

Przedmiot fakultatywny - Transplantologia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Przedmiot fakultatywny - Transplantologia
Kod przedmiotu	12.0-WL-LEK-TpI
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Lekarski
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	jednolite magisterskie sześcioletnie
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	8
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	- dr hab. n. med. Maciej Głyda, prof. UZ - dr hab. n. med. Katarzyna Brzeźniakiewicz-Janus, prof. UZ

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	30	2	30	2	Zaliczenie

Cel przedmiotu

Celem kształcenia jest przekazanie podstawowych informacji na temat transplantacji narządów, transplantacji komórek krwiotwórczych, transplantacji tkanek, ze szczególnym uwzględnieniem regulacji prawnych dotyczących transplantacji, wskazań do przeszczepienia, organizacji pobierania i przeszczepiania narządów od dawców zmarłych i żywych, przeprowadzania procedury orzekania śmierci mózgu, rozpoznawania śmierci mózgu, kwalifikacji i przygotowania biorcy i żywego dawcy, procedury pobrania wielonarządowego, procedury przeszczepienia, leczenia immunosupresyjnego, zasad opieki po przeszczepieniu, powikłań związanych z przeszczepieniem, alokacji narządów.

Wymagania wstępne

Znajomość anatomii, fizjologii, patofizjologii, patomorfologii, chorób wewnętrznych, chirurgii

Zakres tematyczny

1. Organizacja pobierania i przeszczepiania narządów w Polsce
2. Podstawy prawne pobierania i przeszczepiania narządów i szpiku
3. Przechowywanie narządów
4. Kwalifikacja chorych do transplantacji narządów i szpiku
5. Kwalifikacja dawcy zmarłego i żywego. Kwalifikacja dawcy szpiku
6. Dobór dawcy i biorcy narządu unaczynionego, szpiku
7. Procedura przeszczepiania narządów i szpiku
8. Opieka nad chorym po transplantacji
9. Leczenie immunosupresyjne
10. Powikłania wczesne i późne po przeszczepieniu
11. Przeszczepy rodzinne – aspekty etyczne, możliwości
12. Xenotransplantacje

Metody kształcenia

Zajęcia prowadzone w formie prezentacji multimedialnych połączonych z dyskusją

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
określa genetyczne podstawy doboru dawcy i biorcy oraz podstawy immunologii transplantacyjnej	• C.W24	• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • odpowiedź ustna • test	• Wykład
zna w podstawowym zakresie problematykę transplantologii zabiegowej, wskazania do przeszczepienia nieodwracalnie uszkodzonych narządów i tkanek oraz procedury z tym związane	• E.W14	• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • odpowiedź ustna • test	• Wykład

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
zna zasady wysuwania podejrzenia oraz rozpoznawania śmierci mózgu	• E.W15	• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • odpowiedź ustna • test	• Wykład
zna regulacje prawne dotyczące przeszczepów, sztucznej prokreacji, aborcji, zabiegów estetycznych, leczenia paliatywnego, chorób psychicznych	• G.W10	• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • odpowiedź ustna • test	• Wykład

Warunki zaliczenia

Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zajęć, przewidzianych do realizacji w ramach programu. Ocenie podlega: test jednokrotnego lub wielokrotnego wyboru– ocena pozytywna powyżej 50% uzyskanych punktów.

W przypadkach nieobecności, Student powinien uzupełnić braki w terminie uzgodnionym z prowadzącym zajęcia.

Ocena końcowa to średnia arytmetyczna wszystkich form przewidzianych do realizacji przedmiotu. Wyniki średniej arytmetycznej ustala się zgodnie z zasadą: średnia 3,25 stanowi ocenę końcową 3,5; średnia 3,75 stanowi ocenę końcową 4,0; średnia 4,25 stanowi ocenę końcową 4,5; średnia 4,75 stanowi ocenę końcową 5,0.

Literatura podstawowa

1. Cierpka L. Durlik M. Transplantologia Kliniczna Zasady Ogólne, Termedia, Poznań 2015
2. Cierpka L., Durlik M. Transplantologia Kliniczna Przeszczepy Narządowe, Termedia, Poznań 2015

Literatura uzupełniająca

1. Danovitch G. Podręcznik Transplantacji nerek. Wydawnictwo Czelej, 2006
2. Rowiński W., Wałaszewski J., Pączek L. Transplantologia Kliniczna, PZWL 2004
3. Czasopisma dostępne w Bibliotece Uniwersyteckiej UZ, cyfrowe bazy danych – nauki medyczne i nauki o zdrowiu; <http://www.bu.uz.zgora.pl/>

Uwagi

Zmodyfikowane przez mgr Beata Wojciechowska (ostatnia modyfikacja: 15-11-2018 12:59)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