

Kod przedmiotu: 14

1. INFORMACJE O PRZEDMIOCIE – KARTA PRZEDMIOTU

A. Podstawowe dane

Nazwa przedmiotu/zajęć	Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych: choroby o podłożu alergicznym
Nazwa przedmiotu/zajęć w języku angielskim	
Kierunek studiów	Pielęgniarstwo
Poziom studiów	Studia drugiego stopnia
Profil	Praktyczny
Forma studiów	Studia stacjonarne/niestacjonarne
Jednostka prowadząca kierunek	Karkonoska Akademia Nauk Stosowanych w Jeleniej Górze Wydział Nauk Medycznych i Technicznych Katedra Nauk Medycznych
Imię i nazwisko nauczyciela(-li) i stopień lub tytuł naukowy osoby odpowiedzialnej za przygotowanie sylabusu	
Przedmioty wprowadzające	brak
Wymagania wstępne	brak

B. Semestralny/tygodniowy rozkład zajęć według planu studiów

Semestr	Wykłady (W)	Ćwiczenia (Ćw)	Ćwiczenia w MCSM (Ćw MCSM)	Ćwiczenia kliniczne (Ćw. klin.)	Seminarium (S)	Praktyki zawodowe (PZ)	Łącznie godzin	Liczba punktów ECTS
2	10	-	5	10	-	-	25	2

2. CELE KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU

C1	Przygotowanie studentów do sprawowania profesjonalnej i bezpiecznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z chorobą alergiczną, z uwzględnieniem potrzeb chorego i jego rodziny.
----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA PRZEDMIOTU

Lp.	Opis efektów uczenia się dla przedmiotu	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk II stopnia (kod składnika opisu)
WIEDZA - w zakresie wiedzy absolwenta zna i rozumie:			
W1	patomechanizm, objawy, diagnostykę, leczenie i postępowanie pielęgniarskie w niewydolności oddechowej, POChP i chorobach o podłożu alergicznym, w warunkach opieki stacjonarnej i domowej	BW19.	P7S_WG
W2	zastosowanie spirometrii w ocenie zaburzonej wydolności od-	BW20.	P7S_WG

	dechowej oraz zasady pomiaru szczytowego przepływu wydechowego (<i>Peak Expiratory Flow</i> , PEF), testów nadreaktywności oskrzeli, badań <i>in vivo</i> i <i>in vi tro</i> .		
W3	grupy leków stosowanych w chorobach alergicznych mających wpływ na wynik testów skórnych;.	B.W21	P7S_WG
W4	patomechanizm cukrzycy, <i>astmy</i> i POChP i przewlekłej niewydolności krążenia oraz ich powikłania	B.W29.	P7S_WG
W5	zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny lub opiekuna w zakresie samoobserwacji i samoopieki w cukrzycy, <i>astmie</i> POChP i przewlekłej niewydolności krążenia	B.W31	P7S_WG
UMIEJĘTNOŚCI - w zakresie umiejętności absolwent potrafi:			
U1	dobierać i stosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielania porad pielęgniarstkich;	B.U14.	P7S_UW
U2	wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania stanów pacjentów z chorobami przewlekłymi	B.U25.	P7S_UW
U3	wykonywać badania diagnostyczne stosowane w przewlekłych chorobach układu oddechowego i interpretować ich wyniki.	B U26.	P7S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE - w zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:			
K1	dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników przy zachowaniu szacunku dla różnic światopoglądowych i kulturowych;	KS1	P7S_KK P7S_KR
K2	rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań	KS4	P7S_KR

4. METODY DYDAKTYCZNE

1. wykład informacyjny
2. wykład problemowy
3. dyskusja dydaktyczna
4. instruktaż
5. studium przypadku
6. symulacja zajęć

5. FORMA I WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

Przedmiot kończy się zaliczeniem na ocenę w semestrze 2, w formie testu.

Kryteria zaliczenia wykładów:

- obecność na wykładzie na poziomie min. 80%
- Student rozwiąże test obejmujący zagadnienia teoretyczne z tematyki wykładów składający się z 30 pytań.

Skala ocen:

Bardzo dobry – 30 – 28 punktów

Dobry plus – 27 – 25 punktów

Dobry – 24 - 22 punktów

Dostateczny plus – 21 - 19 punktów

Dostateczny - 18 – 16 punktów

Niedostateczny - 15 lub mniej punktów

Kryteria zaliczenia ćwiczeń w MCSM. Ćwiczenia w MCSM poprzedzają ćwiczenia kliniczne w placówce.

- 100 % obecność na zajęciach
- aktywny udział w zajęciach
- zaliczenie ról w scenariuszach wysokiej wierności zgodnie z obowiązującymi procedurami i algorytmami klinicznymi, oceniane na podstawie checklisty w ramach tematyki określonej w sylabusie - min. 60% poprawnie wykonanych elementów scenariusza i zaliczone kryteria bezwzględne

Kryteria zaliczenia ćwiczeń klinicznych: Ćwiczenia kliniczne poprzedzone są ćwiczeniami w MCSM.

