

**Ginekologia i Opieka Ginekologiczna – cykl kształcenia 2023-2026**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Metryczka** | |
| **Rok akademicki** | 2024/2025 |
| **Wydział** | Wydział Nauk o Zdrowiu |
| **Kierunek studiów** | Położnictwo |
| **Dyscyplina wiodąca** | Nauki w zakresie opieki specjalistycznej |
| **Profil studiów** | Praktyczny |
| **Poziom kształcenia** | I stopnia |
| **Forma studiów** | Stacjonarne |
| **Typ modułu/przedmiotu** | Obowiązkowy |
| **Forma weryfikacji efektów uczenia się** | Egzamin |
| **Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące** | Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej  Ul. Litewska 14/16, 00-575 Warszawa  Tel/fax: 22 116 92 02  nzg@wum.edu.pl  Zakład Propedeutyki Onkologicznej  ul. Erazma Ciołka 27  01-445 Warszawa  tel.: 22 57 20 702  nzx@wum.edu.pl  II Katedra Położnictwa i Ginekologii  Ul. Karowa 2  oo-315 Warszawa  tel.: 22 59 66 421  paducha@szpitalkarowa.pl |
| **Kierownik jednostki/kierownicy jednostek** | Dr n. med. Grażyna Bączek  Prof. dr hab. n. med. Andrzej Deptała  Prof. dr hab. n. med. Krzysztof Czajkowski |
| **Koordynator przedmiotu** | Mgr Maria Rabiej  Tel.: 509938376  e-mail: maria.rabiej@wum.edu.pl  Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej  ul. Litewska 14/16  00-575 Warszawa |
| **Osoba odpowiedzialna za sylabus***)* | Mgr Maria Rabiej  Tel.: 509938376  e-mail: maria.rabiej@wum.edu.pl  Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej  ul. Litewska 14/16  00-575 Warszawa |
| **Prowadzący zajęcia** | ZAKŁAD DYDAKTYKI GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEJ  Seminaria: mgr Anna Narewska, mgr Maria Rabiej, mgr Joanna Kowalczyk-Nowakowska  Ćwiczenia: mgr Maria Rabiej, mgr Joanna Kowalczyk- Nowakowska  Zajęcia praktyczne: mgr Anna Narewska, mgr Maria Rabiej, mgr Joanna Kowalczyk-Nowakowska, dr n. med. Sabina Stadnicka  Wykłady: mgr Maria Rabiej, dr hab. n. med. Justyna Teliga – Czajkowska, dr hab. n med. i n. o zdr. Ewa Rzońca  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, |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Informacje podstawowe** | | | | |
| **Rok i semestr studiów** |  | | **Liczba punktów ECTS** | 0.00 |
| **Forma prowadzenia zajęć** | | **Liczba godzin** | **Kalkulacja punktów ECTS** | |
| **Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim** | |
| wykład (W) | | 50 | 3 | |
| seminarium (S) | | 22 | 1 | |
| ćwiczenia (C) | | 4 |  | |
| e-learning (e-L) | |  |  | |
| zajęcia praktyczne (ZP) | | 120 | 4 | |
| praktyka zawodowa (PZ) | | 200 | 7 | |
| **Samodzielna praca studenta** | | | | |
| Przygotowanie do zajęć i zaliczeń | | 40 | 0,8 | |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **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 patogenezy wybranych chorób nowotworowych. Rozumienie podstaw ich diagnostyki i terapii. |
| C3 | Prezentacja stanów i chorób predysponujących do zachorowań na nowotwory złośliwe narządu rodnego |

|  |  |
| --- | --- |
| Standard kształcenia – Szczegółowe 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 miesiączkowego 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 Obsterics, 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 prekoncepcyjnych |
| 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 prekoncepcyjnym 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*

