

KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów: Fizjoterapia
Forma studiów: Niestacjonarne
Stopień studiów: Magisterskie, jednolite
Specjalności: Bez specjalności

NAZWA PRZEDMIOTU	
NAZWA PRZEDMIOTU	Kliniczne podstawy fizjoterapii w geriatrici
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2
JĘZYK WYKŁADOWY	Polski
PROWADZĄCY	Dr Konrad Bernacki
OSOBA ODPOWIEDZIALNA	Dr Konrad Bernacki
LICZBA GODZIN:	
WYKŁADY:	15
ĆWICZENIA:	15
CELE PRZEDMIOTU	
CEL 1:	Zaznajomienie studenta ze specyfiką procesu starzenia, z chorobami, najczęściej występującymi w wieku starszym, jak również ze specyfiką pracy z pacjentem w starszym wieku.
EFEKTY UCZENIA SIĘ	
D.W3.	Etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób w zakresie: kardiologii i kardiochirurgii, pulmonologii, chirurgii, ginekologii i położnictwa, geriatrici, psychiatrii, intensywnej terapii, onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;
D.W4.	Zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach w zakresie: kardiologii i kardiochirurgii, pulmonologii, chirurgii, ginekologii i położnictwa, geriatrici, psychiatrii, intensywnej terapii, onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;
D.W6.	Ogólne zasady podmiotowego i przedmiotowego badania kardiologicznego, neurologicznego, ortopedycznego i geriatricznego;

NAZWA PRZEDMIOTU	
D.W12.	Fizjologię procesu starzenia się oraz zasady opieki i fizjoterapii geriatrycznej;
D.W13.	Zagrożenia związane z hospitalizacją osób starszych;
D.U2.	Przeprowadzić analizę biomechaniczną z zakresu prostych i złożonych ruchów człowieka w warunkach prawidłowych i w dysfunkcjach układu ruchu
D.U44.	Przeprowadzić całościową ocenę geriatryczną i interpretować jej wyniki;
D.U45.	Dobierać i wykonywać zabiegi z zakresu fizjoterapii geriatrycznej oraz instruować osoby starsze w zakresie wykonywania ćwiczeń w domu oraz stosowania różnych form rekreacji;
K.O4.	przestrzegania praw pacjenta i zasad etyki zawodowej
WYMAGANIA WSTĘPNE	
	Podstawowe wiadomości z zakresu anatomii, fizjologii, patofizjologii,
TREŚCI PROGRAMOWE	
WYKŁAD 1:	Informacje podstawowe tematyki zajęć. Wstępne wiadomości z zakresu procesów starzenia organizmu ludzkiego.
WYKŁAD 2:	Specyfika zmian narządowych u osób starszych.
WYKŁAD 3:	Zaburzenia wydolności tlenowej u osób starszych
WYKŁAD 4:	Specyfika ćwiczeń i aktywności fizycznej u osób starszych
WYKŁAD 5:	Zaburzenia depresyjne u osób starszych. Zaburzenia poznawcze. Problem motywacji osób starszych.
ĆWICZENIE 1	Zajęcia organizacyjno-wprowadzające. Ogólne wiadomości z zakresu procesów starzenia organizmu ludzkiego
ĆWICZENIE 2	Specyfika ćwiczeń i aktywności fizycznej u osób starszych.
ĆWICZENIE 3	Dysfunkcja chodu u osób starszych. Zaburzenia równowagi u osób starszych. Upadki u osób starszych.
ĆWICZENIE 4	Zaburzenia wydolności tlenowej u osób starszych
METODY DYDAKTYCZNE	
	Wykład, metody e-learningowe, ćwiczenia, obserwacja, praca przy łóżku pacjenta
NAKŁAD PRACY STUDENTA:	