- 100 % obecność na zajęciach, w przypadku nieobecności zajęcia praktyczne muszą być zrealizowane w innym terminie ustalonym z prowadzącym zajęcia,
- zaliczenie umiejętności praktycznych w „Dzienniczku umiejętności pielęgniarских” przewidzianych programem nauczania
- ocena kompetencji społecznych w czasie ćwiczeń klinicznych odbywa się na zasadzie obserwacji studenta przez nauczyciela akademickiego
- testy /sprawdziany ustne z tematyki ćwiczeń sprawdzające przygotowanie do zajęć

6. TREŚCI PROGRAMOWE

	Tematyka zajęć	Liczba godzin
Semestr 2		
Wykład 1	Podstawowe definicje z dziedziny alergologii (alergen, atopia, antygen, nadwrażliwość). Patomechanizm chorób alergicznych, typy reakcji alergicznych i ich przebieg.	2
Wykład 2	Diagnostyka czynnościowa układu oddechowego w chorobach alergicznych. Alergiczne choroby układu oddechowego – patomechanizm i objawy. Diagnostyka i interpretacja testów alergicznych.	2
Wykład 3	Choroby o podłożu alergicznym - etiologia, epidemiologia, obraz kliniczny. Grupy leków stosowanych w chorobach alergicznych mających wpływ na wynik testów skórnych oraz stosowanych w chorobach o podłożu alergicznym	3
Wykład 4	Edukacja terapeutyczna pacjenta z astmą oskrzelową oraz jego rodziny w zakresie samoopieki samopielęgnacji.	3
Suma godzin		10
Semestr 2		
Ćwicz. MCSM 1	Opieka w chorobach przewlekłych o podłożu alergicznym - symulacja medyczna w oparciu o scenariusze wysokiej wierności w odniesieniu do różnych chorób o podłożu alergicznym i pacjentów w różnym stanie zdrowia i wieku.	3
Ćwicz. MCSM 2	Edukacja pacjenta w zakresie samoobserwacji i kontroli objawów alergicznych. Projekt pielęgniarских wskazówek dla pacjenta, jego rodziny lub opiekuna. Opracowanie materiału edukacyjnego dla pacjenta z alergią przewlekłą.	2
Suma godzin		5
Semestr 2		
Ćwicz. klin. 1	Udział w procesie diagnostyczno-terapeutycznym. Metody diagnozowania zagrożeń zdrowotnych u pacjentów z chorobami alergicznymi z uwzględnieniem kompetencji pielęgniarki. Interwencje terapeutyczne w chorobach aler-	5

	gicznych, w tym będące w kompetencji pielęgniarki.	
Ćwicz. klin. 2	Planowanie i prowadzenie edukacji terapeutycznej pacjenta w zakresie samo- obserwacji i samopielęgnacji oraz jego rodziny lub opiekuna w zakresie opie- ki nad pacjentem z chorobą przewlekłą o podłożu alergicznym.	5
Suma godzin		10

7. METODY (SPOSOBY) WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGNIĘTYCH PRZEZ STUDENTA

(dla każdego efektu uczenia się wymienionego w pkt. 2. powinny znaleźć się metody sprawdzenia, czy został on osiągnięty przez studenta)

Efekt uczenia się	Forma oceny						
	Egzamin	Zaliczenie z oceną	Test	Odpowiedź ustna	Praktyczne zaliczenie umiejętności	Scenariusz symulacji medycznej	Obserwacja pracy studenta
W1		X	X				
W2		X	X				
W3		X	X				
W4		X	X				
W5		X	X				
U1					X	X	X
U2					X		X
U3					X	X	X
K1							X
K2							X

8. LITERATURA

Literatura podstawowa	1. K. Jahnz-Różyk, M. Kupczyk, P. Gajewski Alergologia. Podręcznik Specjalistyczny Medycyna Praktyczna 2024. 2. R. Krenke Alergologia Kliniczna I Leczenie Astmy U Młodych Dorosłych : Edra Urban & Partner 2024
Literatura uzupełniająca	1. A. Antczak, A. Dutkowska Rekomendacje Diagnostyki I Leczenia Astmy Termedia 2020

9. NAKŁAD PRACY STUDENTA – BILANS GODZIN I PUNKTÓW ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta – liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela lub innych osób prowadzących zajęcia	Udział w zajęciach dydaktycznych, wskazanych w pkt. 1B Wpisujemy sumę godzin, nie rozdzielamy na formy zajęć	25
Praca własna studenta	Studiowanie literatury przedmiotowej	5
	przygotowanie do zajęć	10
	przygotowanie do zaliczenia	5
Łączny nakład pracy studenta		50

Liczba punktów ECTS	2
----------------------------	----------

* ostateczna liczba punktów ECTS

** wartości przykładowe