

Kod przedmiotu	Nazwa przedmiotu	Praktyczne Nauczanie Kliniczne: Oddział Chirurgii Onkologicznej	
019/O/7/ST-NST/H-H2_3		Practical Clinical Learning: Department of Oncological Surgery	
Język wykładowy	polski		
Wersja przedmiotu	druga	Rok akademicki	2019/2020
Wydział	Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu		
Kierunek	Lekarski		
Specjalność	-----		
Specjalizacja	-----		
Poziom kształcenia (studiów)	jednolite studia magisterskie		
Profil kształcenia (studiów)	ogólnoakademicki		
Forma prowadzenia studiów	Studia stacjonarne/niestacjonarne		
Semestr / semestry	od XI zimowy do XII letni		
Przynależność do grupy przedmiotów	Moduł H2: PRAKTYCZNE NAUCZANIE KLINICZNE		
Poziom przedmiotu	zaawansowany		
Status przedmiotu	do wyboru		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
	Wykłady	[0 h]	12 ECTS
	Ćwiczenia	[0 h]	
	Ćwiczenia kliniczne	[180h]	
Powiązanie przedmiotu	*przedmiot powiązany z prowadzonymi badaniami naukowymi		[120 h] 4 ECTS
Forma nauczania	Ćwiczenia kliniczne: Oddziały Onkologiczne		
Wymagania wstępne	Wpis na XI semestr; oraz opanowanie efektów kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych z przedmiotu: Onkologia (Moduł E: Nauki kliniczne niezabiegowe, poz. 10) – wg. rankingu ocen		
Jednostka prowadząca przedmiot	Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu Oddział Chirurgii Onkologicznej MszS w Radomiu		
Koordynator przedmiotu	Prof. dr hab. n. med. Krzysztof Paśnik		
Osoby prowadzące przedmiot	Ćwiczenia kliniczne: prof. dr hab. n. med. Krzysztof Paśnik, prof. dr hab. n. med. Morshed Kamal, dr hab. n. med. Zoran Stojcew, lek. Piotr Szenk, dr n. med. Ł. Talarek		
Adres wydziałowej strony internetowej	https://www.uniwersytetradom.pl/index.php?www.wnminoz.uniwersytetradom.pl		

Adrese-mail, telefon koordynatora	dziekan.wnminoz@uthrad.pl ; tel. 48 361-73-50
--	--

**wpisać tylko w przypadku, gdy przedmiot można powiązać z praktycznym przygotowaniem zawodowym w przypadku profilu praktycznego lub z prowadzonymi badaniami naukowymi w przypadku profilu ogólnoakademickiego)*

EFEKTY KSZTAŁCENIA, SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ I WERYFIKACJA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Cel kształcenia:	Cel przedmiotu: doskonalenie umiejętności praktycznych w zakresie: - epidemiologię, - symptomatologię, - wczesnym wykrywaniem, - możliwościami profilaktycznymi - współczesnymi metodami leczenia nowotworów.
Treści programowe: (Ćwiczenia kliniczne)	- Radiologia w onkologii- przegląd zdjęć RTG i zapisów TK, MRI. - Diagnostyka, symptomatologia, leczenie, monitorowanie poszczególnych nowotworów : głowy i szyi, OUN, gruczołów dokrewnych, układu oddechowego, przewodu pokarmowego, układu moczowo-płciowego, kości i tkanek miękkich. - Nowotwory układu krwionośnego. - Specyfika nowotworów u dzieci. - Chemioterapia - wskazania, przeciwwskazania, mechanizm działania, działania niepożądane. - Radioterapia - skuteczność, zastosowanie i działania niepożądane. - Opieka terminalna – hospicjum.
Metody kształcenia (dydaktyczne):	Ćwiczenia kliniczne: odbywają się w oddziale szpitalnym, polegają na towarzyszeniu lekarzowi w pracy na oddziale, badaniu pacjentów, analizowaniu historii chorób i wyników, omówieniu terapii i jej celów.
Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów kształcenia, sposób obliczania oceny końcowej:	Na ocenę z zajęć praktycznych składa się: test- ocena zakresu wiedzy i umiejętności z każdego z tematów ćwiczeń klinicznych (80%), frekwencja na ćwiczeniach klinicznych (100%). Uzyskanie oceny pozytywnej z zajęć praktycznych jest warunkiem koniecznym do przystąpienia do końcowego zaliczenia praktycznego. Zaliczeniem przedmiotu jest ocena z zaliczenia praktycznego. Ocena końcowa z przedmiotu obliczana zgodnie z uchwałą Rady Wydziału

Efekty kształcenia dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych a forma zajęć				Metody weryfikacji efektów kształcenia	
Numer efektu kształcenia	Opis efektów kształcenia dla przedmiotu (EKP) Student, który zaliczył przedmiot	Kierunkowy efekt kształcenia	Forma realizacji zajęć	Forma zaliczeń	Metody sprawdzania i oceny
W1	zna epidemiologię, etiopatogenezę i profilaktykę nowotworów	E.W23	Ćwiczenia kliniczne	Zaliczenie udziału w zajęciach,	Zaliczenie praktyczne
W2	posiada wiedzę na temat znaczenia badań przesiewowych i profilaktyki	E.W24	Ćwiczenia kliniczne	Zaliczenie udziału w zajęciach,	Zaliczenie praktyczne
W3	zna onkologię szczegółową poszczególnych narządów i układów w ujęciu patogenezy, symptomatologii i algorytmów diagnostycznych	E.W26	Ćwiczenia kliniczne	Zaliczenie udziału w zajęciach,	Zaliczenie praktyczne
W4	orientuje się w metodach leczenia	E.W25	Ćwiczenia kliniczne	Zaliczenie udziału w	Zaliczenie praktyczne

	<i>poszczególnych nowotworów</i>			<i>zajęciach,</i>	
U1	<i>potrafi zastosować i zinterpretować wyniki badań przesiewowych potrafi zaproponować wczesne rozpoznawanie nowotworów na podstawie niepokojących objawów</i>	E.U16	Ćwiczenia kliniczne	Zaliczenie udziału w zajęciach,	Zaliczenie praktyczne
U2	<i>w razie podejrzenia choroby nowotworowej skieruje do odpowiedniego ośrodka, bądź kliniki umie zapewnić opiekę pielęgnacyjną oraz rehabilitację po leczeniu onkologicznym posiada zdolność komunikacji z pacjentami chorym onkologicznie i ich rodzinami</i>	D.U6 D.U7 E.U21 E.U32	Ćwiczenia kliniczne	Zaliczenie udziału w zajęciach,	Zaliczenie praktyczne
K1	<i>potrafi nawiązać i utrzymać głęboki i pełen szacunku kontakt z chorym,</i>	K.K1	Ćwiczenia kliniczne	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K2	<i>kieruje się dobrem chorego, stawiając je na pierwszym miejscu,</i>	K.K2	Ćwiczenia kliniczne	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K3	<i>przestrzega tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta,</i>	K.K3	Ćwiczenia kliniczne	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K4	<i>posiada świadomość własnych ograniczeń i umiejętność stałego dokształcania się.</i>	K.K4	Ćwiczenia kliniczne	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K5	<i>przestrzega zasad etyki zawodowej w relacji z pacjentem i zespołem terapeutycznym oraz w pracy badawczej</i>	K.K5	Ćwiczenia kliniczne	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K6	<i>dba o wizerunek własnego zawodu;</i>	K.K6	Ćwiczenia kliniczne	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K7	<i>krytycznie ocenia własne i cudze działania, przy zachowaniu szacunku dla różnic światopoglądowych i kulturowych.</i>	K.K7	Ćwiczenia kliniczne	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
Stopień osiągnięcia kierunkowych efektów kształcenia: np.: K_WG01- +++; ..K_WK03 - ++; ...					

Literatura podstawowa, literatura uzupełniająca, pomoce naukowe
Literatura podstawowa: 1. Trojaczek-Dwilewicz J. i wsp.: Onkologia w praktyce. PZWL Warszawa 2013. 2. Goch J. i wsp.: Sygnały alarmowe u chorych i pilne decyzje lekarzy POZ. PZWL Warszawa 2014. Literatura uzupełniająca: 1. Bębenek M. i wsp.: Powikłania chirurgii onkologicznej. PZWL Warszawa 2014. 2. Dorfmueller M., Dietzfelbinger H.: Psychoonkologia. Urban&Partner Wrocław 2011.

Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia – bilans punktów ECTS			
Udział w zajęciach, aktywność	Obciążenie studenta [h]		
	Inne godz. kontaktowe (IGK)	Zajęcia bez nauczyciela (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w wykładach	X	X	[0 h]
Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	X	[0h]	X
Udział w ćwiczeniach	X	X	[0h]
Udział w ćwiczeniach klinicznych	X	X	[180h]
Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń klinicznych	X	[60h]	X
Udział w konsultacjach	[18h]	X	X
Przygotowanie do zaliczenia / egzaminu	X	[100h]	X
Udział w egzaminie / zaliczeniu	[2h]	X	X
Inne...	X	X	[0 h]
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	[20h]/ 0,7 ECTS	[160h]/ 5,3 ECTS	[180h]/ 6 ECTS
Punkty ECTS za przedmiot	12 pkt. ECTS		

Informacje dodatkowe, uwagi

.....	
podpis koordynatora przedmiotu	data podpis kierownika podstawowej jednostki organizacyjnej