



## Ginekologia i Opieka Ginekologiczna – cykl kształcenia 2021-2024

<b>1. METRYCZKA</b>	
<b>Rok akademicki</b>	2023/2024
<b>Wydział</b>	Wydział Nauk o Zdrowiu
<b>Kierunek studiów</b>	Położnictwo
<b>Dyscyplina wiodąca</b>	Nauki w zakresie opieki specjalistycznej
<b>Profil studiów</b>	Praktyczny
<b>Poziom kształcenia</b>	I stopnia
<b>Forma studiów</b>	Stacjonarne
<b>Typ modułu/przedmiotu</b>	Obowiązkowy
<b>Forma weryfikacji efektów uczenia się</b>	Egzamin
<b>Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące</b>	<p>Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej Ul. Litewska 14/16, 00-575 Warszawa Tel/fax: 22 116 92 02 nzg@wum.edu.pl</p> <p>Zakład Propedeutyki Onkologicznej ul. Erazma Ciołka 27 01-445 Warszawa tel.: 22 57 20 702 nzx@wum.edu.pl</p> <p>II Katedra Położnictwa i Ginekologii Ul. Karowa 2 00-315 Warszawa tel.: 22 59 66 421 paducha@szpitalkarowa.pl</p> <p>Klinika Położnictwa Perinatologii i Ginekologii ul. Żwirki i Wigury 63a 02-091 Warszawa Tel: 22 317 93 81 poloznictwo.dsk@uckwum.pl</p>

<b>Kierownik jednostki/kierownicy jednostek</b>	Dr n. med. Grażyna Bączek Prof. dr hab. n. med. Andrzej Deptała Prof. dr hab. n. med. Krzysztof Czajkowski Prof. dr hab. n. med. Piotr Węgrzyn
<b>Koordynator przedmiotu</b>	Mgr Maria Rabiej Tel.: 509938376 e-mail: maria.rabiej@wum.edu.pl Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej ul. Litewska 14/16 00-575 Warszawa
<b>Osoba odpowiedzialna za sylabus)</b>	Mgr Maria Rabiej Tel.: 509938376 e-mail: maria.rabiej@wum.edu.pl Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej ul. Litewska 14/16 00-575 Warszawa
<b>Prowadzący zajęcia</b>	ZAKŁAD DYDAKTYKI GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEJ Seminaria, zajęcia praktyczne: mgr Anna Narewska, mgr Maria Rabiej, mgr Joanna Kowalczyk-Nowakowska Ćwiczenia: mgr Maria Rabiej, mgr Joanna Kowalczyk-Nowakowska Wykłady: mgr Maria Rabiej, dr hab. n. med. Justyna Teliga - Czajkowska ZAKŁAD PROPEDEUTYKI ONKOLOGICZNEJ Wykłady, seminaria: Dr n. med. Michał Budzik II KATEDRA POŁOŻNICTWA I GINEKOLOGII Wykłady: dr hab. n. med. Ewa Romejko-Wolniewicz, dr n. med. Aneta Malinowska-Polubiec, dr n. med. Magdalena Broś-Konopielko, dr n. med. Agnieszka Dobrowolska-Redo, KLINIKA POŁOŻNICTWA PERINATOLOGII I GINEKOLOGII Seminaria: dr n. med. Katarzyna Luterek

## 2. INFORMACJE PODSTAWOWE

<b>Rok i semestr studiów</b>	III semestr - wykłady, seminaria, ćwiczenia V semestr- wykłady, seminaria, zajęcia praktyczne, praktyki zawodowe	<b>Liczba punktów ECTS</b>	16.00
<b>FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ</b>		<b>Liczba godzin</b>	<b>Kalkulacja punktów ECTS</b>
<b>Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim</b>			
wykład (W)		25	
seminarium (S)		22	1
ćwiczenia (C)		4	
e-learning (e-L)		25	3
zajęcia praktyczne (ZP)		120	4
praktyka zawodowa (PZ)		200	7
<b>Samodzielna praca studenta</b>			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń		40	0,8