NAZWA PRZEDMIOTU	
GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	30
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	Przygotowanie do zajęć - 20 Przygotowanie do zaliczenia - 10
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU	60
REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA	
	Obecność na zajęciach, aktywne uczestnictwo w ćwiczeniach, zaliczenie zadań praktycznych i odpowiedzi ustnej
METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW:	
W ZAKRESIE WIEDZY:	Odpowiedź ustna
W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI:	Wykonanie zadań praktycznych
W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:	Aktywność na zajęciach
SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE:	Kolokwia
SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I i II termin)	Termin I: Zaliczenie praktyczne i odpowiedź ustna Termin II: Zaliczenie praktyczne i odpowiedź ustna Zaliczenie ćwiczeń w formie ustnej i praktycznej
KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA Z OCENĄ	
NA OCENĘ 3,0	Student wymienia i uzasadnia objawy charakteryzujące pacjenta z daną chorobą, w zależności od stanu klinicznego pacjenta - z niewielką pomocą potrafi dobrać i wykonać podstawowe zabiegi z kinezyterapii i fizykoterapii
NA OCENĘ 3,5	Student wymienia i uzasadnia objawy charakteryzujące pacjenta z daną chorobą, w zależności od stanu klinicznego pacjenta - samodzielnie potrafi dobrać i wykonać podstawowe zabiegi z zakresu kinezyterapii metod specjalnych i fizykoterapii, potrafi nawiązać dobry kontakt z pacjentem i pozostałymi członkami zespołu rehabilitacyjnego,

NAZWA PRZEDMIOTU	
NA OCENĘ 4,0	systematycznie przygotowuje się do zajęć, z niewielką pomocą potrafi opisać stan funkcjonalny pacjenta, wymienia i uzasadnia objawy charakteryzujące pacjenta z daną chorobą, posiada wiadomości na temat etiologii, epidemiologii, patologii danej jednostki, w zależności od stanu klinicznego pacjenta - samodzielnie potrafi dobrać i wykonać podstawowe zabiegi z kinezyterapii, metod specjalnych i fizykoterapii, potrafi nawiązać dobry kontakt z pacjentem i pozostałymi członkami zespołu rehabilitacyjnego
NA OCENĘ 4,5	systematycznie przygotowuje się do zajęć, potrafi przedstawić stan funkcjonalny pacjenta, wymienia i uzasadnia objawy charakteryzujące pacjenta z daną chorobą, posiada wiadomości na temat etiologii, epidemiologii, patologii danej jednostki, w zależności od stanu klinicznego pacjenta - samodzielnie potrafi dobrać i wykonać podstawowe zabiegi z kinezyterapii, metod specjalnych i fizykoterapii, potrafi nawiązać dobry kontakt z pacjentem i pozostałymi członkami zespołu rehabilitacyjnego
NA OCENĘ 5,0	systematycznie przygotowuje się do zajęć, wykazuje duże zaangażowanie podczas zajęć, potrafi przedstawić stan funkcjonalny pacjenta, wymienia i uzasadnia objawy charakteryzujące pacjenta z daną chorobą, posiada wiadomości na temat etiologii, epidemiologii, patologii danej jednostki, w zależności od stanu klinicznego pacjenta - potrafi dobrać i wykonać zabiegi z kinezyterapii, metod specjalnych i fizykoterapii, uwzględnia wskazania i przeciwwskazania, nawiązuje dobry kontakt z pacjentem i pozostałymi członkami zespołu rehabilitacyjnego, cechuje go wysoka kultura osobista, rzetelność w przygotowywaniu się do zajęć i w pracy z pacjentem
LITERATURA OBOWIĄZKOWA	
Andrew A. Guccione i in.	Fizjoterapia kliniczna w geriatricy, Wrocław, 2014, Elsevier Urban&Partner
Antoni Florkowski	Fizjoterapia w psychiatrii, Warszawa, 2015, PZWL
Aleksander Barinow Wojewódzki	Fizjoterapia w chorobach wewnętrznych, Warszawa, 2013, PZWL
Skrzek A., Wieczorowska-Tobis K.,	Fizjoterapia w geriatricy, PZWL, Warszawa 2019, wyd. 2.
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	
Andrzej Szczekliki, Piotr Gajewski	Interna Szczekliki, Kraków, 2020, MP