



Sylabus na rok akademicki: 2021/2022													
Cykl kształcenia: 2020-2025													
Opis przedmiotu kształcenia													
Nazwa przedmiotu	24.Kliniczne podstawy fizjoterapii w intensywnej terapii Clinical fundamentals of physiotherapy in intensive care						Grupa szczegółowych efektów uczenia się						
							Grupa zajęć (kod grupy) D	Nazwa grupy FIZJOTERAPIA KLINICZNA					
Wydział	WNoZ												
Kierunek studiów	fizjoterapia												
Poziom studiów	<input checked="" type="checkbox"/> jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe												
Forma studiów	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne												
Rok studiów	II					Semestr studiów: IV		<input type="checkbox"/> zimowy <input checked="" type="checkbox"/> letni					
Typ przedmiotu	<input checked="" type="checkbox"/> obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny												
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> polski <input type="checkbox"/> angielski												
Liczba godzin													
Forma kształcenia													
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytorne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:													
(Nazwa jednostki realizującej przedmiot)													
Kształcenie bezpośrednie ¹													
Kształcenie zdalne ²													
Semestr letni:													

¹ Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

² Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

	urazie czaszkowo-mózgowym oraz po urazie mnogim ciałą;		
* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytorijne; CN - ćwiczenia kierunkowe-niekluczniczne; CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; PP - zajęcia praktyczne przy pacjencie; LE - lektoraty, WF - zajęcia wychowania fizycznego; PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie kierowane, EL - E-learning.			
Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):			
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)		Obciążenie studenta	
1. Godziny w kontakcie bezpośrednim:		-	
2. Godziny w kształceniu zdalnym:		10	
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:		-	
4. Godziny samokształcenia kierowanego:		15	
Sumaryczny nakład pracy studenta:		25	
Punkty ECTS za przedmiot:		1,0	
Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)			
Wykłady			
1. Wskazania do leczenia chorych na OIT			
2. OIT – struktura, funkcje, personel. Podstawowe techniki stosowane na OIT.			
3. Podstawowe schorzenia leczone na OIT			
4. Niewydolność oddechowa – metody leczenia na OIT i rola fizjoterapeuty jako członka zespołu leczniczego			
5. Niewydolność krążenia - metody leczenia na OIT i rola fizjoterapeuty jako członka zespołu leczniczego			
6. Niewydolność wielonarządowa – leczenie na OIT z uwzględnieniem roli fizjoterapeuty			
7. Zasady bezpiecznego postępowania terapeutycznego na OIT z uwzględnieniem ryzyka zakażenia			
8. Zasady pielęgnacji dostępów donaczyniowych oraz metody zabezpieczania dróg oddechowych na OIT			
Samokształcenie kierowane			
1. Zadania fizjoterapeuty w przypadku leczenia niewydolności oddechowej u chorego na OIT			
2. Zadania fizjoterapeuty w przypadku leczenia zaburzeń nerwowo-mięśniowych w przebiegu leczenia na OIT			
Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)			
1. 2. Knipfer. Pielęgniarstwo anestezjologiczne PZWL 2017			
3. Owczuk Anestezjologia i intensywna terapia PZWL 2021			
Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)			
1. Machała Wykłady z anestezjologii PZWL 2017			
Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu)			
Zaliczony przedmioty: Anatomia i Fizjologia			
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:			
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:			
WYKŁADY:			
Test sprawdzający wiedzę nabytą podczas wykładów (dla każdego semestru oddzielny test) – 20 pytań (zaliczenie testu przy udzieleniu co najmniej 75% poprawnych odpowiedzi). Test jednokrotnego wyboru z 4 możliwymi odpowiedziami.			

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Katedra Ratownictwa Medycznego
Adres jednostki:	Parkowa 34
Numer telefonu:	71 347 93 37
E-mail:	ratownictwo@umw.edu.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	Jacek Smereka			
Numer telefonu:	71 346 82 75			
E-mail:	jacek.smereka@umw.edu.pl			
Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:				
Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Jacek Smereka	Dr hab.	Medycyna ratunkowa, anestezjologia intensywna terapia	lekarz	WY
Igor Chęciński	Dr n. med	Medycyna ratunkowa, anestezjologia intensywna terapia	lekarz	WY

Data opracowania sylabusu

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:

22.07.2021

Dr hab. Jacek Smereka, prof. UMW

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek

Prowadzącej/yh zajęcia

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
ZAKŁAD RATOWNICTWA
MEDYCZNEGO
kierownik

dr hab. Jacek Smereka
profesor uczelni

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
Prodzikan ds. Studiów

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.