

Kliniczne podstawy fizjoterapii w onkologii i medycynie paliatywnej - course description

General information	
Course name	Kliniczne podstawy fizjoterapii w onkologii i medycynie paliatywnej
Course ID	12.6-WL-FIZJO-KPFOMP
Faculty	Faculty of Medicine and Health Sciences
Field of study	Fizjoterapia
Education profile	practical
Level of studies	Long-cycle studies leading to MS degree
Beginning semester	winter term 2022/2023

Course information	
Semester	5
ECTS credits to win	1
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	dr n. med. Marek Szewiec

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Lecture	10	0,67	-	-	Credit with grade
Zajęcia praktyczne	2	0,13	-	-	Credit with grade
Zajęcia kliniczne	3	0,2	-	-	Credit with grade

Aim of the course

Opanowanie przez studentów wiedzy z zakresu onkologii i medycyny paliatywnej z uwzględnieniem mechanizmu, objawów, diagnostyki i rokowania najczęstszych nowotworów w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii.

Prerequisites

Znajomość anatomii, fizjologii i patofizjologii.

Scope

Wykłady:

1. Zapoznanie z etiologią i przebiegiem najczęściej występujących nowotworów wśród społeczeństwa z uwzględnieniem diagnostyki i leczenia.
2. Zapoznanie z celami i zasadami medycyny paliatywnej.
2. Opanowanie zadań fizjoterapeutycznych wykorzystywanych na oddziale onkologicznym.
3. Opanowanie zadań fizjoterapeutycznych wykorzystywanych w medycynie paliatywnej.

Zajęcia praktyczne i zajęcia kliniczne:

Ogólne założenia rehabilitacji pacjentów ze schorzeniami z zakresu onkologii i medycyny paliatywnej. Podstawowe wiadomości o najczęściej rozpoznawanych nowotworach u mężczyzn i kobiet oraz możliwości podejmowania rehabilitacji i możliwości stosowania fizjoterapii w tych nowotworach.

Badanie podmiotowe i przedmiotowe pacjenta ze schorzeniami z zakresu onkologii i medycyny paliatywnej. Ocena stanu funkcjonalnego, sprawności i wydolności fizycznej pacjenta onkologicznego dla potrzeb fizjoterapii. Nabywanie umiejętności komunikacji i współpracy z pacjentem oraz z zespołem terapeutycznym.

Teaching methods

Wykłady – prezentacje multimedialne, metoda podająca.

Zajęcia praktyczne i zajęcia kliniczne - metoda rozwiązywania problemów klinicznych opartych na przypadkach z oddziału onkologii i/lub poradni onkologicznej. Przygotowanie sprawozdań z przypadków klinicznych z uwzględnieniem odpowiednich metod rehabilitacji w określonych chorobach onkologicznych, dyskusja, ćwiczenia symulacyjne. Zajęcia realizowane w sali zajęć praktycznych oraz w oddziale klinicznym i w poradni onkologicznej w grupach 5-6-osobowych. Zajęcia praktyczne poprzedzają zajęcia w oddziale onkologii (kliniczne). W trakcie zajęć praktycznych student nabywa umiejętności zgodne z praktycznymi efektami uczenia się wskazanymi w aktualnych standardach, które później są wykorzystywane podczas uczestnictwa w zajęciach klinicznych

Learning outcomes and methods of their verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Zna etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób w zakresie onkologii i medycyny paliatywnej w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii	• D.W3	• a discussion • a test • an evaluation test	• Lecture • Zajęcia kliniczne

