

KARTA MODUŁU 2021/2022

| I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE | | | | | | | |
|---|--|--|---------------------|-----------|------------|--------------------|-------------------|
| PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. WITELONA W LEGNICY WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU I KULTURZE FIZYCZNEJ | | | | | | | |
| Kierunek studiów: | Położnictwo | | | | | | |
| Poziom studiów: | I stopień | | | | | | |
| Profil studiów: | praktyczny | | | | | | |
| Forma studiów: | stacjonarne | | | | | | |
| Nazwa modułu: | Ginekologia i opieka ginekologiczna | | | | | | |
| Rodzaj modułu: | Obowiązkowy | | | | | | |
| Język wykładowy: | Język polski* | | | | | | |
| Rok studiów: | 2 | Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych: | | | | | |
| Semestr: | 3 | Wykład | Laboratorium | Ćwiczenia | Seminarium | Zajęcia praktyczne | Praktyki zawodowe |
| Liczba punktów ECTS ogółem: | 10 | 65 | - | - | - | 120 | 55 |
| Forma zaliczenia: | Zaliczenie na ocenę | | | | | | |
| Wymagania wstępne: | Podstawowa wiedza z zakresu nauk podstawowych i społecznych oraz podstaw opieki położniczej | | | | | | |
| II. CELE KSZTAŁCENIA | | | | | | | |
| Cele kształcenia: | | | | | | | |
| <p>Cel 1: Zapoznanie studentów z podstawową wiedzą z położnictwa i ginekologii w zakresie: fizjologii i patologii ciąży, porodu, położu, cyklu miesięczkowego, pokwitania, przekwitania, problematyki związanej z noworodkiem w pierwszych dniach życia oraz wiedzą na temat profilaktyki, diagnostyki i leczenia chorób kobiecych – dla wykładów;</p> <p>Cel 2 : Przygotowanie do sprawowania opieki nad kobietą ciężarną, rodzącą, położnicą, jej dzieckiem i rodziną oraz kobietą zdrową, zagrożoną chorobą i chorą ginekologiczną – dla zajęć praktycznych;</p> <p>Cel 3: Przygotowanie do prowadzenia edukacji zdrowotnej i działań profilaktycznych w odniesieniu do kobiety ciężarnej, rodzącej, położnicy i jej dziecka oraz kobiety zdrowej, zagrożonej chorobą i chorej ginekologicznie oraz jej rodziny – dla praktyki zawodowej;</p> | | | | | | | |
| III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH ORAZ METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW | | | | | | | |
| Efekt | Student, który zaliczył moduł w zakresie: | Odniesienie do efektów kierunkowych | Metody weryfikacji | | | | |
| wiedzy: efekty dla wykładów | | | | | | | |
| 1 | Student zna i rozumie zmiany zachodzące w organizmie kobiety w różnych okresach jej życia i nieprawidłowości w budowie narządów płciowych; | D.W23 | Zaliczenie na ocenę | | | | |
| 2 | Student zna i rozumie prawidłowy przebieg cyklu miesięczkowego i jego zaburzenia; | D.W24 | Zaliczenie na ocenę | | | | |
| 3 | Student zna i rozumie naturalne metody regulacji poczęć i rodzaje antykoncepcji; | D.W 25 | Zaliczenie na ocenę | | | | |
| 4 | Student zna i rozumie granice norm i patologii seksualnych oraz zaburzenia seksualne występujące u kobiet w okresie rozrodczym; | D.W26 | Zaliczenie na ocenę | | | | |

