

Semestr zimowy:													
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)													
Kształcenie zdalne synchroniczne													
Kształcenie zdalne asynchroniczne													
Semestr letni:													
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)													
Kształcenie zdalne synchroniczne		20											
Kształcenie zdalne asynchroniczne													
Razem w roku:													
Kształcenie bezpośrednie (kontaktowe)													
Kształcenie zdalne synchroniczne		20											
Kształcenie zdalne asynchroniczne													
<p>Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)</p> <p>C1. Znajomość społecznego i medycznego znaczenia chorób nowotworowych.</p> <p>C2. Znajomość wczesnych objawów, podstaw diagnostyki, wielodyscyplinarnej terapii i postępowania u pacjentów onkologicznych.</p> <p>C3. Znajomość epidemiologii chorób nowotworowych oraz wyników leczenia onkologicznego</p> <p>C4. Znajomość organizacji walki z rakiem w Polsce.</p> <p>C5. Znajomość profilaktyki nowotworów, w tym propagowania prozdrowotnych nawyków wśród populacji.</p> <p>C6. Znajomość podstaw komunikacji z pacjentem onkologicznym i jego rodziną.</p>													
<p>Macierz efektów uczenia się dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:</p>													
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									
W 01	D.W4	1.Rozumie znaczenie komunikacji werbalnej i niewerbalnej w procesie komunikowania się z pacjentami oraz pojęcie zaufania w interakcji z pacjentem.	TEST	SE									
W 02	D.W9	2.Zna problematykę adaptacji do choroby jako sytuacji trudnej, etapów przystosowania do zagrażających wydarzeń i potrzeb pacjentów, umierania i procesu żałoby rodziny.											

W 03	D.W12	3.Zna zasady motywowania pacjentów do prozdrowotnych zachowań i informowania o niepomyślnym rokowaniu.		
W 04	E.W23	4.Zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych nowotworów człowieka.		
W 05	E.W24	5.Zna podstawy wczesnej wykrywalności nowotworów i zasady badań przesiewowych w onkologii.		
U 01	B.U2	1.Oceni szkodliwość dawki promieniowania jonizującego i stosuje się do zasad ochrony radiologicznej.	TEST	SE
U 02	D.U2	2.Dostrzega oznaki zachowań antyzdrowotnych i autodestrukcyjnych i właściwie na nie reaguje;		
U 03	D.U3	3.Wybiera takie leczenie, które minimalizuje konsekwencje społeczne dla chorego.		
U 04	D.U4	4.Buduje atmosferę zaufania podczas całego procesu leczenia.		
U 05	D.U14	5.Przestrzega praw pacjenta, w tym: prawa do ochrony danych osobowych, prawa do intymności, prawa do informacji o stanie zdrowia, prawa do wyrażenia świadomej zgody na leczenie lub odstąpienie od niego oraz prawa do godnej śmierci.		

** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytorne; 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: 5

Umiejętności: 4

Kompetencje społeczne: 4

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	0
2. Godziny w kształceniu zdalnym (e-learning)	20
3. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	10
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	30
Punkty ECTS za moduł/przedmiot	0,5
Uwagi	

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

Wykłady

1.

Seminaria

1.Nowotwory jako problem medyczny i społeczny. Mierniki epidemiologiczne. Zarys epidemiologii

nowotworów złośliwych. Wyniki leczenia nowotworów złośliwych. Organizacja walki z rakiem w Polsce. SE 4h
 2. Profilaktyka pierwotna nowotworów. Badania przesiewowe. Zespoły paraneoplastyczne SE 4h
 3. Wczesne objawy chorób nowotworowych. „Czułość onkologiczna”. Rola lekarza pierwszego kontaktu w rozpoznaniu nowotworu. Rozpoznanie i stopniowanie nowotworów (cTNM, pTNM, yTNM, FIGO). SE 4h
 4. Strategia leczenia nowotworów. SE 4h
 5. Leczenie wspomagające w onkologii i problem jakości życia. SE 4h

Ćwiczenia

1.

Inne

1.

