



Sylabus na rok akademicki 2020/2021

Opis przedmiotu kształcenia

Nazwa przedmiotu	Praktyka w zakresie intensywnej terapii w szpitalnym oddziale anestezjologii i intensywnej terapii.	Grupa szczegółowych efektów kształcenia	
		Kod grupy: F	Nazwa grupy: Nauki kliniczne zabiegowe
Wydział	Lekarski		
Kierunek studiów	lekarski		
Specjalności	nie dotyczy		
Poziom studiów	jednolite magisterskie X		
Forma studiów	stacjonarne X niestacjonarne X		
Rok studiów:	IV	Semestr studiów:	letni X
Typ przedmiotu:	obowiązkowy X fakultatywny <input type="checkbox"/>		
Rodzaj przedmiotu:	kierunkowy x		
Język wykładowy	polski X		

Liczba godzin: 60

Forma kształcenia: praktyka zawodowa

Jednostka realizująca przedmiot	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														
Semestr letni														
szpitalny oddział anestezjologii i intensywnej terapii												60		
Razem w roku:												60		

Cele kształcenia:

C1. praktyczne doskonalenie umiejętności zawodowych uzyskanych w toku realizacji przedmiotów kierunkowych.

Macierz efektów kształcenia dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć

Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia ze standardów	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi	Forma zajęć dydaktycznych
U 01	F.U5.	zakłada wklucie obwodowe	zaliczenie praktyczne, obserwacja wykonywanej czynności PZ
U 02	F.U10.	wykonuje podstawowe zabiegi resuscytacyjne z użyciem automatycznego defibrylatora zewnętrznego i inne czynności ratunkowe oraz udziela pierwszej pomocy	zaliczenie praktyczne, obserwacja wykonywanej czynności PZ

U 03	F.U11.	działa zgodnie z aktualnym algorytmem zaawansowanych czynności resuscytacyjnych	zaliczenie praktyczne, obserwacja wykonywanej czynności	PZ
U 04	F.U21.	ocenia stan pacjenta nieprzytomnego zgodnie z obowiązującymi międzynarodowymi skalami punktowymi	zaliczenie praktyczne, obserwacja wykonywanej czynności	PZ

Proszę oznaczyć krzyżykami w skali 1-3, jak powyższe efekty kształcenia lokują Państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, przekaz umiejętności:

Wiedza: -

Umiejętności: 3

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

Forma nakładu pracy studenta	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny zajęć na Uczelni:	60
2. Czas pracy własnej studenta:	0
Sumaryczne obciążenie pracą studenta:	60
Punkty ECTS za przedmiot:	2,0
Uwagi:	

Treść zajęć:

Inne:

1. Monitorowanie i dokumentacja w oddziale intensywnej terapii.
2. Równowaga kwasowo-zasadowa i wodno-elektrolitowa z interpretacją badań.
3. Leczenie niewydolności oddechowej, zasady tlenoterapii.
4. Kaniulacja dróg oddechowych.
5. Elektrokardioterapia: defibrylacja, kardiowersja, stymulacja elektryczna serca dożylnie podawanie płynów: punkcja żył centralnych.
6. Zasady pomiaru ciśnień metodą inwazyjną. Monitorowanie hemodynamiczne. Zasady żywienia sztucznego.
7. Zasady terapii nerkozastępczej.
8. Rozpoznawanie i leczenie zakażeń w oddziale intensywnej terapii.
9. Przygotowanie chorego i podstawowe metody znieczulenia ogólnego. Znieczulenie regionalne.
10. Nagłe zatrzymanie krążenia.
11. Analgezja pooperacyjna.

Literatura podstawowa:

1. Mark Weinert: „Anestezjologia Crash Course”, Urban & Partner, Wrocław 2008

Podręczniki uzupełniające:

1. William E. Hurford: „Intensywna Terapija”, Medycyna Praktyczna, Kraków 2003
2. „Anestezjologia” pod redakcją Andrzeja Kublera, Medycyna Praktyczna, Kraków 2001
3. Marino P.I.: „Intensywna Terapija”. Urban & Partner, Wrocław 2009

Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:

wyposażenie oddziału intensywnej terapii i anestezjologii, piśmiennictwo fachowe

Warunki wstępne:

ukończone zajęcia na IV roku studiów

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:

Realizacja programu praktyki potwierdzona opinią opiekuna ze strony jednostki, wpisami do indeksu umiejętności praktycznych oraz weryfikacją opiekuna praktyk ze strony Uczelni

Ocena:	Nie dotyczy
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

Nazwa i adres jednostki prowadzącej przedmiot, kontakt: tel. i adres email:
Kliniki lub oddziały - jednostki, które zawarły z Uczelnią porozumienia i umowy.

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć: nie dotyczy.

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:

dr hab. n. med. Tomasz Jurek, prof. nadzw.; dr hab. n. med. Krzysztof Maksymowicz

tomasz.jurek@umed.wroc.pl; krzysztof.maksymowicz@umed.wroc.pl

**Dziekanat Sekcja Toku Studiów, ul. J. Mikulicza-Radeckiego 5, 50-345 Wrocław,
pok. 104. tel.: 71 784 16 62**

Data opracowania sylabusu

30.05.2020 r.

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ LEKARSKI
Opiekun Praktyk Zawodowych
dr.hab. n. med. mgr prawa Tomasz Jurek
prof. nadzw.
Podpis kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Nie dotyczy

Podpis Dziekana Wydziału Lekarskiego

[Handwritten signature]