| | | | |
|--|---|-------|------------------------------------|
| 5 | Student zna i rozumie cele i zasady opieki prekonceptyjnej oraz rolę położnej w opiece prekonceptyjnej; | D.W27 | Zaliczenie na ocenę |
| 6 | Student zna i rozumie czynniki wpływające na płodność kobiety i mężczyzny oraz metody diagnozowania i leczenia niepłodności; | D.W28 | Zaliczenie na ocenę |
| 7 | Student zna i rozumie etiologię dysfunkcji mięśni dna miednicy oraz zasady profilaktyki zaburzeń statyki narządu rodowego i i nietrzymania moczu; | D.W29 | Zaliczenie na ocenę |
| 8 | Student zna i rozumie postępowanie diagnostyczne, lecznicze i pielęgnacyjne u pacjentek ze stanami zapalnymi narządów rodnych, chorobami przenoszonymi drogą płciową, zaburzeniami statyki narządu rodowego i wysiłkowym nietrzymaniem moczu; | D.W30 | Zaliczenie na ocenę |
| 9 | Student zna i rozumie 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.W31 | Zaliczenie na ocenę |
| 10 | Student zna i rozumie zmiany zachodzące w organizmie kobiety w okresie menopauzy; | D.W32 | Zaliczenie na ocenę |
| 11 | Student zna i rozumie udział położnej w badaniach diagnostycznych pacjentek z chorobami ginekologicznymi i ze zmianami w gruczole piersiowym; | D.W33 | Zaliczenie na ocenę |
| 12 | Student zna i rozumie etiologię i patogenezę chorób nowotworowych narządów płciowych żeńskich i gruczołu piersiowego oraz postępowanie leczniczo-pielęgnacyjne i rehabilitacyjne w tych chorobach; | D.W34 | Zaliczenie na ocenę |
| 13 | Student zna i rozumie charakterystykę poszczególnych nowotworów narządu rodowego pod względem etiologii, rozpoznania histopatologicznego, objawów klinicznych, podziału na stopnie kliniczne według Międzynarodowej Federacji Ginekologów i Położników (<i>International Federation of Gynecology and Obstetrics, FIGO</i>) oraz zaawansowania nowotworu według klasyfikacji TNM (<i>tumor modus metastases</i>); | D.W35 | Zaliczenie na ocenę |
| 14 | Student zna i rozumie zasady i programy profilaktyki chorób nowotworowych narządu rodowego i piersi; | D.W36 | Zaliczenie na ocenę |
| 15 | Student zna i rozumie zasady postępowania psychoterapeutycznego w sytuacji poronienia, urodzenia dziecka martwego, z niepełnosprawnością lub nieuleczalnie chorego | D.W56 | Zaliczenie na ocenę |
| umiejętności: efekty dla zajęć praktycznych | | | |
| 1 | Student potrafi sprawować opiekę psychologiczną nad pacjentką po stracie ciąży, matką małoletnią i w innych sytuacjach szczególnych w położnictwie; | D.U25 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 2 | Student potrafi przygotowywać kobietę i jej partnera do funkcji prokreacyjnej i do rodzicielstwa oraz prowadzić edukację w zakresie właściwych zachowań prekonceptyjnych; | D.U26 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 3 | Student potrafi prowadzić działania edukacyjne w zakresie naturalnych metod regulacji poczęć oraz w zakresie środków antykoncepcyjnych; | D.U27 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 4 | Student potrafi sprawować opiekę ginekologiczną nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia; | D.U28 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 5 | Student potrafi planować i sprawować opiekę nad kobietą i jej partnerem w okresie prekonceptyjnym i w przypadku wystąpienia problemu niepłodności; | D.U29 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 6 | Student potrafi planować i sprawować opiekę nad pacjentkami doświadczającymi niepowodzeń w prokreacji i nad rodziną obciążoną chorobami genetycznymi; | D.U30 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |

| | | | |
|--|---|-------|------------------------------------|
| 7 | Student potrafi rozpoznawać choroby gruczołu piersiowego oraz edukować pacjentkę w zakresie samobadania i samoobserwacji; | D.U31 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 8 | Student potrafi rozpoznawać wczesne objawy chorób nowotworowych i stany przednowotworowe narządów płciowych; | D.U32 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 9 | Student potrafi rozpoznawać zaburzenia statyki narządu rodnego oraz uczestniczyć w leczeniu i profilaktyce nietrzymania moczu; | D.U33 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 10 | Student potrafi rozpoznawać zaburzenia i patologie seksualne; | D.U34 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 11 | Student potrafi 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; | D.U35 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 12 | Student potrafi rozpoznawać wskazania do wykonania badań diagnostycznych i wystawiać skierowanie na wykonanie określonych badań diagnostycznych oraz wykonywać badanie elektrokardiograficzne i rozpoznawać zaburzenia zagrażające życiu; | D.U41 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 13 | Student potrafi przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem albo na jego zlecenie; | D.U42 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| umiejętności: efekty dla praktyk zawodowych | | | |
| 1 | Student potrafi prowadzić działania edukacyjne w zakresie naturalnych metod regulacji poczęć oraz w zakresie środków antykoncepcyjnych; | D.U27 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 2 | Student potrafi sprawować opiekę ginekologiczną nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia | D.U28 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 3 | Student potrafi rozpoznawać choroby gruczołu piersiowego oraz edukować pacjentkę w zakresie samobadania i samoobserwacji; | D.U31 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 4 | Student potrafi rozpoznawać zaburzenia statyki narządu rodnego oraz uczestniczyć w leczeniu i profilaktyce nietrzymania moczu; | D.U33 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 5 | Student potrafi 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; | D.U35 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 6 | Student potrafi rozpoznawać problemy zdrowotne i planować opiekę nad pacjentem w przebiegu najczęściej występujących chorób wewnętrznych; | D.U40 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 7 | Potrafi prowadzić intensywną opiekę pooperacyjną; | D.U44 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| 8 | Potrafi doraźnie tamować krwawienia i krwotoki; | D.U56 | Praktyczne zaliczenie umiejętności |
| kompetencji społecznych: | | | |
| 1 | Student jest gotów do 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; | D.K1 | Obserwacja zachowań |
| 2 | Student jest gotów do przestrzegania prawpacjenta | D.K2 | Obserwacja zachowań |
| 3 | Student jest gotów do samodzielnego i rzetelnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegania wartości i powinności moralnych w opiece nadpacjentem; | D.K3 | Obserwacja zachowań |