### 3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Student uzyskuje wiedzę i umiejętności praktyczne z zakresu ginekologii, które pozwalają mu planować, realizować i oceniać działania w zakresie świadczonej opieki nad kobietą w różnych okresach życia oraz w różnym stanie zdrowia.
C2	Poznanie epidemiologii i patogenezы wybranych chorób nowotworowych. Rozumienie podstaw ich diagnostyki i terapii.
C3	Prezentacja stanów i chorób predysponujących do zachorowań na nowotwory złośliwe narządu rodnego

### 4. STANDARD KSZTAŁCENIA – SZCZEGÓLWE EFEKTY UCZENIA SIĘ

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

#### Wiedzy – Absolwent\* zna i rozumie:

D.W23	zmiany zachodzące w organizmie kobiety w różnych okresach jej życia i nieprawidłowości w budowie narządów płciowych
D.W24	prawidłowy przebieg cyklu miesięczkowego i jego zaburzenia
D.W25	naturalne metody regulacji poczęć i rodzaje antykoncepcji;
D.W26	granice norm i patologii seksualnych oraz zaburzenia seksualne występujące u kobiet w okresie rozrodczym;
D.W27	cele i zasady opieki prekoncepcyjnej oraz rolę położnej w opiece prekoncepcyjnej
D.W28	czynniki wpływające na płodność kobiety i mężczyzny oraz metody diagnozowania i leczenia niepłodności
D.W29	etiologię dysfunkcji mięśni dna miednicy oraz zasady profilaktyki zaburzeń statyki narządu rodnego i nietrzymania moczu
D.W30	postępowanie diagnostyczne, lecznicze i pielęgnacyjne u pacjentek ze stanami zapalnymi narządów rodnych, chorobami przenoszonymi drogą płciową, zaburzeniami statyki narządu rodnego i wysiłkowym nietrzymaniem
D.W31	zasady postępowania z pacjentką przed przeprowadzeniem zabiegów ginekologicznych i po ich przeprowadzeniu oraz w trakcie radioterapii i chemioterapii, a także rolę i zadania położnej w tym zakresie
D.W32	zmiany zachodzące w organizmie kobiety w okresie menopauzy
D.W33	udział położnej w badaniach diagnostycznych pacjentek z chorobami ginekologicznymi i ze zmianami w gruczole piersiowym
D.W34	etiologię i patogenezę chorób nowotworowych narządów płciowych żeńskich i gruczołu piersiowego oraz postępowanie leczniczo-pielęgnacyjne i rehabilitacyjne w tych chorobach
D.W35	charakterystykę poszczególnych nowotworów narządu rodnego pod względem etiologii, rozpoznania histopatologicznego, objawów klinicznych, podziału na stopnie kliniczne według Międzynarodowej Federacji Ginekologów i Położników (International Federation of Gynecology and Obstetrics, FIGO) oraz zaawansowania nowotworu według klasyfikacji TNM (tumor modus metastases);

D.W36	zasady i programy profilaktyki chorób nowotworowych narządu rodnego i piersi;
-------	---

**Umiejętności – Absolwent\* potrafi:**

D.U25	sprawować opiekę psychologiczną nad pacjentką po stracie ciąży, matką małoletnią i w innych sytuacjach szczególnych w położnictwie;
D.U26	przygotowywać kobietę i jej partnera do funkcji prokreacyjnej i do rodzicielstwa oraz prowadzić edukację w zakresie właściwych zachowań prekonceptyjnych
D.U27	prowadzić działania edukacyjne w zakresie naturalnych metod regulacji poczęć oraz w zakresie środków antykoncepcyjnych;
D.U28	sprawować opiekę ginekologiczną nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia;
D.U29	planować i sprawować opiekę nad kobietą i jej partnerem w okresie prekonceptyjnym i w przypadku wystąpienia problemu niepłodności;
D.U31	rozpoznawać choroby gruczołu piersiowego oraz edukować pacjentkę w zakresie samobadania i samoobserwacji;
D.U32	rozpoznawać wczesne objawy chorób nowotworowych i stany przednowotworowe narządów płciowych;
D.U33	rozpoznawać zaburzenia statyki narządu rodnego oraz uczestniczyć w leczeniu i profilaktyce nietrzymania moczu;
D.U35	przygotowywać pacjentkę do zabiegów operacyjnych ginekologicznych przeprowadzanych z zastosowaniem różnych technik oraz planować opiekę po takich zabiegach, przygotowując do samoopieki i samopielęgnacji w warunkach domowych, we współpracy z rodziną pacjentki;

