

## Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Profilaktyka chorób nowotworowych			Kod podmiotu	ZKO		
Kierunek studiów		lekarski						
Profil kształcenia		praktyczny						
Poziom studiów		jednolite studia magisterskie						
Specjalność		-						
Forma studiów		Stacjonarny/niestacjonarne						
Semestr studiów		V/VI						
				Zajęcia z zakresu nauk klinicznych niezabiegowych			tak	
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie			Liczba punktów ETCS : 1		Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć			Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć		waga w %	
		całkowita	praca studenta	zajęcia kontaktowe				
wykłady		10	7	3	zaliczenie pisemne/ zaliczenie praktyczne		80 %	
seminaria		17	5	12	-		0 %	
ćwiczenia		0	0	0	-		0 %	
samokształcenie		3	3	0	przygotowanie materiałów i prezentacji		20 %	
razem		30	15	15			100%	
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Uwagi
wiedza	1.	zna uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych nowotworów człowieka;			Zaliczenie pisemne	E.W23.		
	2.	zna podstawy wczesnej wykrywalności nowotworów i zasady badań przesiewowych w onkologii;			Zaliczenie pisemne	E.W24.		

### Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykłady	Dr hab. n. med. Sergiusz Nawrocki, Prof. SUM
Seminaria	dr n. med. Katarzyna Pudełek dr n. med. Jacek Pudełek dr n. med. Agnieszka Boratyn-Nowicka dr n. med. Andrzej Lorek lek. Ewa Wachuła lek. Ewa Szlachta-Świątkowska

### Treści kształcenia

Wykłady	Semestr V/VI	Metody dydaktyczne	wykład z prezentacją multimedialną, dyskusja	
L.p.	Tematyka zajęć			Liczba godzin
1.	Wprowadzenie do onkologii I: biologia choroby nowotworowej			2
2.	Wprowadzenie do onkologii II: epidemiologia, czynniki ryzyka, skrining			1
Razem liczba godzin:				3

Seminaria	Semestr V/VI	Metody dydaktyczne	dyskusja dydaktyczna	
L.p.	Tematyka zajęć			Liczba godzin
1.	Prewencja czyli jak zminimalizować ryzyko zachorowania na nowotwór			4
2.	Największy zabójca - rak płuca - co zrobić by zmniejszyć śmiertelność			4
3.	Przekazywanie złych wiadomości w onkologii - metoda SPIKES			4
Razem liczba godzin:				12

#### Literatura podstawowa:

1.	Radosław Kordek, „Onkologia. Podręcznik dla studentów i lekarzy”. wyd. Via Medica, gdańska 2007r.
2.	Zalecenia postępowania diagnostyczno-terapeutycznego w nowotworach złośliwych – 2013, Via Medica, Gdańsk 2013, red. M. Krzakowski i wsp. lub nowsze wydanie
3.	Zalecenia NCCN Clinical Practice Guidelines in Oncology <a href="http://www.nccn.org">www.nccn.org</a>

#### Literatura uzupełniająca:

1	Cancer – Principles and Practice of Oncology, red. Vincent de Vita et al. 9 <sup>th</sup> edition. Wolters Kluwer Health 2011 lub nowsze wydanie
---	--