| 4 | Student jest gotów do ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe; | D.K4 | Obserwacja zachowań |
|---|--|-----------------|---------------------|
| 5 | Student jest gotów do przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne pacjenta; | D.K6 | Obserwacja zachowań |
| IV. TREŚCI PROGRAMOWE | | | |
| Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację) | | | |
| Wykład | | | |
| Kod | Tematyka zajęć – część kliniczna | Liczba godzin S | |
| Wykład 1 | Regulacja hormonalna cyklu miesięczkowego . Fizjologia i patologia cyklu miesięczkowego; | 2 | |
| Wykład 2 | Ginekologia wieku pokwitania i dojrzewania. | 2 | |
| Wykład 3 | Nieprawidłowości budowy i wady wrodzone układu płciowego. | 2 | |
| Wykład 4 | Obraz kliniczny najczęstszych stanów zapalnych układu płciowego kobiety i choroby przenoszone drogą płciową | 2 | |
| Wykład 5 | Zaburzenia statyki , nietrzymanie moczu oraz uszkodzenia układu moczowego – czynniki ryzyka, diagnostyka i postępowanie | 2 | |
| Wykład 6 | Endokrynologia ginekologiczna – zaburzenia, przekwitanie. Diagnostyka. | 2 | |
| Wykład 7 | Niepłodność- diagnostyka i leczenie. Techniki wspomaganego rozrodu; Wybrane elementy z andrologii. | 2 | |
| Wykład 8 | Choroby nowotworowe narządu rodnego i piersi | 4 | |
| Wykład 9 | Metody diagnostyczne stosowane w profilaktyce chorób nowotworowych. Programy profilaktyczne stosowane w Polsce | 2 | |
| Wykład 10 | Współdział położnej w diagnozowaniu i leczeniu oraz rehabilitacji chorej onkologicznie. Metody łagodzenia dolegliwości związanych z objawami ubocznymi leczenia. Standardy postępowania w przebiegu choroby nowotworowej | 4 | |
| Wykład 11 | Metody operacyjne stosowane najczęściej w ginekologii. Udział położnej w psycho-fizycznym przygotowaniu pacjentki do zabiegu operacyjnego. | 2 | |
| Wykład 12 | Zadania położnej w opiece nad kobietą w prawidłowym i powikłanym przebiegu pooperacyjnym. Monitorowanie stanu pooperacyjnego pacjentki Edukacja zdrowotna. | 2 | |
| Wykład 13 | Stany nagłe w ginekologii | 2 | |
| Tematyka zajęć – część położnicza | | | |
| Wykład 12 | Cele, zadania i aspekty opieki przedkoncepcyjnej. Udział położnej w przygotowaniu rodziny do pełnienia funkcji prokreacyjnej | 3 | |
| Wykład 13 | Przygotowanie kobiety do samooceny cyklu miesięczkowego i rozpoznawania jego nieprawidłowości | 2 | |
| Wykład 14 | Samobadanie piersi, rozpoznawanie nieprawidłowości oraz dalsze postępowanie diagnostyczne | 2 | |
| Wykład 15 | Zasady opieki nad kobietą w schorzeniach ginekologicznych –charakterystyka jednostek chorobowych w ginekologii i specyfika pielęgnowania. | 6 | |
| Wykład 16 | Badania i zabiegi diagnostyczno-terapeutyczne w ginekologii –przygotowanie psychofizyczne kobiety do badań, opieka pielęgniarska po badaniach i | 4 | |