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

## 5. POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	<i>(pole nieobowiązkowe)</i> Efekty w zakresie
--------------------------	---

**Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:**

W1	zadania położnej w ramach promocji zdrowia, profilaktyki, edukacji zdrowotnej w poszczególnych okresach życia
W2	zasady funkcjonowania neurohormonalnej regulacji organizmu kobiety oraz przyczyny występujących nieprawidłowości układu hormonalnego
W3	zakres podstawowych badań diagnostycznych wykonywanych u kobiety i mężczyzny w celu określenia przyczyny niepłodności
W4	rodzaje i przyczyny niepłodności kobiecej i męskiej
W5	specyfikę najczęstszych stanów zapalnych narządów płciowych oraz sposoby zapobiegania i leczenia
W6	charakterystykę najczęstszych chorób przenoszonych drogą płciową oraz sposoby zapobiegania i leczenia
W7	postaci zaburzeń statyki narządów płciowych oraz przedstawi schemat postępowania

W8	postaci nietrzymania moczu oraz omówi postępowanie
W9	zasady profilaktyki stanów zapalnych układu płciowego, chorób przenoszonych drogą płciową, zaburzeń statyki narządów miednicy mniejszej oraz nietrzymania moczu
W10	zasady przygotowania dalszego i bliższego do zabiegów operacyjnych z uwzględnieniem trybu oraz przewidzianego rodzaju operacji ginekologicznej
W11	zasady monitorowania stanu zdrowia bezpośrednio po zabiegu operacyjnym
W12	zasady opieki nad pacjentką w kolejnych dobach po operacjach ginekologicznych z uwzględnieniem dostępu operacyjnego
W13	zasady pobierania rozmazu cytologicznego oraz wymazów z pochwy i kanału szyjki macicy
W14	zasady samobadania piersi
W15	epidemiologię i patogenezę nowotworów: piersi, trzonu macicy, szyjki macicy, jajnika, jajowodu, pochwy i sromu
W16	zasady programów profilaktycznych prowadzonych w Polsce w ramach profilaktyki chorób nowotworowych
W17	klasyfikację nowotworów i w zależności od stopnia dobiega konkretne formy terapii
W18	zasady leczenia radioterapią, chemioterapią w nowotworach układu płciowego i piersi
W19	rodzaje powikłań pooperacyjnych

**Umiejętności – Absolwent potrafi:**

U1	zaplanować opiekę ginekologiczną w diagnostyce i leczeniu chorób i wad narządów płciowych kobiecych
U2	wykonać samobadanie piersi przy użyciu fantomu
U3	interpretować wynik rozmazu cytologicznego w oparciu o system bethesda
U4	przeprowadzić edukację w zakresie diety, pielęgnacji rany, aktywności fizycznej
U5	wykonać toaletę rany z wyjaśnieniem pacjentce zasadności takiego działania
U6	rozpoznać i zapobiegać powikłaniom mogącym wystąpić po zabiegach operacyjnych
U7	przewodzą profilaktykę przeciwzakrzepową i przeciwzapalną przed i po operacjach ginekologicznych
U8	przewodzą obserwację stanu ogólnego za pomocą kardiomonitora i metodą tradycyjną
U9	przewodzą bilans płynów
U10	zakładać i zmieniać opatrunek na ranie pooperacyjnej
U11	dokonać oceny opatrunku

U12	przewodzą kontrolę bólu wykorzystując znane mu skale oceny bólu
U13	czynnie uczestniczyć w farmakoterapii bólu pooperacyjnego oraz nowotworowego

**Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:**

K1	kierowania się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną;
K2	przestrzegania praw pacjenta;
K3	samodzielnego i rzetelnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegania wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem;
K4	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe;
K5	zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu
K6	przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta;
K7	dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.

