



Sylabus na rok akademicki: 2020/2021														
Cykl kształcenia: 2019/2021														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	Kompendium z fizjoterapii klinicznej w schorzeniach narządu ruchu							Grupa szczegółowych efektów kształcenia						
								Kod grupy		Nazwa grupy				
Wydział	Wydział Nauk o Zdrowiu													
Kierunek studiów	Fizjoterapia													
Jednostka realizująca przedmiot	Katedra Fizjoterapii													
Specjalność														
Poziom studiów	jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> * I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia X III stopnia <input type="checkbox"/> poddyplomowe <input type="checkbox"/>													
Forma studiów	X stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne													
Rok studiów	2				Semestr studiów: 4		<input type="checkbox"/> zimowy X letni							
Typ przedmiotu	X obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	x kierunkowy <input type="checkbox"/> 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)
<b>Semestr zimowy:</b>														
Kształcenie bezpośrednie														

(kontaktowe)															
Kształcenie zdalne synchroniczne															
Kształcenie zdalne asynchroniczne															
<b>Semestr letni:</b>															
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)															
Kształcenie zdalne synchroniczne															
Kształcenie zdalne asynchroniczne	30													45	
<b>Razem w roku:</b>															
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)															
Kształcenie zdalne synchroniczne															
Kształcenie zdalne asynchroniczne	30													45	
<p><b>Cele kształcenia:</b> (max. 6 pozycji)</p> <p><b>Celem kształcenia jest ugruntowanie i poszerzenie wiedzy z zakresu kliniki i fizjoterapii schorzeń narządu ruchu w specjalności neurologia.</b></p> <p>C1.znać etiologię i patofizjologię oraz zasady leczenia fizjoterapeutycznego schorzeń układu nerwowego i znać podstawowe badanie fizjoterapeutyczne u pacjentów ze schorzeniami układu nerwowego</p> <p>C2.znać sposoby wykonywania badań dla potrzeb fizjoterapii u pacjentów ze schorzeniami neurologicznymi , umieć dobrać ćwiczenia lecznicze w zależności od schorzenia i aktualnego stanu zdrowia pacjenta,</p> <p>C3.umieć zaplanować, przygotować i wdrożyć postępowanie fizjoterapeutyczne z zastosowaniem kinezyterapii, fizykoterapii i masażu.</p>															
<b>Macierz efektów uczenia się dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:</b>															
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  <b>** wpisz symbol</b>		
<b>W 01</b>	<b>K_W02</b> Posiada szczegółową wiedzę z zakresu funkcjonowania poszczególnych układów	1.definiuje rodzaje uszkodzeń w schorzeniach układu nerwowego ośrodkowego i obwodowego 2.objasnia etiologię i symptomatologię schorzeń układu nerwowego 3. definiuje rodzaje uszkodzeń w schorzeniach neurologicznych 4. opisuje dysfunkcje układu ruchu w schorzeniach układu nerwowego 5. opisuje metodologię usprawniania w schorzeniach neurologicznych									- egzamin - esej		<b>WY</b>		

	człowieka oraz przebiegu procesu ontogenezy.			
<p>** 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.</p>				
<p>Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: Wiedza: 4 Umiejętności: 0 Kompetencje społeczne: 0</p>				
<b>Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):</b>				
<b>Forma nakładu pracy studenta</b> (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)			<b>Obciążenie studenta (h)</b>	
1. Godziny kontaktowe:			0	
2. Godziny w kształceniu zdalnym (e-learning)			30	
3. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):			45	
Sumaryczne obciążenie pracy studenta			75	
<b>Punkty ECTS za moduł/przedmiot</b>			3	
Uwagi			E	
<p><b>Treść zajęć:</b> (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)</p>				
<p><b>Wykłady</b>  <b>Neurologia (schorzenia obwodowe i ośrodkowe):</b>  1. Koncepcja rehabilitacji w schorzeniach neurologicznych. Plastyczność układu nerwowego.  2. Zasady rehabilitacji pacjentów z deficytem neurologicznym.  3. Udary niedokrwienne i krwotoczne mózgu- klinika i fizjoterapia.  4. Choroba Parkinsona- klinika i fizjoterapia.  5. Stwardnienie rozsiane- klinika i fizjoterapia.  6. Urazy czaszkowo-mózgowe- klinika i fizjoterapia  7. Wady rozwojowe- klinika i fizjoterapia  8. Poinfekcyjne uszkodzenia CUN- klinika i fizjoterapia  9. Polineuropatie  10. Zespoły korzeniowe  11. Mononeuropatie  12. Choroba dyskowa i zwyrodnieniowa kręgosłupa</p>				
<p><b>Seminaria</b>  1.  2.  3.</p>				
<p><b>Ćwiczenia</b>  1.  2.</p>				

