

Kod przedmiotu:

44

1. INFORMACJE O PRZEDMIOCIE – SYLABUS

A. Podstawowe dane

Nazwa przedmiotu/zajęć	Kliniczne podstawy fizjoterapii w geriatrici
Kierunek studiów	Fizjoterapia
Poziom studiów	Stacjonarne, jednolite magisterskie
Profil	Praktyczny
Forma studiów	Stacjonarne
Jednostka prowadząca kierunek	Karkonoska Akademia Nauk Stosowanych w Jeleniej Górze Wydział Nauk Medycznych i Technicznych Katedra Nauk o Kulturze Fizycznej i Zdrowiu
Imię i nazwisko nauczyciela(-li) i stopień lub tytuł naukowy osoby odpowiedzialnej za przygotowanie sylabusu	dr Małgorzata Milko
Przedmioty wprowadzające	-
Wymagania wstępne	-

B. Semestralny/tygodniowy rozkład zajęć według planu studiów

Semestr	Wykłady (W)	Ćwiczenia (Ć)	Warsztaty (Wr)	Laboratoria (L)	Seminaria (S)	Zajęcia projektowe (P)	Liczba punktów ECTS*
V	-	-	-	30	-	-	2

2. Cele kształcenia dla przedmiotu

C1	Zapoznanie studenta z podstawową wiedzę dotyczącą etiologii i objawów wybranych jednostek chorobowych oraz pojęć, klasyfikacji i definicji z zakresu geriatrici.
C2	Zapoznanie studenta z podstawowymi metodami i narzędziami umożliwiającymi ocenę stanu funkcjonalnego pacjenta geriatricznego i z zaburzeniami poznawczymi w wybranych jednostkach chorobowych.
C3	Kształtowanie umiejętności wstępnego programowania postępowania fizjoterapeutycznego w wybranych jednostkach chorobowych występujących u osób w podeszłym wieku oraz umiejętności pracy w zespole terapeutycznym i korzystania z obiektywnych źródeł informacji

3. EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA PRZEDMIOTU

Lp.	Opis efektów uczenia się dla przedmiotu	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk II stopnia (kod składnika opisu)
WIEDZA			
W1	Student ma podstawową wiedzę dotyczącą etiologii i objawów wybranych jednostek chorobowych oraz pojęć, klasyfikacji i definicji z zakresu geriatrici.	D.W12	P7S_WG
W2	Zna podstawowe metody i potrafi wymienić narzędzia umożliwiające ocenę stanu funkcjonalnego pacjenta geriatricznego i z zaburzeniami poznawczymi w wybranych jednostkach chorobowych.	D.W13	P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI			
U1	Potrafi programować podstawowy proces postępowania fizjoterapeutycznego w wybranych jednostkach chorobowych występujących u osób w podeszłym wieku.	A.U13.	P7S_UW
U2	Potrafi zastosować działania diagnostyczne niezbędne dla zaplanowania postępowania fizjoterapeutycznego u osób starszych w geriatrici w zależności od rodzaju schorzenia, okresu choroby i stanu funkcjonalnego usprawnianej osoby.	D.U15	P7S_UW
U3	Stosuje metody potrzebne do oceny pacjenta geriatricznego i z zaburzeniami poznawczymi dla racjonalnego doboru środków fizjoterapeutycznych: przeprowadza wywiad z pacjentem dla potrzeb fizjoterapii, wykonuje badania czynnościowe pozwalające na określenie stanu funkcjonalnego pacjenta w wybranych jednostkach chorobowych z zakresu geriatrici. Planuje postępowanie fizjoterapeutyczne na podstawie przeprowadzonego wywiadu, badań i testów czynnościowych.	D.U28 D.U45 D.U48	P7S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
K1	Ma umiejętność tworzenia i analizy dokumentacji klinicznej dotyczącej badania przedmiotowego i podmiotowego w najczęstszych jednostkach chorobowych występujących u osób starszych oraz potrafi interpretować uzyskane wyniki. Ma	KS4	P7S_KR

	umiejętność przestrzegania praw pacjenta i zasad etyki zawodowej.		
K2	Ma umiejętność pracy w zespole terapeutycznym i korzystania z obiektywnych źródeł informacji.	KS7 KS6	P7S_KR P7S_KO

4. METODY DYDAKTYCZNE

Wykonywanie badań klinimetrycznych (wybranych skal) stosowanych w geriatrii, pokaz praktyczny z objaśnieniem, analiza studium przypadku, metoda obserwacji klinicznej.

5. FORMA I WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

Test pisemny z wiedzy, wykonanie wybranego testu klinimetrycznego w geriatrii .

