

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

I. Informacje ogólne

1 Nazwa modułu kształcenia Pielęgniarstwo specjalistyczne: opieka pielęgniarska nad pacjentem z chorobami krwi										
2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych Katedra Zdrowia Zakład Pielęgniarstwa										
3 Kod modułu 12.6 I 2/3 B003	4 Grupa treści kształcenia Nauki w zakresie opieki specjalistycznej					5 Typ modułu obowiązkowy				
6 Poziom studiów studia II stopnia	7 Liczba punktów ECTS 2					8 Poziom przedmiotu podstawowy				
9 Rok studiów, II rok, sem. III	10 Liczba godzin w semestrze					11 Liczba godzin w tygodniu 1				
	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.
studia stacjonarne	5	10				1	1			
12 Język wykładowy: polski										
13 Wykładowca (wykładowcy): dr n. o zdr. Anna Ławnik										

II. Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne										
Znajomość zagadnień z anatomii, fizjologii człowieka oraz patologii.										
15 Cele przedmiotu										
C1	Uzyskanie rozszerzonej wiedzy oraz umiejętności z zakresu etiologii, patofizjologii, obrazu klinicznego, diagnostyki i podstaw leczenia chorób krwi i układu krwiotwórczego.									
C2	Ukształtowanie profesjonalnej postawy wobec pacjentów oddziałów hematologicznych.									

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych		
nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	Metody i warunki weryfikacji efektów kształcenia
B.W18	Scharakteryzuje profesjonalną opiekę nad chorym z chorobami krwi	Kontrola pisemna
B.W20	Zna procedury przeszczepu szpiku kostnego;	Kontrola pisemna
B.U16	Charakteryzuje zasady opieki nad chorym umierającym i jego rodziną;	Kontrola pisemna
B.U17	Prowadzi edukację zdrowotną pacjenta z chorobami krwi i jego rodziny;	Kontrola pisemna
B.U.18	Współuczestniczy w procedurze przeszczepu szpiku kostnego;	Kontrola pisemna
B.K.1	Ponosi odpowiedzialność za udział w podejmowaniu decyzji zawodowych;	Kontrola pisemna

B.K.5	Ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo własne i osób znajdujących się pod jego opieką;	Kontrola pisemna
-------	---	------------------

	forma zajęć - wykłady	Liczba godzin	Odniesienie do efektów kształcenia
W1	Podstawowe metody lecznicze i leki stosowane w chorobach krwi – zakres działania, wskazania i działania niepożądane chemioterapii, radioterapii, immunoterapii oraz leków krwiotwórczych i wspomagających leczenie chorób krwi.	1	B.W.18,20
W2	Etiologia, klasyfikacja, obraz kliniczny, postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne oraz powikłania niedokrwistości.	1	B.W.18, U.17
W3	Etiologia, klasyfikacja, obraz kliniczny, postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne oraz powikłania podstawowych zaburzeń układu krzepnięcia (skazy krwotoczne, stany nadkrzepliwości).	1	B.W.18, U.17
W4	Etiologia, klasyfikacja, obraz kliniczny, postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne oraz powikłania podstawowych chorób układu białą krwinkowego.	1	B.W.18, U.16,17
W5	Etiologia, klasyfikacja, obraz kliniczny, postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne oraz powikłania chorób układu chłonnego.	1	B.W.20.U.18
	Suma godzin	5	

	forma zajęć - ćwiczenia	Liczba godzin	Odniesienie do efektów kształcenia
ĆW1	Psychospołeczne aspekty opieki nad pacjentem z chorobą układu krwiotwórczego.	1	B.W.20,U.16,17,18
ĆW2	Rodzaje i zakres wsparcia oraz ocena zapotrzebowania na wsparcie pacjentów z chorobami układu krwiotwórczego.	2	B.W.20,U.16,17,18
ĆW3	Ocena reakcji poznawczych i emocjonalnych oraz mechanizmów adaptacyjnych u pacjenta z chorobą układu krwiotwórczego.	2	B.K.1,5
ĆW4	Pielęgnowanie pacjenta z niedokrwistością oraz z zaburzeniami układu krzepnięcia.	2	B.U. 17, B.K.1,5,
ĆW5	Przeszczepianie komórek hematopoetycznych allogenicznych i autologicznych w chorobach układu krwiotwórczego – wskazania, zasady postępowania, powikłania. Pielęgnowanie pacjenta po przeszczepie.	2	B.W.18, 20, B.U.16
ĆW6	Kolokwium końcowe	1	B.W.18, 20, B.U.16, 17
	Suma godzin	10	

18 Narzędzia/metody/formy dydaktyczne

1. Wykład multimedialny
2. Ćwiczenia
3. Analiza przypadku
4. Metoda Projektu Edukacyjnego

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)

- F1. aktywność

F2.	obecność
F3.	kolokwium
F4.	praca zaliczeniowa
P1.	egzamin

20 Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
	S	
Godziny kontaktowe z nauczycielem	15	
Indywidualna praca studenta	25	
SUMA	40	
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2	

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

1. T. Niechwiadowicz-Czapka, A. Klimczyk.: Leczenie krwią Podręcznik dla studiów medycznych, PZWL, 2011,
2. A.Korycka-Wołowiec, D. Wołowiec, I. Hus: Hematologia w gabinecie lekarza podstawowej Opieki Zdrowotnej, Wyd. PZWL. 2017,
3. G. Basak, P. Boguradzki, J. Drozd-Sokołowska: Kompendium Hematologii, Wyd. Lekarskie PZWL, 2016
4. T. Robak, K. Warzocha: Hematologia, Via Medica, 2016,
5. I. Malinowska-Lipień, Sz. Fornagiel: Pielęgniarstwo hematologiczne, Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa, 2015.
6. A. Dmoszyńska, T. Robak, I. Hus: Podstawy hematologii, Czelej, 2014.

