_W31, EU_W32, EU_W33, EU_W34, EU_W49 Egzamin pisemny test jednokrotnego Wyboru. (30 pytań)	60-69%	70-79%	80-89%	90-94%	95-100%
EU_U25, EU_U26, EU_U30, EU_U39, , EU_K1 wg. kryteriów oceny umiejętności i kompetencji społecznych	6 pkt.	7 pkt.	8 pkt.	9-10 pkt.	11-12 pkt.