## 6. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
Wykłady stacjonarnie	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fizjologia oraz nieprawidłowy przebieg okresu pokwitania i dojrzewania - T. Fizjologia okresu pokwitania i dojrzewania, zagrożenia zdrowotne dla układu płciowego w okresie pokwitania i dojrzewania 2 godz. – Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej</li> <li>2. Zaburzenia miesiączkowania - T Klasyfikacja zaburzeń miesiączkowania w różnych okresach życia kobiety, etiologia, charakterystyka postaci zaburzeń miesiączkowania, postępowanie medyczne w zaburzeniach miesiączkowania – 2 godz. II Katedra Położnictwa i Ginekologii dr hab. n. med. Ewa Romejko Wolniewicz</li> <li>3. Opieka przedkoncepcyjna – T zasady opieki przedkoncepcyjnej prowadzonej przez położną, czynniki ryzyka niepowodzeń położniczych- 2godz II Katedra Położnictwa i Ginekologii dr n.med. Aneta Malinowska - Polubiec</li> <li>4. Zaburzenia statyki i nietrzymanie moczu – T – Etiopatogeneza, postaci nietrzymania moczu i zaburzeń statyki, metody diagnostyki i postępowania zachowawcze i leczenie operacyjne – 2godz II Katedra Położnictwa i Ginekologii dr n. med. Magdalena Broś- Konopielko</li> <li>5. Niepłodność – przyczyny, diagnostyka i terapia – T Niepłodność żeńska, przyczyny metody diagnostyki nieinwazyjne oraz inwazyjne, niepłodność męska: przyczyny, metody diagnostyki nieinwazyjne i inwazyjne, algorytm postępowania z niepłodną parą, metody leczenia zachowawcze, metody operacyjne, techniki rozrodu wspomaganego – 3godz. II Katedra Położnictwa i Ginekologii dr n. med. Agnieszka Dobrowolska – Redo</li> </ol>	<p>D W 23, D.W. 24 D,W. 25, D.W. 26, D.W.27</p> <p>D.W 28, D.W 29, D.W 30, D.W 31, D.W 32, D.W33</p> <p>W1-16 W19</p>
Wykłady e-learning		

Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej – mgr Maria Rabiej

6. Wady rozwojowe układu płciowego -T – wady rozwojowe macicy, wady rozwojowe pochwy, całkowite zarośnięcie błony dziewiczej, 2 godz.
7. Regulacja hormonalna cyklu miesięczkowego oraz zaburzenia pracy osi podwzgórze- przysadka – jajnik –T. Funkcja osi podwzgórze- przysadka – jajnik; brak owulacji, niedomoga lutealna, 2 godz.
8. Obraz kliniczny najczęstszych stanów zapalnych układu płciowego oraz chorób przenoszonych drogą płciową – stany zapalne sromu, pochwy, szyjki macicy, przydatków, przymacicz, stan zapalny narządów miednicy mniejszej – etiologia, objawy, metody postępowania, choroby bakteryjne, wirusowe, grzybicze i pasożytnicze przenoszone drogą płciową, objawy, metody leczenia – 3godz
9. Metody regulacji poczęć – T – , metody naturalne, metody antykoncepcji dopochwowej: środki chemiczne, środki mechaniczne, metody antykoncepcji hormonalnej, wkładka wewnątrzmaciczna – zasady działania poszczególnych metod antykoncepcji, ich wady i zalety oraz przeciwwskazania i zagrożenia zdrowotne -3godz.
10. Specyfika okresu okołomenopauzalnego i starości – T – zmiana profilu hormonalnego, etapy okresu okołomenopauzalnego, zespół klimakteryczny, zagrożenia zdrowotne okresu okołomenopauzalnego, fizjopatologia okresu starości, proces starzenia układu płciowego, zagrożenia zdrowotne okresu starości - 2 godz
11. Aktywność seksualna i jej zaburzenia w różnych okresach życia – T –Psychospołeczne uwarunkowania zachowań seksualnych, podstawowe pojęcia seksuologii, pojęcie normy seksualnej, klasyfikacja zaburzeń seksualnych, diagnostyka oraz metody terapii - 2 godz.
12. Endometrioza – problem współczesnych kobiet – T- Etiopatogeneza endometriozy, klasyfikacja, przebieg, charakter objawów, metody postępowania, następstwa - 2godz.
13. Łagodne choroby nowotworowe układu płciowego i piersi – T- Rodzaje torbieli jajnika, objawy, metody diagnostyki i postępowania; lokalizacja mięśniaków macicy, najczęstsze zmiany łagodne w gruczole piersiowym czynniki ryzyka, charakter objawów i metody leczenia -3godz.

