

## KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Nauk o Zdrowiu  
Kierunek studiów: Pielęgniarstwo  
Forma studiów: Niestacjonarne  
Stopień studiów: II stopień  
Specjalności: Bez specjalności

<b>NAZWA PRZEDMIOTU:</b> Opieka i edukacja terapeutyczna w niewydolności oddechowej	
<b>NAZWA PRZEDMIOTU</b>	Opieka i edukacja terapeutyczna w niewydolności oddechowej
<b>GRUPA ZAJĘĆ</b>	B. ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIEŁĘGNIARSKA
<b>LICZBA PUNKTÓW ECTS</b>	2
<b>JĘZYK WYKŁADOWY</b>	polski
<b>PROWADZĄCY</b>	mgr Elżbieta Klimek, mgr Ziółkowska Alicja, dr n. med. Emanuel Kolanko
<b>OSOBA ODPOWIEDZIALNA</b>	Dr n. med. Emanuel Kolanko
<b>LICZBA GODZIN:</b>	
<b>KONWERSATORIA:</b>	10
<b>ZAJĘCIA PRAKTYCZNE:</b>	10
<b>CELE PRZEDMIOTU</b>	
<b>CEL 1:</b>	Wyposażenie studentów w wiedzę i umiejętności dotyczące zasad pielęgnowania oraz prowadzenia edukacji terapeutycznej u pacjentów z niewydolnością oddechową
<b>CEL 2:</b>	Doskonalenie umiejętności formułowania indywidualnej diagnozy pielęgniarskiej u pacjenta z niewydolnością oddechową oraz planowania na tej podstawie zadań pielęgniarskich
<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	
<b>B.W14:</b>	Zna i rozumie zasady postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych problemów zdrowotnych
<b>B.W15:</b>	Zna i rozumie zasady doboru badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych
<b>B.W20:</b>	Zna i rozumie założenia i zasady opracowywania standardów postępowania pielęgniarskiego z uwzględnieniem praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing practice);
<b>B.W26:</b>	Zna i rozumie patomechanizm, objawy, diagnostykę i postępowanie pielęgniarskie w przewlekłej niewydolności oddechowej
<b>B.W27:</b>	Zna i rozumie technikę badania spirometrycznego
<b>B.W30:</b>	Zna i rozumie przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową

<b>NAZWA PRZEDMIOTU:</b>		<b>Opieka i edukacja terapeutyczna w niewydolności oddechowej</b>
<b>B.W32:</b>		Zna i rozumie zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w cukrzycy, astmie i przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc
<b>B.W33:</b>		Zna i rozumie patomechanizm cukrzycy, astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej
<b>B.W48:</b>		Zna i rozumie wpływ choroby przewlekłej na funkcjonowanie psychofizyczne człowieka i kształtowanie więzi międzyludzkich
<b>B.U11:</b>		Potrafi diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą
<b>B.U12:</b>		Potrafi oceniać adaptację pacjenta do choroby przewlekłej
<b>B.U17:</b>		Potrafi dokonywać wyboru i zlecać badania diagnostyczne w ramach posiadanych uprawnień zawodowych
<b>B.U18:</b>		Potrafi wdrażać działanie terapeutyczne w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych
<b>B.U30:</b>		Potrafi wykonywać badanie spirometryczne i interpretować ich wyniki
<b>B.U39:</b>		Potrafi rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego
<b>A.K4:</b>		Gotów do rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań
<b>A.K5:</b>		Gotów do ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne
<b>WYMAGANIA WSTĘPNE</b>		
Wiedza podstawowa z zakresu anatomii, fizjologii i patologii oraz podstaw i chorób wewnętrznych na poziomie I stopnia dla kierunku pielęgniarstwo.		
<b>TREŚCI PROGRAMOWE</b>	<b>SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH</b>	
<b>KONWERSATORIUM 1:</b>	Niewydolność oddechowa – podstawowe definicje	
<b>KONWERSATORIUM 2:</b>	Ostra niewydolność oddechowa	
<b>KONWERSATORIUM 3:</b>	Przewlekła niewydolność oddechowa	
<b>KONWERSATORIUM 4:</b>	Zasady wentylacji mechanicznej	
<b>KONWERSATORIUM 5:</b>	Zasady stosowania Nieinwazyjnej Wentylacji Mechanicznej w niewydolności oddechowej ostrej i przewlekłej	
<b>ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 1:</b>	Postępowanie z pacjentem w niewydolności oddechowej w fazie ostrej i przewlekłej oraz edukacja terapeutyczna pacjenta i rodziny.	
<b>ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 2:</b>	Nauka wykonania badania spirometrycznego i interpretacja wyniku.	
<b>ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 3:</b>	Poznanie technik aplikacji leków wziewnych stosowanych w niewydolności oddechowej.	
<b>ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 4:</b>	Niewydolność oddechowa - nadzór nad wentylacją mechaniczną w opiece stacjonarnej i domowej,	
<b>ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 5:</b>	Opieka i edukacja terapeutyczna w POCHP	

