

PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NOWYM SĄCZU

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2015/2016

Instytut Zdrowia

Kierunek studiów: Pielęgniarstwo

Profil: Praktyczny

Forma studiów: Stacjonarne

Kod kierunku: 12.6

Stopień studiów: II

Specjalności: Pielęgniarstwo

1 PRZEDMIOT

NAZWA PRZEDMIOTU	Transplantologia
KOD PRZEDMIOTU	IZ 12.6 PIIS B21 15/16
KATEGORIA PRZEDMIOTU	NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ
LICZBA PUNKTÓW ECTS	1
SEMESTRY	4

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA/ SEM.	BEZ BEZPOŚREDNIEGO UDZIAŁU NAUCZYCIELA	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	PRAKTYKA ZAWODOWA
4	15				

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Przygotowanie pielęgniarki do realizacji zadań związanych z opieką nad dawcą narządów i jego rodziną, nad chorym kwalifikowanym do przeszczepienia narządu.



4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

a Wiedza, umiejętności i kompetencje społeczne uzyskane w wyniku realizacji przedmiotu Genetyka w ramach studiów I stopnia.

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza: Omawia uwarunkowania prawne i etyczne związane z transplantologią. (P2_I.B.W11)

EK2 Umiejętności: Planuje i realizuje właściwą opiekę nad dawcą i biorcą przeszczepu narządu i jego rodziną. (P2_I.B.U10)

EK3 Wiedza: Rozumie podstawowe pojęcia z zakresu transplantologii. (P2_I.B.W10)

EK4 Kompetencje społeczne: Ponosi odpowiedzialność za udział w podejmowaniu decyzji zawodowych. (P2_S.B.K01)

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Wwarunkowania etyczne związane z transplantologią. Aspekty prawne i organizacyjne pobierania i przeszczepiania narządów w Polsce.	3
W2	Podstawowe pojęcia z zakresu transplantologii.	3
W3	Opiekę nad dawcą i biorcą przeszczepu narządu i jego rodziną. Identyfikacja i kwalifikacja dawcy narządów Kryteria śmierci mózgu Rola pielęgniarki w opiece nad dawcą narządów i rodziną dawcy	3
W4	Podstawy immunologii, doboru immunologicznego dawcy i biorcy, alokacji narządów	2
W5	Wybrane zagadnienia związane z opieką nad biorcami przeszczepu narządów: nerek, serca, wątroby, płuc, trzustki, jelita. Kwalifikacja do przeszczepienia narządu. Opieka we wczesnym okresie pooperacyjnym - opieka w odległym okresie pooperacyjnym. Leczenie immunosupresyjne.	3
W6	Problemy psychospołeczne chorych po przeszczepieniu narządu.	1
	RAZEM	15

7 METODY DYDAKTYCZNE

M1 Dyskusja

M2 Wykład konwersatoryjny

M3 Wykład informacyjny



8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	20
Konsultacje przedmiotowe	3
Egzaminy i zaliczenia w sesji	2
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	0
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	5
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	25
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	1

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Test

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 1
NA OCENĘ 3	Fragmentarycznie omawia uwarunkowania prawne i etyczne związane z transplantologią.	wykład	test
NA OCENĘ 4	Omawia uwarunkowania prawne i etyczne związane z transplantologią popełniając niewielkie błędy.		
NA OCENĘ 5	Bez błędnie omawia uwarunkowania prawne i etyczne związane z transplantologią.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 2		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 2
NA OCENĘ 3	Planuje i realizuje opiekę nad dawcą i biorcą przeszczepu narządu i jego rodziną popełniając błędy. Ma trudności ustaleniem działań zgodnie z procedurą.	wykład	test
NA OCENĘ 4	Planuje i realizuje opiekę nad dawcą i biorcą przeszczepu narządu i jego rodziną. starając się przestrzegać procedury.		
NA OCENĘ 5	Planuje i realizuje opiekę nad dawcą i biorcą przeszczepu narządu i jego rodziną zgodnie z procedurą.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 3		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 3
NA OCENĘ 3	Fragmentarycznie potrafi zanalizować podstawowe pojęcia z zakresu transplantologii.	wykład	test



NA OCENĘ 4	wyказuje niewielkie braki w zakresie rozumienia podstawowe pojęcia z zakresu transplantologii		
NA OCENĘ 5	Rozumie podstawowe pojęcia z zakresu transplantologii. Wysuwa wnioski przyczynowo- skutkowe. Posługiwanie się poprawnym językiem, stylem oraz terminologią naukową.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 4		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 4
NA OCENĘ 3	Ma świadomość konieczności ponoszenia odpowiedzialności za udział w podejmowaniu decyzji zawodowych.	wykład	test
NA OCENĘ 4	Ponosi odpowiedzialność za udział w podejmowaniu decyzji zawodowych w sytuacjach typowych.		
NA OCENĘ 5	Ponosi odpowiedzialność za udział w podejmowaniu decyzji zawodowych w sytuacjach trudnych.		

OCENA DO INDEKSU (OCENA PODSUMOWUJĄCA)

Średnia arytmetyczna uzyskana w wyniku weryfikacji poszczególnych efektów kształcenia.

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

- a Efekty kształcenia uzyskiwane przez studenta w ramach godzin bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta są weryfikowane metodami dydaktycznymi i sposobami oceny zgodnie z macierzą realizacji przedmiotu.

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU	ODNIESIENIE DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	METODY DYDAKTYCZNE
EK1	P2_I.B.W11	Cel1	W1, W2	M1, M2, M3
EK2	P2_I.B.U10	Cel1	W3, W4	M1, M2
EK3	P2_I.B.W10	Cel1	W5, W6	M2, M3
EK4	P2_S.B.K01	Cel1	W1, W2, W3, W4, W5, W6	M1, M2, M3

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA:

- [1] Rowiński w., Wałaszewski J., Pączek L. — *Transplantologia kliniczna*, Warszawa, 2004, PZWL
- [2] Dyszkiewicz W., Jemielity M., Wiktorowicz K — *Transplantologia w zarysie*, Poznań, 2009, Uniwersytet Medyczny im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu



- [3] Pączek L., Forącewicz B., Mucha K. — *Transplantologia praktyczna. Postępy w transplantologii. T.4*, Warszawa, 2013, PZWL

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- [1] Iwańczuk W. — *Śmierć mózgu.*, Wrocław, 2010, Cornetis Sp z o.o.

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr n. med. Irena Milaniak (kontakt: irenem@poczta.onet.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

Programowa Komisja (kontakt: pkomisjaprogramowa@gmail.com)

dr n. med. Irena Milaniak (kontakt: irenem@poczta.onet.pl)

prof.dr hab.n.med. Tadeusz Przewłocki (kontakt: d.ogonowska@interia.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)	(odpowiedzialny za przedmiot)	(kierownik zakładu)	(dyrektor instytutu)
---------------------	-------------------------------	---------------------	----------------------

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....
.....
.....