(V semestr)

1. Stany nagłe w ginekologii – T Przyczyny, objawy i metody postępowania – krwotok do jamy brzusznej, skręcona torbiel jajnika, szypuła mięśniaka, rodzący się mięśniak – 3godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej dr hab. n. med. Justyna Teliga- Czajkowska
2. Metody operacyjne najczęściej stosowane w ginekologii – T – Metody dostępu operacyjnego, wady i zalety, rodzaj znieczulenia: operacje drogą pochwową, metody endoskopowe, operacje drogą brzuszną -,3godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej dr hab. n. med. Justyna Teliga- Czajkowska
3. Najczęstsze powikłania po operacjach ginekologicznych – T - Powikłania anestezyjologiczne: zaburzenia układu oddechowego i krążenia, powikłania operacyjne – krwawienie z rany pooperacyjnej, krwiak, uszkodzenia układu

	<p>moczowego, uszkodzenia układu pokarmowego, zakażenie rany pooperacyjnej, rozejście rany pooperacyjnej – objawy, metody postępowania - 4h Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej dr hab. n. med. Justyna Teliga- Czajkowska</p>	
Seminaria	<p>(III semestr) – Zakład Dydaktyki Ginekologiczno - Położniczej</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Samoocena przebiegu cyklu miesięczkowego i rozpoznawanie jego nieprawidłowości T – Ocena cyklu miesięczkowego na podstawie pomiaru temperatury ciała, śluzu szyjkowego i konsystencji oraz rozwarcia szyjki, interpretacja przedstawionych różnych kart obserwacji cyklu – 2godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej</li> <li>2. Podstawy ultrasonografii w ginekologii – T – Opis metody, zasady wykonywania, Interpretacja wyników - 2 godz. Klinika Położnictwa Perinatologii i Ginekologii dr n. med. Katarzyna Luterek</li> <li>3. Opieka położnej w sytuacji straty wczesnej ciąży oraz w przypadku wystąpienia niepłodności – T formy wsparcia prawnego, psychologicznego i socjalnego, rola położnej w przypadku indukcji poronienia zatrzymanego, poronienia nawykowe – 2godz.mgr Maria Rabiej</li> <li>4. Rola położnej w przygotowaniu kobiety do operacji ginekologicznej – T – przygotowanie fizyczne dalsze i bliższe, przygotowanie psychiczne dalsze i bliższe – 2 godz.mgr Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej Joanna Kowalczyk-Nowakowska</li> <li>5. Opieka pooperacyjna – Zasady monitorowania pooperacyjnego, specyfika opieki w poszczególnych dobach pooperacyjnych, pielęgnacja rany pooperacyjnej, uruchamianie, profilaktyka przeciwzakrzepowa 2godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Joanna Kowalczyk - Nowakowska</li> <li>6. Leczenie zachowawcze w nietrzymaniu moczu i zaburzeniach statyki – T- zasady ćwiczeń mięśni dna miednicy mniejszej, inserty dopochwowe, metody elektrostymulacji 2godz. Klinika Położnictwa Perinatologii i Ginekologii dr n. med. Katarzyna Luterek</li> <li>7. Opieka położnej nad kobietą leczoną onkologicznie –T – Problemy pielęgnacyjne w trakcie leczenia radioterapią i chemioterapią, najczęstsze objawy uboczne i możliwości ich minimalizowania -2godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Anna Narewska</li> <li>8. Opieka położnej nad kobietą leczoną onkologicznie – T – Udzielanie wsparcia, udział położnej w terapii przeciwbólowej, profilaktyce przeciwdoleźynowej, postępowanie przy wyniszczeniu nowotworowym, wsparcie w etapie umierania -2godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Anna Narewska</li> </ol>	<p>DW 23, DW 24, DW 28, DW 29, DW 30, DW 31, DW 33, DW 34 W1, W2, W8, W10-14, W18 D.U. 26, D.U27, D.U28, D.U29 D.U31, D.U32, D.U33 D.U35, U1-5, U12</p>
Ćwiczenia	<p>(III semestr)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Samobadanie piersi – T – Technika samobadania piersi, zasady obowiązujące – 2 godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Joanna Kowalczyk-Nowakowska</li> </ol>	<p>DW 30, DW31, DW 33, DW 34, DW 36, W13-14, W 16 DU 31, DU32, U2-3</p>