<b>NAZWA PRZEDMIOTU:</b>	<b>Opieka i edukacja terapeutyczna w niewydolności oddechowej</b>
<b>ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 6:</b>	Analiza studium przypadku w pielęgowaniu pacjenta z POCHP
<b>METODY DYDAKTYCZNE</b>	(wymienić)
Wykład konwersatoryjny, e-learning, ćwiczenia, metoda indywidualnego przypadku, metoda symulacji medycznej niskiej, pośredniej i wysokiej wierności	
<b>NAKLAD PRACY STUDENTA:</b>	
<b>GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM</b>	20 GODZIN
<b>GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO</b>	ŁĄCZNIE 30 GODZIN Przygotowanie do zajęć: 10 godzin Przygotowanie do egzaminu: 20 godzin
<b>SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU</b>	50 godzin
<b>REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA</b>	
	Warunkiem dopuszczenia do zaliczenia/egzaminu jest obecność we wszystkich formach dydaktycznych oraz aktywność na zajęciach. Zaliczenie efektów uczenia się z wykładów i zajęć praktycznych Zajęcia praktyczne – zaliczenie Konwersatoria – egzamin
<b>METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW:</b>	
<b>W ZAKRESIE WIEDZY:</b>	Test wielokrotnego wyboru z jedną odpowiedzią prawidłową (Multiple Choice Questions, MCQ) (30-40 pytań)
<b>W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI:</b>	Praktyczne zaliczenie zajęć, demonstracja umiejętności Opis przypadku z zakresu opieki terapeutycznej nad pacjentem, przygotowanie programu edukacji
<b>SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I i II termin)</b>	Termin I: Test pisemny zawierający pytania jednokrotnego wyboru
<b>KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA Z OCENĄ</b>	
<b>NA OCENĘ 3,0</b>	60% poprawnych odpowiedzi
<b>NA OCENĘ 3,5</b>	61%-70% poprawnych odpowiedzi
<b>NA OCENĘ 4,0</b>	71%-83% poprawnych odpowiedzi
<b>NA OCENĘ 4,5</b>	84%-94% poprawnych odpowiedzi
<b>NA OCENĘ 5,0</b>	95%-100% poprawnych odpowiedzi
<b>LITERATURA OBOWIĄZKOWA</b>	

**NAZWA PRZEDMIOTU:****Opieka i edukacja terapeutyczna w niewydolności oddechowej**

1. M. Mantero, F. Blasi. Algorytmy diagnostyczne i terapeutyczne w chorobach płuc. Edra Urban & Partner, Warszawa, 2017
2. Szczeklik A. Interna Szczeklika-Podręcznik Chorób Wewnętrznych. Wydawnictwo Medycyna Praktyczna 2020.

**LITERATURA  
UZUPEŁNIAJĄCA**

1. Donald A.Mahler,Denis E. O'Donnell Duszność. Mechanizmy Powstawania. Diagnostyka i Leczenie Wyd. Via Medica, 2015.
2. Anna Brzecka , Thomas Hausen. CHOROBY UKŁADU ODDECHOWEGO W PRAKTYCE LEKARZA RODZINNEGO. Edra Urban & Partner. 2019