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Zna zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach w zakresie onkologii i medycyny paliatywnej w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii;	• D_W4	• a discussion • a test • an evaluation test	• Lecture • Zajęcia kliniczne
Potrafi stosować zasady prawidłowej komunikacji z pacjentem oraz komunikować się z innymi członkami zespołu terapeutycznego.	• D_U47	• a discussion • an evaluation test • an observation and evaluation of activities during the classes	• Zajęcia praktyczne • Zajęcia kliniczne
Potrafi podejmować działania mające na celu poprawę jakości życia pacjenta, w tym pacjenta w okresie terminalnym, z zastosowaniem sprzętu rehabilitacyjnego	• D_U48	• a discussion • an evaluation test • an observation and evaluation of activities during the classes	• Zajęcia praktyczne • Zajęcia kliniczne
Potrafi planować, dobierać i modyfikować programy rehabilitacji pacjentów z różnymi dysfunkcjami narządu ruchu oraz chorobami wewnętrznymi w zależności od stanu klinicznego, funkcjonalnego i psychicznego (poznawczo-emocjonalnego) chorego, jego potrzeb oraz potrzeb opiekunów faktycznych	• D_U49	• a discussion • an evaluation test • an observation and evaluation of activities during the classes	• Zajęcia praktyczne • Zajęcia kliniczne

Assignment conditions

Uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zajęć przewidzianych do realizacji przedmiotu w ramach programu zajęć jest podstawą do ich zaliczenia.

Zaliczenie wykładów: w formie pisemnej (pytania otwarte i/lub test jednokrotnego wyboru). Uzyskanie 60% punktów możliwych do zdobycia jest warunkiem zaliczenia wykładów.

Odsetek prawidłowych odpowiedzi zostanie przeliczony na stopnie wg skali:

94-100% = 5,0

85-93% = 4,5

76-84% = 4,0

68-75% = 3,5

60-67% = 3,0

0-59% = 2,0

W przypadku braku uzyskania zaliczenia – poprawa w formie odpowiedzi ustnej lub pisemnej. Zaliczenie zajęć praktycznych i klinicznych: kolokwium w formie ustnej lub pisemnej; praktyczne efekty uczenia się sprawdzane są poprzez obserwację studenta i bieżącą kontrolę w trakcie zajęć.

Ocena końcowa to średnia arytmetyczna wszystkich form przewidzianych do realizacji przedmiotu. Wyniki średniej arytmetycznej ustala się zgodnie z zasadą: średnia 3,25 stanowi ocenę końcową 3,5; średnia 3,75 stanowi ocenę końcową 4,0; średnia 4,25 stanowi ocenę końcową 4,5; średnia 4,75 stanowi ocenę końcową 5,0.

Nieobecności - dopuszcza się 1 usprawiedliwioną nieobecność, którą Student jest zobowiązany odrobić z inną grupą lub w godzinach konsultacyjnych u prowadzącego zajęcia. Godziny konsultacyjne są podane do wiadomości studentów z początkiem roku akademickiego.

Regulacje dotyczące warunków zaliczenia odpowiadają warunkom zaliczania bezpośredniego, z zastrzeżeniem możliwości wprowadzenia zmian w przypadku konieczności przejścia na zaliczanie zdalne w czasie regulaminowym, przed rozpoczęciem sesji.

Pozostałe nie wymienione regulacje określa Regulamin Studiów na Uniwersytecie

Zielonogórskim <https://www.uz.zgora.pl/index.php?regulamin-studiow>

Recommended reading

Woźniewski M., Kornafel J.: Rehabilitacja w onkologii” Elsevier Urban & Partner, Wrocław 2010, wyd.1

Wójcik A, Pyszora A: „Fizjoterapia w opiece paliatywnej” Warszawa PZWL 2014 Wyd 1

Jassem Jacek, Radziśław Kordek R (red.) Onkologia. Podręcznik dla studentów i lekarzy. Wyd. ViaMedica 2019.

Further reading

Fizjoterapia kliniczna. Kasprzak W (red.). PZWL, Warszawa 2011.

Czasopisma i e-booki dostępne w Bibliotece Uniwersyteckiej UZ, cyfrowe bazy danych – nauki medyczne i nauki o zdrowiu; <http://www.bu.uz.zgora.pl/>

Notes

PROGRAM OPRACOWAŁ:

Dr n. med. Marek Szwiec

Modified by dr hab. n. med. Magdalena Gibas-Dorna, prof. UZ (last modification: 09-12-2021 20:12)

Generated automatically from SylabUZ computer system