	<p>2.            Udział położnej w pobieraniu badań diagnostycznych – T – Rozmaz cytologiczny – technika pobierania, metody oceny: wymaz z pochwy – technika pobrania, ocena odczynu wydzielin z pochwy i interpretacja testu węchowego, przygotowanie pacjentki, technika wykonywania badania histopatologicznego – badanie śródoperacyjne, pełne badanie histopatologiczne - 2 godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej</p>	
Zajęcia praktyczne	<p>(V semestr)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Planowanie i realizacja opieki nad kobietą przygotowującą do operacji ginekologicznej</li> <li>2. Planowanie i realizacja opieki nad kobietą po zabiegu</li> <li>3. Planowanie i opieka nad kobietą w „0” dobie po operacji ginekologicznej drogą: brzuszna, pochwową i laparoskopową</li> <li>4. Specyfika problemów pielęgnacyjnych w dalszych dobach pooperacyjnych</li> <li>5. Planowanie i opieka nad kobietą po wybranej operacji ginekologicznej lub zabiegu w oparciu o studium przypadku (np.: histerektomia z przydatkami, bez przydatków; operacje naprawcze w nietrzymaniu moczu i zaburzeniach statyki, radykalna histerektomia, amputacja szyjki macicy, wyłuszczenie torbieli jajnika, wyłuszczenie mięśniaków itp.) – wypełnianie procesu pielęgnowania w aplikacji wirtualny pacjent</li> </ol>	<p>D.U.25, D.U. 26, D.U27, D.U28, D.U29 D.U31, D.U32, D.U33 D.U35, U1-13 K1-7</p>
	ZAKŁAD PROPEDEUTYKI ONKOLOGICZNEJ – dr n. med. Michał Budzik	
Wykłady	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rak trzonu macicy - epidemiologia, etiologia, patogenez, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii</li> <li>2. Rak szyjki macicy - epidemiologia, etiologia, patogenez, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii</li> <li>3. Rak jajnika, jajowodu - epidemiologia, etiologia, patogenez, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii</li> <li>4. Rak pochwy i sromu - epidemiologia, etiologia, patogenez, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii</li> <li>5. Opieka nad pacjentką onkologiczną. Powikłania w ginekologii onkologicznej. Podstawy leczenia bólu nowotworowego.</li> </ol>	<p>DW 31, DW34, DW 35, D.W36., D.U31., D.U32. W15-18, U13</p>
Seminaria	<p>Epidemiologia, objawy, podstawy klasyfikacji nowotworów ginekologicznych i piersi. Badania przesiewowe w diagnostyce nowotworów żeńskiego układu rozrodczego i piersi. Stany przednowotworowe w ginekologii onkologicznej. Edukacja w zakresie samobadania piersi – zasady przeprowadzenia badania i samobadania piersi. Programy profilaktyki chorób nowotworowych.</p>	<p>D.W36., D.U31., D.U32.</p>
Samokształcenie	<p>Symulacyjne wypełnienie procesu pielęgnowania w aplikacji wirtualny pacjent: Semestr V: postępowanie pielęgnacyjno terapeutyczne u pacjentki z rozpoznaniem HSIL – dwie wersje o różnym stopniu trudności Przygotowanie do operacji ginekologicznej u pacjentki z rozpoznaniem guza jajnika: dwa warianty o różnym stopniu trudności Opieka pooperacyjna – dwie wersje o różnym stopniu trudności</p>	<p>DU 32, DU 35</p>