3.	
<b>Inne samokształcenie</b>	
1. <i>Klinimetria w uszkodzeniach rdzenia kręgowego</i>	
2. <i>Postępowanie fizjoterapeutyczne w uszkodzeniach obwodowego i ośrodkowego układu nerwowego w wybranych jednostkach chorobowych</i>	
<b>Literatura podstawowa:</b> (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)	
1. Kinalski R. Neurofizjologia kliniczna dla neurorehabilitacji. MedPharm Polska. Wrocław 2008	
2. Prusiński A. Neurologia krótkie kompendium. Termedia Wydawnictwa Medyczne Poznań 2010	
<b>Literatura uzupełniająca i inne pomoce:</b> (nie więcej niż 3 pozycje)	
1. Stępień A. Neurologia. MEDICAL TRIBUNE Warszawa 2014	
2. Czasopisma: Fizjoterapia Polska, Acta Balneologica, Przegląd neurologiczny	
<b>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:</b> (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)	
Komputer, rzutnik multimedialny	
<b>Warunki wstępne:</b>	
Ukończone studia I stopnia na kierunku fizjoterapia. Student przed przystąpieniem do zajęć powinien wykazać się wiedzą z następujących przedmiotów: biologia medyczna, biochemie, anatomia prawidłowa człowieka, fizjologia, patologia ogólna, masaż leczniczy, kinezyterapia, fizykoterapia, opieka nad pacjentem niepełnosprawnym, metodyka nauczania ruchu, technologia informacyjna, kliniczne podstawy fizjoterapii w schorzeniach narządu ruchu, fizjoterapia kliniczna w dysfunkcjach narządu ruchu.	
<b>Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:</b>	
1. Przygotowanie pisemne konspektu z tematyki samokształcenia –kryteria: 4 strony konspektu 25%, przedstawienie treści w przystępny sposób 25%, aktualne piśmiennictwo 25%, właściwy dobór treści 25%	
2. Zaliczenie egzaminu testowego, test zamknięty, jednego wyboru, 45 pytań 4 odpowiedzi (1 wrstraktor, 3 dystraktory)	
<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę:</b>
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	
	<b>Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny)</b>
zaliczenie	

<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria oceny z egzaminu:</b>
Bardzo	Punktacja 43-45

dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	Punktacja 39-42
Dobra (4,0)	Punktacja 35-38
Dość dobra (3,5)	Punktacja 30-34
Dostateczna (3,0)	Punktacja 25-29

<b>Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:</b>	<b>Katedra Fizjoterapii</b>	
<b>Adres jednostki:</b>	<b>Wrocław ul. Grunwaldzka 2</b>	
<b>Numer telefonu:</b>	71 784 01 83	
<b>E-mail:</b>	jadwiga.kuciel-lewandowska@umed.wroc.pl	

<b>Osoba odpowiedzialna za przedmiot (koordynator):</b>	<b>Dr n.med Jadwiga Kuciel-Lewandowska</b>			
<b>Numer telefonu:</b>	71 784 01 83			
<b>E-mail:</b>	jadwiga.kuciel-lewandowska@umed.wroc.pl			
<b>Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:</b>				
Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Jadwiga Kuciel-Lewandowska	<b>Dr n.med.</b>	<b>Medycyna i nauki o zdrowiu</b>	<b>lekarz</b>	<b>Wykład</b>
<b>Małgorzata Paprocka-Borowicz</b>	<b>Dr hab.n.med</b>	<b>Medycyna i nauki o zdrowiu</b>	<b>lekarz</b>	<b>Wykład</b>

**Data opracowania sylabusu**

13.02.2021.r.

.....

**Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:**

.....Jadwiga Kuciel-Lewandowska.....

**Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia**

.....

**Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:**

.....