Literatura uzupełniająca:

1. B.F. Rodak, J.H. Carr:Atlas Hematologii klinicznej, Wyd. Edra Urban &Partner, 2017,
2. G. Rozrnbeg: Przypadki w hematologii laboratoryjnej, Wyd. Urban &Partner, 2013,
3. Fabijańska-Mitek J, Mariańska B, Windyga J.: Badania laboratoryjne w hematologii, Wyd. PZWL. Warszawa 2011.

22 Formy oceny – szczegóły

Warunki uzyskania zaliczenia z przedmiotu

Procentowy podział ocenianych efektów w kategoriach wiedza, umiejętności, kompetencje: W- 50%, U- 40%, K-10%

Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest:

-Uzyskanie pozytywnej oceny z kolokwium (forma pisemna – 20 pytań – test uzupełniania odpowiedzi oraz pytania jednokrotnego wyboru). Warunkiem uzyskania oceny pozytywnej jest udzielenie 60% pozytywnych odpowiedzi.

Punktacja – każde pytanie oceniane jest w skali od 0 do 1 pkt. Maksymalnie można uzyskać 20 pkt., minimalnie 12 pkt.

Skala ocen:

- 0 – 11,9 pkt. - niedostateczny (2,0) student nie osiągnął wymaganych efektów kształcenia - ocena niedostateczna
- 12,0 – 13,9 dostateczny (3,0) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dostatecznym
- 14,0 – 14,9 dostateczny plus (3,5) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dostatecznym plus
- 15,0 – 16,9 dobry (4,0) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dobrym

- 17,0 – 17,9 - dobry plus (4,5) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dobrym plus
- 18,0 - 20,0 - bardzo dobry (5,0) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu bardzo dobrym

Poprzez uzyskanie odpowiedzi na postawione pytania prowadzący uzyska wiedzę czy został osiągnięty następujący efekt kształcenia: B.W.18, B.W.20, B.U.16, B.U.17, B.U.18, B.K.1, B.K.5

Nieusprawiedliwiona nieobecność podczas kolokwium jest równoznaczna z oceną niedostateczną (2.0).

W przypadku otrzymania negatywnej oceny student ma obowiązek zaliczyć kolokwium w terminie poprawkowym – wyznaczonym przez prowadzącego.

- Student przygotowuje i przedstawia prezentację multimedialną, która oceniana jest w skali od 1 do 5 pkt. (1 pkt. – ndst., 5 pkt. - bdb).

- Student może uzyskać oceny cząstkowe za aktywny udział w zajęciach (obserwacja zaangażowania studenta podczas zajęć)

- Ocenę końcową z ćwiczeń stanowi średnia arytmetyczna z wszystkich uzyskanych ocen (zaokrąglenie końcówek: <0.25 – 0.0; 0.25-0.74 – 0.5; >0.75 – 1.0).

Zaliczenie wykładów to kolokwium końcowe. Czas trwania 30 min, 20 pytań testowych. Warunkiem uzyskania oceny pozytywnej jest uzyskanie 50% maksymalnej liczby punktów.

Punktacja – każde pytanie oceniane jest w skali od 0 do 1 pkt. Maksymalnie można uzyskać 20 pkt., minimalnie na ocenę pozytywną 10 pkt.

- 0 – 9,5 pkt. - niedostateczny (2,0) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu niedostatecznym
- 10 – 12 pkt.- dostateczny (3,0) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dostatecznym
- 12,5 – 14 pkt. - dostateczny plus (3,5) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dostatecznym plus
- 14,5 - 16 pkt. - dobry (4,0) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dobrym
- 16,5 – 18 pkt. - dobry plus (4,5) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dobrym plus
- 18,5 - 20 pkt.- bardzo dobry (5,0) student osiągnął efekty kształcenia w stopniu bardzo dobrym

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie pozytywnych ocen z wyżej wymienionych zadań.

Poprzez uzyskanie odpowiedzi na postawione pytania prowadzący uzyska wiedzę czy został osiągnięty następujący efekt kształcenia: B.W.18, B.W.20, B.U.16, B.U.17, B.U.18,

III. Inne przydatne informacje

23 Inne przydatne informacje o przedmiocie

1. Zajęcia odbywają się zgodnie z aktualnym planem zajęć
2. Zajęcia odbywają się w PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej
3. Konsultacje odbywają się zgodnie z terminarzem