6. TREŚCI PROGRAMOWE

	Zapoznanie z przepisami BHP w placówce. Uwagi dotyczące, warunków zaliczenia przedmiotu.. Zapoznanie się z pracą na oddziale opiekuńczo-pielęgnacyjnym o profilu rehabilitacyjnym oraz na oddziale psychiatrycznym. Specyfika pracy z osobami w podeszłym wieku. Organizacja zespołu rehabilitacyjnego.
	<p>Wstępne planowanie postępowania fizjoterapeutycznego w przypadku: złamania szyjkowo-krętarzowego w obrębie kości udowej, zmian zwyrodnieniowych stawów u pacjentów geriatrycznych. Zasady</p> <ul style="list-style-type: none"> - przeprowadzenia wywiadu z pacjentem lub interpretacja karty informacyjnej, - prowadzenia badań czynnościowych pozwalających na określenie stanu funkcjonalnego pacjenta. <p>Prowadzenie dokumentacji klinicznej dotyczącej wykonywanych badań czynnościowych w przypadku złamania szyjkowo -krętarzowego w obrębie kości udowej.</p>
	<p>Wstępne planowanie postępowania fizjoterapeutycznego w przypadku amputacji w obrębie kończyn dolnych i górnych u osób w podeszłym wieku . Zasady</p> <ul style="list-style-type: none"> - przeprowadzenia wywiadu z pacjentem lub interpretacja karty informacyjnej, - prowadzenia badań czynnościowych pozwalających na określenie stanu funkcjonalnego pacjenta. <p>Prowadzenie dokumentacji klinicznej dotyczącej wykonywanych badań czynnościowych w przypadku amputacji w obrębie kończyn dolnych i górnych u pacjentów geriatrycznych.</p>

	<p>Wstępne planowanie postępowania fizjoterapeutycznego w przypadku udaru mózgu, choroby Parkinsona, choroby Alzheimera, stwardnienia rozsianego (SM). Zasady</p> <ul style="list-style-type: none"> - pielęgnowania pacjenta leżącego (pozycje ułożeniowe, przeciwoleżynowe, zapobiegające przykurczom) - przeprowadzenia wywiadu z pacjentem lub interpretacja karty informacyjnej, - prowadzenia badań czynnościowych pozwalających na określenie stanu funkcjonalnego pacjenta oraz zmian w narządzie ruchu związanych z niedowładem lub porażeniem połowicznym. <p>Prowadzenie dokumentacji klinicznej dotyczącej wykonywanych badań czynnościowych w przypadku udaru mózgu, choroby Parkinsona, choroby Alzheimera, stwardnienia rozsianego (SM).</p>
	<p>Wstępne planowanie postępowania fizjoterapeutycznego u osób w podeszłym wieku z zaburzeniami poznawczymi, deficytem poznawczym, otępieniem. Zasady</p> <ul style="list-style-type: none"> - przeprowadzenia wywiadu z pacjentem lub interpretacja karty informacyjnej, - prowadzenia badań czynnościowych pozwalających na określenie stanu funkcjonalnego pacjenta oraz zmian w narządzie ruchu. <p>Prowadzenie dokumentacji klinicznej dotyczącej wykonywanych badań czynnościowych u osób w podeszłym wieku z zaburzeniami poznawczymi, deficytem poznawczym, otępieniem.</p>

7. METODY (SPOSOBY) WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGNIĘTYCH PRZEZ STUDENTA

Efekt uczenia się	Forma oceny					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Test klinimetryczny
W1			x			x
W2			x			x
U1			x			x
U2			x			x
U3			x			x

K1			x			x
K2			x			x

8. LITERATURA

Literatura podstawowa	<p>1. Skrzek A, Wieczorkowska- Tobis K. Fizjoterapia w geriatrici : podstawy i nowe patronat merytoryczny Komitet Rehabilitacji, Kultury Fizycznej i Integracji Społecznej PAN. - Warszawa : PZWL Wydawnictwo Lekarskie, 2019.</p> <p>2. Wieczorkowska-Tobis, Kostka T, Borowicz A. Fizjoterapia w geriatrici. Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2015.</p>
Literatura uzupełniająca	<p>1. Wieczorkowska-Tobis K. Fizjoterapia w geriatrici : Atlas ćwiczeń - Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2014.</p> <p>2. Andrew A. Guccione, Rita A. Wong, Dale Avers Fizjoterapia kliniczna w geriatrici - Wrocław : Elsevier Urban & Partner, 2014.</p> <p>3. The student's companion to physiotherapy : a survival guide / Nick T. Southorn. - Edinburgh : Baillie're Tindall, 2010.</p>

9. NAKŁAD PRACY STUDENTA – BILANS GODZIN I PUNKTÓW ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta – liczba godzin**
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela lub innych osób prowadzących zajęcia	Udział w zajęciach dydaktycznych, wskazanych w pkt. 1B	30
Praca własna studenta	Przygotowanie do zajęć	10
	Studiowanie literatury	10
	Inne (przygotowanie do kolokwium)	10
Łączny nakład pracy studenta		60
Liczba punktów ECTS		2

* ostateczna liczba punktów ECTS

** wartości przykładowe