Basic literature (list according to importance, no more than 3 items)

1. Oxford Handbook of Oncology
2. Washington Manual Of Oncology

Additional literature and other materials (no more than 3 items)

1. DeVita, Hellman and Rosenberg's Cancer: Principles and Practice of Oncology Review by Ramaswamy Govindan M; Lippincott Williams & Wilkins Publishers

DeVita, Hellman and Ropsenberg's Cancer: Principles and Practice of Oncology Review by Ramaswamy Govindan M; Lippincott Williams & Wilkins Publishers.

Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...) Komputer, rzutnik multimedialny, fantomy, tablet, negatoskop

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

Znajomość epidemiologii nowotworów ich profilaktyki i wczesnego wykrywania.

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

Obecność zgodna z regulaminem studiów.

Zaliczenie w formie testu: wielokrotnego wyboru, wielokrotnej odpowiedzi, wyboru i dopasowania odpowiedzi.

Do zaliczenia konieczne minimum 60% prawidłowych odpowiedzi.

Nieobecności (włączając Godziny Rektorskie) muszą zostać odrobione – sposób do ustalenia z prowadzącymi (prezentacja, esej z tematu).

Ocena:

Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę:

Bardzo dobra
(5,0)

osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia obejmujących wszystkie istotne aspekty

Ponad dobra
(4,5)

osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia obejmujących wszystkie istotne aspekty z pewnymi błędami lub nieścisłościami

Dobra (4,0)	osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia z pominięciem niektórych mniej istotnych aspektów
Dość dobra (3,5)	osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia z pominięciem niektórych istotnych aspektów lub z istotnymi nieścisłościami
Dostateczna (3,0)	osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia z pominięciem niektórych ważnych aspektów lub z poważnymi nieścisłościami
Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny)	
zaliczenie	Nie dotyczy Wydziału Lekarskiego

Ocena:	Kryteria oceny z egzaminu:
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	KATEDRA ONKOLOGII
Adres jednostki:	PL. HIRSZFELDA 12 53-413 WROCŁAW
Numer telefonu:	(+48)71 3689391
E-mail:	wk-28@umed.wroc.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot (koordynator):	prof. Dr hab. Rafał Matkowski			
Numer telefonu:	(+48)71 3689391			
E-mail:	rafal.matkowski@umed.wroc.pl			
Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:				
Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Aleksandra Łacko	Dr n. med.	Onkologia kliniczna	lekarz; n.a.	SE
Katarzyna Soter	Lek.	Onkologia kliniczna	lekarz; n.a.	SE
Marcin Ekiert	Dr n. med.	Onkologia kliniczna	lekarz; n.a.	SE
Małgorzata Pieniążek	Dr n. med.	Onkologia kliniczna	lekarz; n.a.	SE
Jolanta Szelachowska	Dr hab. n. med.	Radioterapia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE

Adam Maciejczyk	Dr hab. n. med.	Radioterapia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Łukasz Trembecki	Lek.	Radioterapia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Agnieszka Ignatowicz	Dr n. med.	Radioterapia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Marcin Stępień	Lek.	Radioterapia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Katarzyna Konat	Lek.	Radioterapia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Dominika Zielecka	Lek.	Radioterapia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Krystian Lichoń	Lek.	Radioterapia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Ewelina Łata-Woźniak	Lek.	Radioterapia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Urszula Staszek-Szewczyk	Dr n. med.	Chirurgia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Rafał Matkowski	Prof.	Chirurgia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Krzysztof Szewczyk	Dr n. med.	Chirurgia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Marcin Jędryka	Dr n. med.	Ginekologia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Andrzej Czekański	Lek.	Ginekologia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Piotr Lepka	Lek.	Ginekologia onkologiczna	lekarz; n.a.	SE
Bartłomiej Szynglarewicz	dr hab. n. med.	Chirurgia Onkologiczna	lekarz, n.a.	SE
Marcin Ziętek	dr n. med.	Chirurgia Onkologiczna	lekarz, n.a.	SE

Data opracowania sylabusa

24.09.2020

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusa:

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
 KATEDRA ONKOLOGII
 ZAKŁAD CHIRURGII ONKOLOGICZNEJ
 kierownik
 dr hab. Rafał Matkowski

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

WYDZIAŁ LEKARSKI
 Prodziekan ds. kształcenia w języku angielskim
 prof. dr hab. Beata Sobieszkańska