	Choroby gruczołu piersiowego – dwie wersje o różnym stopniu trudności	
--	---	--

## 7. LITERATURA

### Obowiązkowa

#### ZAKŁAD DYDAKTYKI GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEJ

1. Bręborowicz G. H.: Położnictwo i Ginekologia, PZWL, Warszawa 2015
2. Rabiej M, Dmoch – Gajzlerska E.: Opieka położnej w ginekologii i onkologii ginekologicznej, Wydawnictwo Lekarskie PZWL Warszawa 2016
3. Rabiej M., Mazurkiewicz B., Nowacka A.: Procedury medyczne w ginekologii. Praktyka Położnej. Tom 1. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2020

#### ZAKŁAD PROFILAKTYKI ONKOLOGICZNEJ

1. Bręborowicz GH (red.) Ginekologia onkologiczna. Warszawa PZWL 2019r.
2. Koper A, Koper KJ. Pielęgniarstwo onkologiczne . Warszawa PZWL 2020r.
3. Stec R, Deptała A (red.) Onkologia Podręcznik dla studentów medycyny. Wyd. AsteriaMed Gdańsk 2019r.

### Uzupełniająca

#### ZAKŁAD DYDAKTYKI GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEJ

1. Bręborowicz G. [red.,n,tułm. pol.]: Położnictwo i Ginekologia. Błyskawicznie. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2009
2. Śpiewankiewicz B.: Powikłania pooperacyjne w ginekologii. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2009

#### ZAKŁAD PROFILAKTYKI ONKOLOGICZNEJ

1. Rabiej M, Mazurkiewicz B (red.): Pielęgowanie w położnictwie, ginekologii i neonatologii. Warszawa PZWL 2018r

## 8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
D.W 23, D .W. 24, D,W. 25, D.w.26, D.W.27, D.W 28, D.W 29, D.W 31, D.W 32, D.W33 D.W34, D.W35, D.W.36 W1-19 D.U. 25, D.U 26, D.U27, D.U28, D.U29 D.U31, D.U32, D.U33 D.U35 U1-5, U12	Egzamin testowy w wersji elektronicznej	Uzyskanie 60% prawidłowych odpowiedzi
D.U. 25, D.U. 26, D.U27, D.U28, D.U29 D.U31, D.U32, D.U33 D.U35,	Proces pielęgnowania	Pozytywna ocena zaprezentowanego procesu pielęgnowania
DU 32, DU 35	Symulacja procesu pielęgnowania w aplikacji wirtualny pacjent	Pozytywna ocena zaprezentowanego procesu pielęgnowania

D.W36., D.U31., D.U32.	Kolokwium	Próg zaliczeniowy 60%
---------------------------	-----------	-----------------------

## 9. INFORMACJE DODATKOWE

Kolokwium składa się z 20 pytań jednokrotnego wyboru. Do uzyskania zaliczenia niezbędne jest zapoznanie się ze wszystkim materiałami zamieszczonymi na platformie e-learning.wum.edu.pl, wykonanie zadań zaliczeniowych i uzyskanie co najmniej 60% punktów z kolokwium. Kolokwium końcowe w formie on-line (Zakład Propedeutyki Onkologicznej)

Proces pielęgnowania prowadzony na zajęciach w ramach odbywania zajęć praktycznych oraz praktyk zawodowych wobec pacjentek hospitalizowanych na oddziałach Ginekologii w okresie okołoperacyjnym, pozytywny wynik prezentacji procesów w ocenie nauczyciela (poprawność gromadzenia danych, określenia problemów pielęgnacyjnych, zaplanowania i zrealizowania planu opieki, postawienia diagnozy pielęgniarstwa, prawidłowego zapisania w dokumentacji procesu pielęgnowania powyższych elementów) (Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej).

Egzamin końcowy składający się z 60 pytań w wersji elektronicznej, wynik pozytywny testu to uzyskanie minimum 60% poprawnych odpowiedzi (Zakład Dydaktyki Ginekologiczno – Położniczej)

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.

### UWAGA

Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów  
Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich