



Sylabus na rok akademicki: 2020/2021														
Cykl kształcenia: 2018/2023														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	8.Terapia manualna 2							Grupa szczegółowych efektów kształcenia						
								Kod grupy	Nazwa grupy					
									Podstawy fizjoterapii					
Wydział	Nauk o Zdrowiu													
Kierunek studiów	Fizjoterapia													
Jednostka realizująca przedmiot														
Specjalność														
Poziom studiów	jednolite magisterskie X I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe <input type="checkbox"/>													
Forma studiów	X stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne													
Rok studiów								Semestr studiów:	<input type="checkbox"/> zimowy X letni					
Typ przedmiotu	X obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	<input type="checkbox"/> kierunkowy X podstawowy													
Język wykładowy	X polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X														
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)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														

Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)														
Kształcenie zdalne synchroniczne														
Kształcenie zdalne asynchroniczne														
Semestr letni:														
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)				20									10	
Kształcenie zdalne synchroniczne														
Kształcenie zdalne asynchroniczne														
Razem w roku:														
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)				20									10	
Kształcenie zdalne synchroniczne														
Kształcenie zdalne asynchroniczne														
Cele kształcenia: (max. 6 pozycji) C1. Przygotowanie studenta do prowadzenia podstawowych zabiegów z zakresu terapii manualnej. C2. Opanowanie przez studenta wiedzy w zakresie terapii manualnej z uwzględnieniem testowania, diagnostyki oraz algorytmu postępowania w terapii manualnej. C3. Zaznajomienie studenta z anatomicznymi, fizjologicznymi i biomechanicznymi podstawami terapii manualnej.														
Macierz efektów uczenia się dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:														
Numer efektu uczenia się przedmiotowego	Numer efektu uczenia się kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi				Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się (formujące i podsumowujące)				Forma zajęć dydaktycznych ** wpisz symbol				
U 01	K_U06.	1. Wykonuje samodzielnie wybrane zabiegi terapii manualnej stawów kończyn górnych i dolnych oraz odcinka szyjnego i lędźwiowego kręgosłupa.				- obserwacja studenta podczas pracy				CN				
U 02		2. Potrafi samodzielnie przeprowadzić badanie przedmiotowe stawów obwodowych oraz odcinka szyjnego i lędźwiowego kręgosłupa				- obserwacja studenta podczas pracy				CN				

U 03	K_U11	3. Posiada umiejętności obsługi i bezpiecznego zastosowania urządzeń z zakresu terapii manualnej.	- obserwacja studenta podczas pracy	CN
U 05		4. Dobiera właściwe techniki i metody terapii manualnej. Potrafi wykonać zabieg zgodnie z algorytmem postępowania w stawach z częściowym i pełnym wzorcem torebkowym.	- obserwacja studenta podczas pracy	CN
U 06		5. Potrafi wykonać zabieg zgodnie z algorytmem postępowania w stawie i ograniczeniem zakresu ruchu.	- obserwacja studenta podczas pracy	CN

** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM – ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK – samokształcenie, EL- E-learning.

Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw:

Wiedza:

Umiejętności: 2

Kompetencje społeczne:

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	20
2. Godziny w kształceniu zdalnym (e-learning)	
3. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	10
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	30
Punkty ECTS za moduł/przedmiot	1
Uwagi	E

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)

Ćwiczenia

- Wybrane zabiegi manualne dla stawów kompleksu barkowo-ramiennego, stawów stawu łokciowego, promieniowo nadgarstkowego i stawów ręki.
- Wybrane zabiegi manualne dla stawu biodrowego, stawów stawu kolanowego skokowego i stawów stopy.
- Wybrane zabiegi manualne dla stawu skroniowo żuchwowego.

Inne- Samokształcenie

- Pozyskiwanie istotnych materiałów naukowych (publikacje i doniesienia naukowe,) w zakresie omawianych na ćwiczeniach zagadnień związanych z terapią manualną.
- Przygotowanie do egzaminu.

Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

1. Kaltenborn F.M., Manualne mobilizacje stawów kończyn, wyd. Rolewski, Toruń 1999.
2. Cyriax J.H., Ilustrowany Podręcznik Medycyny Ortopedycznej, wyd. DB Publishing Warszawa 2010.

Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)

1. Brotzman S. Brent, Wilk Kevin E., Rehabilitacja Ortopedyczna Tom 1, Elsevier Urban & Partner Wrocław, 1, 2014
2. Brotzman S. Brent, Wilk Kevin E., Rehabilitacja Ortopedyczna Tom 2, Elsevier Urban & Partner Wrocław, 1, 2014
3. Maxey L., Magnusson J., Pooperacyjna rehabilitacja pacjentów ortopedycznych, DB Publishing, 2018.

Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)

Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)

1. Wiedza z zakresu anatomii opisowej, funkcjonalnej i palpacyjnej człowieka.
2. Wiedza i umiejętności w zakresie wykonywania podstawowych zabiegów kinezyterapeutycznych.
3. Wiedza z zakresu dysfunkcji narządu ruchu.

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę, kryteria i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny) UWAGA! Warunkiem zaliczenia przedmiotu nie może być obecność na zajęciach

Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę:
Bardzo dobra (5,0)	Nie dotyczy
Ponad dobra (4,5)	Nie dotyczy
Dobra (4,0)	Nie dotyczy
Dość dobra (3,5)	Nie dotyczy
Dostateczna (3,0)	Nie dotyczy
	Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny)
zaliczenie	Zaliczenie na podstawie opisu przypadku.

Ocena:	Kryteria oceny z egzaminu:
--------	----------------------------

Bardzo dobra (5,0)	Wykazał się wiedzą i umiejętnościami oraz prawidłowo odpowiedział na min 90-100% zakresu zadań na egzaminie.
Ponad dobra (4,5)	Wykazał się wiedzą i umiejętnościami oraz prawidłowo odpowiedział na min 85-89% zakresu zadań na egzaminie.
Dobra (4,0)	Wykazał się wiedzą i umiejętnościami oraz prawidłowo odpowiedział na min 80-84% zakresu zadań na egzaminie.
Dość dobra (3,5)	Wykazał się wiedzą i umiejętnościami oraz prawidłowo odpowiedział na min 70-79% zakresu zadań na egzaminie.
Dostateczna (3,0)	Wykazał się wiedzą i umiejętnościami oraz prawidłowo odpowiedział na min 60-69% zakresu zadań na egzaminie.

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Zakład Fizjoterapii, Katedra Fizjoterapii, UM we Wrocławiu
Adres jednostki:	
Numer telefonu:	507197872
E-mail:	mateusz.kowal@umed.wroc.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot (koordynator):	dr n.zdr. Mateusz Kowal			
Numer telefonu:	507197872			
E-mail:	mateusz.kowal@umed.wroc.pl			
Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:				
Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Michał Guła	mgr	Nauki o Zdrowiu	Fizjoterapeuta	CN

Data opracowania sylabusu

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:

05.11.2020

Mateusz Kowal.

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

.....

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:



1			
Badanie przedmiotowe zadanego regionu.			
3	2	1	0
Prawidłowo przeprowadza etapy badania, szczegółowo omawia sposób jego wykonania.	Prawidłowo przeprowadza etapy badania, częściowo omawia sposób jego wykonania	Prawidłowo przeprowadza etapy badania	Nie realizuje zadania.
1. Testy pasywne:		Liczba uzyskanych punktów:	
2. Testy oporowe:		Liczba uzyskanych punktów:	
2			
Prezentacja technik terapii manualnej stawów obwodowych zadanego regionu.			
3	2	1	0
Prawidłowo wykonuje zadaną technikę, szczegółowo omawia sposób jej przeprowadzenia.	Prawidłowo wykonuje zadaną technikę, częściowo omawia sposób jej przeprowadzenia.	Prawidłowo wykonuje zadaną technikę.	Nie realizuje zadania.
1. Technika I:		Liczba uzyskanych punktów:	
2. Technika II:		Liczba uzyskanych punktów:	