



Onkologia ginekologiczna

METRYCZKA	
Rok akademicki	2022/2023
Wydział	Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	Położnictwo
Dyscyplina wiodąca <i>(zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019)</i>	Nauki o zdrowiu
Profil studiów <i>(ogólnoakademicki/praktyczny)</i>	Ogólnoakademicki
Poziom kształcenia <i>(I stopnia/II stopnia/ jednolite magisterskie)</i>	II stopnia
Forma studiów <i>(stacjonarne/niestacjonarne)</i>	Stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu <i>(obowiązkowy/fakultatywny)</i>	Obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się <i>(egzamin/zaliczenie)</i>	Zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e <i>(oraz adres/y jednostki/jednostek)</i>	Zakład Propedeutyki Onkologicznej ul. Erazma Ciołka 27; 01-445 Warszawa tel./fax. (022) 57-20-702 nzx@wum.edu.pl https://profilaktykaonkologiczna.wum.edu.pl

Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	prof. dr hab. Andrzej Deptała
Koordynator przedmiotu <i>(tytuł, imię, nazwisko, kontakt)</i>	dr Michał Budzik, michal.budzik@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus <i>(imię, nazwisko oraz kontakt do osoby, której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusu)</i>	dr Michał Budzik, michal.budzik@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	dr Michał Budzik

INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	2 rok, semestr I i II	Liczba punktów ECTS	3
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		25	2
seminarium (S)		20	1
ćwiczenia (C)		0	0
e-learning (e-L)		0	0
zajęcia praktyczne (ZP)		0	0
praktyka zawodowa (PZ)		0	0
Samodzielna praca studenta			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń		0	0

CELE KSZTAŁCENIA	
C1	zdobycie podstaw wiedzy z zakresu biologii nowotworów ze szczególnym uwzględnieniem nowotworów ginekologicznych;
C2	zdobycie wiedzy na temat epidemiologii nowotworów, ich uwarunkowań genetycznych i środowiskowych oraz znanych czynników ryzyka;
C3	zapoznanie z zasadami profilaktyki, wczesnego wykrywania, rozpoznawania, klasyfikacji i leczenia nowotworów narządów płciowych, w tym gruczołu piersiowego;

C4	prezentacja różnych metod leczenia onkologicznego i występujących powikłań w trakcie i po jego zakończeniu;
C5	poznanie wpływu choroby nowotworowej na jakość życia oraz skutków społecznych choroby nowotworowej;
C6	zapoznanie się z zasadami opieki nad pacjentką onkologiczną, rolą położnej w procesie leczenia, pozyskanie umiejętności konstruowania planu opieki;
C7	zapoznanie się z podstawami zasad żywienia chorych na nowotwór złośliwy;
C8	poznanie zagadnień związanych z rozpoznawaniem i leczeniem bólu u chorych onkologicznych;

STANDARD KSZTAŁCENIA – SZCZEGÓLWE EFEKTY UCZENIA SIĘ (dotyczy kierunków regulowanych ujętych w Rozporządzeniu Ministra NiSW z 26 lipca 2019; pozostałych kierunków nie dotyczy)

Symbol i numer efektu uczenia się zgodnie ze standardami uczenia się (zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019)	Efekty w zakresie
---	--------------------------

Wiedzy – Absolwent* zna i rozumie:

B.W20.	aktualne standardy postępowania w opiece okołoporodowej nad pacjentką z chorobami układowymi, metabolicznymi, endokrynologicznymi i onkologicznymi, z zaburzeniami psychicznymi oraz nad pacjentką z niepełnosprawnością;
B.W21.	psychologiczne aspekty niepełnosprawności i ich znaczenie dla funkcjonowania kobiety z niepełnosprawnością w różnych okresach jej życia oraz dla funkcjonowania jej rodziny;
B.W40.	zasady kompleksowej opieki nad pacjentką z chorobą nowotworową narządu rodniego i piersi w różnym stopniu zaawansowania oraz prowadzenia edukacji terapeutycznej;
B.W41.	zasady edukacji pacjentki i jej rodziny w zakresie podawania i świadomego dozowania leków przeciwbólowych oraz monitorowania bólu nowotworowego;
B.W42.	specyfikę opieki nad pacjentką w terminalnej fazie choroby nowotworowej;

Umiejętności – Absolwent* potrafi:

B.U22.	oceniać stan zdrowia pacjentki w okresie okołoporodowym z chorobami układowymi, metabolicznymi, endokrynologicznymi i onkologicznymi oraz z zaburzeniami psychicznymi, a także pacjentki z niepełnosprawnością, na podstawie badania fizykalnego, oraz określać standard opieki położniczej nad nią;
B.U24.	organizować i podejmować współpracę z członkami zespołu interdyscyplinarnego w zakresie opieki nad kobietą i jej rodziną w przypadku choroby przewlekłej, niepełnosprawności i choroby o złym rokowaniu;
B.U38.	przewodzić edukację terapeutyczną pacjentki i jej rodziny dotyczącą objawów ubocznych leczenia onkologicznego, zapobiegania powikłaniom wynikającym z choroby lub procesu leczenia oraz w zakresie rehabilitacji wczesnej po leczeniu onkologicznym narządu rodniego i piersi;

B.U39.	planować i realizować działania mające na celu zapobieganie powikłaniom wynikającym z terminalnej fazy choroby;
--------	---

*W załącznikach do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019 wspomina się o „absolwencie”, a nie studencie

POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ (nieobowiązkowe)	
Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:	
C.W8.	zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing practice);
Umiejętności – Absolwent potrafi:	
C.U7.	wykorzystywać wyniki badań naukowych w zakresie opieki położniczej, ginekologicznej i neonatologicznej niezbędne do podjęcia właściwej decyzji w praktyce zawodowej;
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	