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Pozostałe efekty uczenia się** | |
| **Numer efektu uczenia się** | *(pole nieobowiązkowe)*  **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 droga 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 dobiera 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 | prowadzić profilaktykę przeciwzakrzepową i przeciwzapalną przed i po operacjach ginekologicznych |
| U8 | prowadzić obserwację stanu ogólnego za pomocą kardiomonitora i metodą tradycyjną |
| U9 | prowadzić bilans płynów |
| U10 | zakładać i zmieniać opatrunek na ranie pooperacyjnej |
| U11 | dokonać oceny opatrunku |
| U12 | prowadzić 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. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Zajęcia** | | |
| **Forma zajęć** | **Treści programowe** | **Efekty uczenia się** |
| Wykłady stacjonarnie | 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 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 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 4. Zaburzenia statyki i nietrzymanie moczu – T – Etiopatogeneza, postaci nietrzymania moczu i zaburzeń statyki, metody diagnostyki i postepowania zachowawcze i leczenie operacyjne – 2godz II Katedra Położnictwa i Ginekologii dr n. med. Magdalena Broś- Konopielko 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 niepłodna parą, metody leczenia zachowawcze, metody operacyjne, techniki rozrodu wspomaganego – 3godz. II Katedra Położnictwa i Ginekologii dr n. med. Agnieszka Dobrowolska – Redo   Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej   1. Wady rozwojowe układu płciowego -T – wady rozwojowe macicy, wady rozwojowe pochwy, całkowite zarośnięcie błony dziewiczej, 2 godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej 2. Regulacja hormonalna cyklu miesiączkowego oraz zaburzenia pracy osi podwzgórze- przysadka – jajnik –T. Funkcja osi podwzgórze- przysadka – jajnik; brak owulacji, niedomoga lutealna, 2 godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej 3. 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 postepowania, choroby bakteryjne, wirusowe, grzybicze i pasożytnicze przenoszone drogą płciową, objawy, metody leczenia – 3godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej dr n. med. i n. o zdr. Ewa Rzońca 4. 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. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej dr n. med. i n. o zdr. Ewa Rzońca 5. Specyfika okresu okołomenopauzalnego i starości – T –zmiana profilu hormonalnego, etapy okresu okołomnenopauzalnego, zespól klimakteryczny, zagrożenia zdrowotne okresu okołomenopauzalnego, fizjopatologia okresu starości, proces starzenia układu płciowego, zagrożenia zdrowotne okresu starości - 2 godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej 6. 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. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej 7. Endometrioza – problem współczesnych kobiet – T- Etiopatogeneza endometriozy, klasyfikacja, przebieg, charakter objawów, metody postępowania, następstwa -2godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej 8. Łagodne choroby nowotworowe układu płciowego i piersi – T- Rodzaje torbieli jajnika, objawy, metody diagnostyki i postepowania; lokalizacja mięśniaków macicy, najczęstsze zmiany łagodne w gruczole piersiowym czynniki ryzyka, charakter objawów i metody leczenia -3godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej   (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 droga 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 anestezjologiczne: zaburzenia układu oddechowego i krążenia, powikłania operacyjne – krwawienie z rany pooperacyjnej, krwiak, uszkodzenia układu 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 | D W 23, D.W. 24 D,W. 25, D.W. 26, D.W.27  D.W 28, D.W 29, D.W 30,  D.W 31, D.W 32, D.W33  W1-16 W19 |
| Seminaria | (IV semestr)   1. Samoocena przebiegu cyklu miesiączkowego i rozpoznawanie jego nieprawidłowości T – Ocena cyklu miesiączkowego 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 2. Podstawy ultrasonografii w ginekologii – T – Opis metody, zasady wykonywania, Interpretacja wyników - 2 godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Maria Rabiej 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 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 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 Kowlczyk - Nowakowska 6. Leczenie zachowawcze w nietrzymaniu moczu i zaburzeniach statyki – T- zasady ćwiczeń mięśni dna miednicy mniejszej, inserty dopochwowe, metody elektrostymulacji 2godz. . Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Anna Narewska 7. Opieka położnej nad kobietą leczoną onkologicznie –T – Problemy pielęgnacyjne w trakcie leczenie radioterapią i chemioterapią, najczęstsze objawy uboczne i możliwości ich minimalizowania -2godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Anna Narewska 8. Opieka położnej nad kobietą leczoną onkologicznie – T –Udzielanie wsparcia, udział położnej w terapii przeciwbólowej, profilaktyce przeciwodleżynowej, postepowanie przy wyniszczeniu nowotworowym, wsparcie w etapie umierania -2godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Anna Narewska | 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 |
| Ćwiczenia | (IV semestr)   1. Samobadanie piersi – T – Technika samobadania piersi, zasady obowiązujące – 2 godz. Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej mgr Joanna Kowalczyk-Nowakowska 2. Udział położnej w pobieraniu badań diagnostycznych – T – Rozmaz cytologiczny – technika pobierania, metody oceny: wymaz z pochwy – technika pobrania, ocena odczynu wydzieliny 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 | DW 30, DW31, DW 33, DW 34, DW 36, W13-14, W 16  DU 31, DU32, U2-3 |
| Zajęcia praktyczne | (V semestr)   1. Planowanie i realizacja opieki nad kobietą przygotowywaną do operacji ginekologicznej 2. Planowanie i realizacja opieki nad kobietą po zabiegu 3. Planowanie i opieka nad kobietą w „0” dobie po operacji ginekologicznej drogą: brzuszną, pochwową i laparoskopową 4. Specyfika problemów pielęgnacyjnych w dalszych dobach pooperacyjnych 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 | D.U.25, D.U. 26, D.U27, D.U28, D.U29  D.U31, D.U32, D.U33  D.U35,  U1-13  K1-7 |
|  | ZAKŁAD PROPEDEUTYKI ONKOLOGICZNEJ – dr n. med. Michał Budzik |  |
| Wykłady | Semestr V   1. Rak trzonu macicy - epidemiologia, etiologia, patogeneza, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii 2. Rak szyjki macicy - epidemiologia, etiologia, patogeneza, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii 3. Rak jajnika, jajowodu - epidemiologia, etiologia, patogeneza, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii 4. Rak pochwy i sromu - epidemiologia, etiologia, patogeneza, objawy, diagnostyka i profilaktyka, klasyfikacja, stany przednowotworowe, podstawy terapii 5. Opieka nad pacjentką onkologiczną. Powikłania w ginekologii onkologicznej. Podstawy leczenia bólu nowotworowego. | DW 31, DW34, DW 35, D.W36.,  D.U31., D.U32. W15-18, U13 |
| Seminaria | 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. | D.W36.,  D.U31., D.U32. |
| Samokształcenie | Symulacyjne wypełnienie procesu pielęgnowania w aplikacji wirtualny pacjent:  postepowanie pielegnacyjno 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  Choroby gruczołu piersiowego – dwie wersje o różnym stopniu trudności | DU 32, DU 35 |

