



Sylabus na rok akademicki 2020/21														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	PROPEDEUTYKA ONKOLOGII							Grupa szczegółowych efektów kształcenia						
								Kod grupy	Nazwa grupy					
								B - NAUKOWE PODSTAWY MEDYCyny	NAUKI KLINICZNE NIEZABIEGOWE					
								D- NAUKI BEHAVIORALNE I SPOŁECZNE Z ELEMENTAMI PROFESJONALIZMU						
								E - NAUKI KLINICZNE NIEZABIEGOWE						
Wydział	Lekarski													
Kierunek studiów	Lekarski													
Specjalności	Nie dotyczy													
Poziom studiów	jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/>													
Forma studiów	<input type="checkbox"/> stacjonarne													
Rok studiów	III						Semestr studiów:	letni X						
Typ przedmiotu	<input type="checkbox"/> obowiązkowy X <input type="checkbox"/>													
Rodzaj przedmiotu	X kierunkowy <input type="checkbox"/> podstawowy													
Język wykładowy	X polski													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
Jednostka realizująca przedmiot: Katedra Onkologii	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Ćwiczenia specjalistyczne - rozszerzające (CMA)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														
Semestr letni														
Katedra Onkologii		20												
Razem w roku:														



Katedra Onkologii	20													

Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)
C1. Znajomość społecznego i medycznego znaczenia chorób nowotworowych.
C2. Znajomość wczesnych objawów, podstaw diagnostyki, wielodyscyplinarnej terapii i postępowania u pacjentów onkologicznych.
C3. Znajomość epidemiologii chorób nowotworowych oraz wyników leczenia onkologicznego
C4. Znajomość organizacji walki z rakiem w Polsce.
C5. Znajomość profilaktyki nowotworów, w tym propagowania prozdrowotnych nawyków wśród populacji.
C6. Znajomość podstaw komunikacji z pacjentem onkologicznym i jego rodziną.

Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:

Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych <i>** wpisz symbol</i>
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.Ocenią 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 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.

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: -

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	20
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	6
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	26
Punkty ECTS za moduł/przedmiotu	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 kształcenia)

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

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 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)

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 słowna (skrót)	Ocena/w g ECTS	Opis wymaganych kryteriów	Stopień opanowania wiedzy w %
bardzo dobry	5,0	osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia obejmujących wszystkie istotne aspekty	96-100
ponad dobry	4,5	osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia obejmujących wszystkie istotne aspekty z pewnymi błędami lub nieścisłościami	91-95
dobry	4,0	osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia z pominięciem niektórych mniej istotnych aspektów	81-90
Dość dobry	3,5	osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia z pominięciem niektórych istotnych aspektów lub z istotnymi nieścisłościami	71-80
dostateczny	3,0	osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia z pominięciem niektórych ważnych aspektów lub z poważnymi nieścisłościami	61-70
niedostateczny	2,0	brak osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia	≤

Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Katedra Onkologii

pl. Hirszfelda 12, 53-413 Wrocław

tel. 713689391, tel./faks: 713619111, e-mail: wk-28@umed.wroc.pl

Koordynator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

prof. dr hab. n. med. Rafał Matkowski



tel. 713689391

e-mail: rafal.matkowski@um.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .

prof. dr hab. n. med. Rafał Matkowski - lekarz, chirurg-onkolog - SE

dr hab. n. med. Adam Maciejczyk - lekarz, radioterapeuta - SE

dr n. med. Marcin Jędryka – lekarz, ginekolog-onkolog - SE

dr n. med. Marcin Ekiert- lekarz, onkolog kliniczny - SE

dr n. med. Agnieszka Ignatowicz-Pacyna - lekarz, radioterapeuta - SE

dr n. med. Aleksandra Łacko - lekarz, onkolog kliniczny - SE

dr hab. n. med. Jolanta Szelachowska – lekarz, radioterapeuta - SE

dr n. med. Krzysztof Szewczyk – lekarz, chirurg-onkolog - SE

dr hab. n. med. Bartłomiej Szynglarewicz – lekarz, chirurg-onkolog – SE

dr n. med. Marcin Ziętek – lekarz, chirurg-onkolog - SE

dr n. med. Urszula Staszek-Szewczyk - lekarz, chirurg, radioterapeuta - SE

lek. Marcin Stępień – lekarz, radioterapeuta - SE

lek. Katarzyna Soter – lekarz, onkolog kliniczny - SE

lek. Ewelina Łata-Woźniak – lekarz, radioterapeuta - SE

lek. Andrzej Czekański – lekarz ginekolog-onkolog - SE

lek. Piotr Lepka – lekarz ginekolog - onkolog – SE

lek. Krystian Lichoń – lekarz, radioterapeuta – SE

lek. Maria Lange-Garbacz – lekarz, onkolog kliniczny, SE

lek. Łukasz Trembecki – lekarz, radioterapeuta , SE

DOKTORANCI

lek. Dominika Zielecka-Dębska – lekarz (radioterapeuta w trakcie specjalizacji) - SE

lek. Katarzyna Konat-Bąska – lekarz radioterapeuta - SE

Data opracowania sylabusu

31.05.2020

Sylabus opracował(a)

Urszula Staszek-Szewczyk

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Podpis Dziekana właściwego Wydziału

.....
Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ FIZJOTERAPII
Prodziekan ds. Języka Angielskiego
prof. dr hab. Beata Gobieszcańska