

Nazwa przedmiotu/modułu:	WENTYLACJA MECHANICZNA DŁUGOTERMINOWA W OPIECE STACJONARNEJ I DOMOWEJ (ODDZIAŁ INTENSYWNEJ TERAPII, ODDZIAŁ CHOROÓB PŁUC I PORADNIA LECZENIA DOMOWEGO TLENEM)
Nazwa angielska:	Mechanical long-term ventilation in inpatient care and home.
Kierunek studiów:	Pielęgniarstwo
Forma studiów/ Poziom studiów:	Stacjonarne/Niestacjonarne II-go stopnia – magisterskie
Profil studiów	Praktyczny
Jednostka prowadząca:	Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze, Wydział Nauk Medycznych i Technicznych, Katedra Nauk Medycznych
Prowadzący przedmiot:	Opiekun praktyki
Status przedmiotu	Obowiązkowy

I. FORMY ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN Z PLANU NAUCZANIA

Semestr	Wykład	Ćwiczenia	Seminarium	Ćwiczenia kliniczne	Praktyka zawodowa	Łącznie	ECTS
2	-	-	-	-	40	40	2
Razem							

II. CEL PRZEDMIOTU

C 1 Opanowanie przez studenta wiedzy i umiejętności niezbędnych do sprawowania opieki pielęgniarskiej nad pacjentem poddanym tlenoterapii ciągłej i wentylacji mechanicznej

III. WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

Wiedza i umiejętności z podstaw pielęgniarstwa, pielęgniarstw specjalistycznych i psychologii w zakresie programu studiów I stopnia.

IV. OCZEKIWANE EFEKTY UCZENIA SIĘ

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

B.W46. zasady stosowania nowoczesnych metod tlenoterapii, monitorowania stanu pacjenta leczonego tlenem i toksyczności tlenu

B.W47. wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania

B.W48. wpływ choroby przewlekłej na funkcjonowanie psychofizyczne człowieka i kształtowanie więzi międzyludzkich

W zakresie umiejętności absolwent potrafi:

B.U52. przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonywać test aparatu

B.U53. obsługiwać respirator w trybie wentylacji nieinwazyjnej

B.U54. przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej;

B.U55. zapewniać pacjentowi wentylowanemu mechanicznie w sposób inwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarską;

B.U56. potrafi komunikować się z pacjentem wentylowanym mechanicznie z wykorzystaniem alternatywnych metod komunikacji

W zakresie kompetencji społecznych jest gotów do:

K.S1. dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych

V. TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć: PRAKTYKA ZAWODOWA

Liczba

		godzin
Semestr 1		
P.Z.1	Badanie fizykalne. Metody utrzymania drożności dróg oddechowych. Stosowanie tlenoterapii.	10
P.Z.2	Techniki i tryby wentylacji. Zabiegi fizjoterapetyczne.	10
P.Z.3	Wykorzystanie sprzętu do wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej, opieka nad pacjentem. Utrzymanie higieny.	10
P.Z.4	Monitorowanie pracy respiratora. Edukacja pacjenta i rodziny.	10
Suma godzin		40
VI. NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE		
1	Dokumentacja pacjenta	
2	Standardy opieki pacjenta	
3	Dokumentacja oddziału	
4	Sprzęt i aparatura stanowiąca wyposażenie oddziału	
VII. METODY DYDAKTYCZNE		
1	Pokaz, ćwiczenia	
2	Studium przypadków	
3	Praca zbiorowa	
4	Praca własna	
VIII. SPOSOBY OCENY (F – formująca, P – podsumowująca)		
F1.	Odpowiedzi ustne	
F2.	Ocena kompetencji społecznych	
P1.	Obserwacja czynności pielęgnacyjnych wykonywanych przez studenta / organizacja, przestrzeganie procedur, inicjatywa studenta/	
IX. OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA		
Forma aktywności		Łączna i średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem (w trakcie zajęć)		
Wykłady		-
Ćwiczenia kliniczne		-
Seminaria		-
Zajęcia praktyczne		-
Samodzielna praca studenta (przykładowa forma pracy studenta)		
Praktyka zawodowa		40
Przygotowanie raportu, projektu, dokumentacji, opisu przypadku, prezentacji, dyskusji		10
Przygotowanie do zajęć		10
Przygotowanie do zaliczenia		-
SUMA GODZIN		60
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS PRZEDMIOTU		2
X. LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA		
Literatura podstawowa:		
Wołowicka L., Dyk D. (red.): Anestezjologia i intensywna opieka. Klinika i pielęgniarstwo, PZWL, Warszawa 2008		
Krajewska-Kułąk E., Rolka H., Jankowiak B. (red.): Standardy i procedury pielęgnowania chorych w stanach zagrożenia życia, PZWL, Warszawa 2009		
Literatura uzupełniająca:		
Traczyk W.: Fizjologia człowieka w zarysie, PZWL, Warszawa 2010		
Zasoby internetowe:		
Zalecenie Grupy Roboczej do spraw praktyki w pielęgniarstwie anestezjologicznym i intensywnej opieki PTPAiO w sprawie wytycznych pielęgnacji dróg oddechowych u pacjentów dorosłych wentylowanych mechanicznie leczonych w		

XI. TABLICA POWIĄZAŃ EFEKTÓW PRZEDMIOTOWYCH I KIERUNKOWYCH Z CELAMI PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO METOD ICH WERYFIKACJI

Efekty kształcenia	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Metody dydaktyczne	Sposób oceny
B.W46	C1	P.Z.1, P.Z.4	1-4	1-4	F1., F2., P1
B.W47	C1	P.Z.2,	1-4	1-4	F1., F2., P1
B.W49	C1	P.Z.4	1-4	1-4	F1., F2., P1
B.U52	C1	P.Z.2,P.Z.3,P.Z.4	1-4	1-4	F1., F2., P1
B.U53	C1	P.Z.3,P.Z.4	1-4	1-4	F1., F2., P1
B.U54	C1	P.Z.3, P.Z.4	1-4	1-4	F1., F2., P1
B.U55	C1	P.Z.1-P.Z.4	1-4	1-4	F1., F2., P1
B.U56	C1	P.Z.1-P.Z.4	1-4	1-4	F1., F2., P1

XII. ZASADY WERYFIKACJI OCZEKIWANYCH EFEKTÓW KSZTAŁCEN

Kryteria zaliczenia praktyki zawodowej:

- 1.100% obecność na zajęciach.
2. Przestrzeganie regulaminu praktyk zawodowych.
3. Zaliczenie umiejętności praktycznych w „Dzienniczku umiejętności pielęgniarskich” przewidzianych programem nauczania.
4. Pozytywna ocena kompetencji społecznych w czasie praktyki zawodowej.
5. Postawa studenta jest monitorowana przez opiekuna praktyki, pacjenta oraz zespół terapeutyczny.

XIII. INNE PRZYDATNE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Informacje na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina) – zgodnie z planem zajęć umieszczonym na tablicy informacyjnej oraz na stronie internetowej WNMiT.
 Praktyki zawodowe odbywają się w oddziałach intensywnej terapii, chorób płuc i poradni leczenia domowego tlenem.
 Na zajęciach obowiązuje regulamin „praktyk”.