|  |
| --- |
| 1. **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, Deptałą 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.): Pielęgnowanie w położnictwie, ginekologii i neonatologii. Warszawa PZWL 2018r |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 30,  D.W 32, D.W33  W1-16 W19  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 | Zaliczenie testowe w wersji elektronicznej na platformie e-learningowej | Uzyskanie 60% prawidłowych odpowiedzi |
| 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% |

|  |
| --- |
| 1. **Informacje dodatkowe** |
| Zaliczenie testowe na platformie e-learningowej – test składający się z 30 pytań jednokrotnego wyboru zaliczający tematykę omawianą w IV semestrze -wykłady, seminaria, ćwiczenia (Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej), wynik pozytywny testu to uzyskanie minimum 60% poprawnych odpowiedzi  Egzamin końcowy składający się z 60 pytań w wersji elektronicznej (tematyka realizowana w IV i V semestrze – wykłady, seminaria, ćwiczenia , zajęcia praktyczne), wynik pozytywny testu to uzyskanie minimum 60% poprawnych odpowiedzi (Zakład Dydaktyki Ginekologiczno – Położniczej i Zakład Propedeutyki Onkologicznej)  Proces pielęgnowania prowadzony na zajęciach w ramach odbywania zajęć praktycznych oraz praktyk zawodowych wobec pacjentek hospitalizowanych na oddziałach Ginekologii w okresie okołooperacyjnym, pozytywny wynik prezentacji procesów w ocenie nauczyciela (poprawność gromadzenia danych, określenia problemów pielęgnacyjnych, zaplanowania i zrealizowania planu opieki, postawienia diagnozy pielęgniarskiej, prawidłowego zapisania w dokumentacji procesu pielęgnowania powyższych elementów) (Zakład Dydaktyki Ginekologiczno-Położniczej).  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) |

Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusa przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusa 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