ZAJĘCIA		
Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
wyklady (semestr I)	<p>Wykłady:</p> <p>1. Karcynogeneza, molekularne czynniki kancerogenne, protoonkogeny i geny supresorowe, zjawisko apoptozy, czynniki predykcyjne procesy inicjacji i promocji nowotworów;</p> <p>2. Epidemiologia, czynniki środowiskowe, dziedziczne, nowotwory tytoniozależne, zanieczyszczenie środowiska i jego wpływ na zachorowania; sposoby wczesnego wykrywania, zasady screeningu;</p> <p>3. Rak trzonu macicy - epidemiologia, etiologia, patogeneza, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii;</p> <p>4. Rak szyjki macicy - epidemiologia, etiologia, patogeneza, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii;</p> <p>5. Rak jajnika, jajowodu - epidemiologia, etiologia, patogeneza, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii;</p> <p>6. Rak pochwy i sromu - epidemiologia, etiologia, patogeneza, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany</p>	<p>B.W40. B.W41. B.W42. B.U24. B.U38. B.U39.</p>

	<p>przednowotworowe, podstawy terapii;</p> <p>7. Opieka paliatywna i hospicyjna w onkologii, postępowanie wspomagające w onkologii, zespół wyniszczenia nowotworowego;</p> <p>8. Podstawy diagnostyki i terapii bólu nowotworowego;</p>	
<p>seminaria (semestr II)</p>	<p>Seminaria:</p> <p>1. Rak piersi – epidemiologia, etiologia, patogenezą, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, zasady prowadzenia badań przesiewowych, omówienie zasad badania oraz samobadania piersi, diagnostyka zmian ogniskowych piersi z wykorzystaniem trenażera palpacyjnego;</p> <p>2. Odmienności diagnostyki i leczenia onkologicznego u kobiet w ciąży; zasady opieki nad kobietą ciężarną chorą na nowotwór;</p> <p>3. Zasady żywienia w chorobach onkologicznych;</p> <p>4. Aspekty psychologiczne w opiece nad pacjentką onkologiczną;</p> <p>5. Sytuacje szczególne w ginekologii onkologicznej, powikłania leczenia, opracowanie planu opieki nad pacjentką onkologiczną, analiza przypadków klinicznych;</p>	<p>B.W20. B.W21. B.W40. B.W41. B.W42. B.U22. B.U24. B.U38. B.U39. C.W8. C.U7.</p>

LITERATURA
Obowiązkowa
<p>1. Ginekologia onkologiczna, G.H. Bręborowicz, Z. Kojs, Ł. Wicherek, Wydawnictwo Lekarskie PZWL 2016</p> <p>2. Opieka położnej w ginekologii i onkologii ginekologicznej, E. Dmoch-Grajzlerska, M. Rabiej, Wydawnictwo Lekarskie PZWL 2016</p>
Uzupełniająca
<p>1. Onkologia w praktyce lekarza rodzinnego. A. Deptała, M.Z. Wojtukiewicz, Asteria Med 2016</p>

SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ		
Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
<i>Np. A.W1, A.U1, K1</i>	<i>Pole definiuje metody wykorzystywane do oceniania studentów, np. kartkówka, kolokwium, raport z ćwiczeń itp.</i>	<i>Np. próg zaliczeniowy</i>
	<p>W celu uzyskania zaliczenia przedmiotu wymagane jest aktywne uczestnictwo we wszystkich wykładach i seminariach, przedstawienie planu opieki nad pacjentką onkologiczną, opracowanie zagadnienia z zakresu położnictwa onkologicznego wyznaczonego na pierwszym seminarium oraz zdanie kolokwium końcowego.</p>	

B.W20. B.W21. B.W40. B.W41. B.W42. C.W8.	Efekty z zakresu wiedzy sprawdzone będą podczas kolokwium końcowego składającego się z 25 pytań jednokrotnego wyboru. Do uzyskania zaliczenia niezbędne jest uzyskanie co najmniej 60% punktów.	Próg zaliczeniowy kolokwium końcowego (test jednokrotnego wyboru): 60%
B.U22. B.U24. B.U38. B.U39. C.U7.	Zakres zdobytych umiejętności weryfikowany będzie poprzez ocenę realizacji powierzonych zadań – analizy przypadków medycznych, opracowanie planu opieki nad pacjentką onkologiczną, zastosowanie i interpretację stosowanych skal oceny bólu, opracowanie zaleceń dietetycznych dla pacjentki onkologicznej	Opracowanie przypadku klinicznego, opracowanie zaleceń dietetycznych, opracowanie planu opieki – kryterium zaliczenia będzie wykonanie zadania zgodnie z trzymanymi wytycznymi i aktualnymi zaleceniami towarzystw naukowych w zakresie powierzonych zadań

INFORMACJE DODATKOWE (informacje istotne z punktu widzenia nauczyciele niezawarte w pozostałej części sylabusu, np. czy przedmiot jest powiązany z badaniami naukowymi, szczegółowy opis egzaminu, informacje o kole naukowym)

Strona internetowa Zakładu: <https://profilaktykaonkologiczna.wum.edu.pl>

Obecność na wszystkich wykładach i seminariach jest obowiązkowa.

Wykłady odbywają się w semestrze I.

Seminaria odbywają się w semestrze II wg planu zajęć.

Podpis Kierownika Jednostki

Prof. dr hab. Andrzej Deptała

Podpis osoby odpowiedzialnej za sylabus

Dr Michał Budzik

„Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusu, przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusu w innych celach wymaga zgody WUM.”.