| | | |
|---------------------------|--|------------------------|
| | zabiegach. | |
| Wykład 17 | Rola i zadania położnej w opiece nad kobietą w różnych okresach życia | 4 |
| Wykład 18 | Rola i zadania położnej w opiece okołoperacyjnej | 3 |
| Wykład 19 | Opieka położnej nad kobietą leczoną chemioterapią i radioterapią | 3 |
| Wykład 20 | Rola i zadania położnej w opiece paliatywnej | 4 |
| Wykład 21 | Rozpoznawanie przez położną problemów z seksualnością oraz możliwość niesienia pomocy | 2 |
| Wykład 22 | Zasady postępowania psychoterapeutycznego w sytuacji poronienia, urodzenia dziecka martwego, z niepełnosprawnością lub nieuleczalnie chorego | 2 |
| Zajęcia praktyczne | | |
| Kod | Tematyka zajęć | Liczba godzin S |
| Zajęcia praktyczne 1 | Specyfika oddziału ginekologii Standardy i procedury postępowania obowiązujące przy przyjęciu pacjentki do oddziału ginekologii | 5 |
| Zajęcia praktyczne 2 | Zasady przygotowania bliższego i dalszego do operacji ginekologicznych z zastosowaniem różnych technik oraz zasady postępowania pooperacyjnego. Pielęgnacja rany pooperacyjnej. Przygotowanie pacjentki do samoopieki i samopielęgnacji. | 20 |
| Zajęcia praktyczne 3 | Sprawowanie opieki nad pacjentką po stracie ciąży, i w innych sytuacjach szczególnych w ginekologii | 5 |
| Zajęcia praktyczne 4 | Sprawowanie opieki ginekologicznej nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia | 5 |
| Zajęcia Praktyczne 5 | Rozpoznawanie choroby gruczołu piersiowego oraz edukacja pacjentek w zakresie samobadania i samoobserwacji | 10 |
| Zajęcia praktyczne 6 | Planowanie i sprawowanie opieki nad pacjentką z chorobą nowotworową narządu rodowego | 10 |
| Zajęcia praktyczne 7 | Planowanie i sprawowanie opieki nad pacjentką z zaburzeniami statyki narządu rodowego. Udział w leczeniu i profilaktyce nietrzymania moczu | 15 |
| Zajęcia praktyczne 8 | Planowanie i sprawowanie opieki nad pacjentką z zaburzeniami seksualnymi | 5 |
| Zajęcia praktyczne 9 | Opieka położnicza nad pacjentką z chorobą onkologiczną. Pielęgnowanie w uszkodzeniach układu moczowo-płciowego Postępowanie przeciwbólowe w leczeniu choroby nowotworowej i w okresie pooperacyjnym | 15 |
| Zajęcia praktyczne 10 | Udział położnej w zabiegach diagnostyczno- leczniczych Opieka pielęgniarska w przypadku stanów nagłych w ginekologii | 16 |
| Zajęcia praktyczne 11 | Opieka nad kobietą w okresie przekwitania, menopauzy, klimakterium i senu | 10 |
| Zajęcia praktyczne 11 | Przygotowanie leczniczych form recepturowych dla pacjentek leczonych ginekologicznie | 4 |
| Praktyka zawodowa | | |
| Tematyka zajęć | | |
| Praktyka zawodowa 1 | Planowanie i opieka nad kobietą i jej partnerem w przygotowaniu do pełnienia funkcji prokreacyjnej i do rodzicielstwa. | 6 |
| Praktyka zawodowa 2 | Edukacja w zakresie naturalnych metod regulacji poczęć oraz w zakresie stosowania środków antykoncepcyjnych. | 6 |
| Praktyka zawodowa 3 | Planowanie i sprawowanie opieki nad kobietą i jej partnerem w okresie prekonceptyjnym i w przypadku wystąpienia problemu niepłodności. | 6 |

| | | |
|---------------------|--|----|
| Praktyka zawodowa 4 | Planowanie i sprawowanie opieki nad kobietą i jej partnerem, którzy doświadczają niepowodzeń w prokreacji i nad rodziną obciążoną chorobami genetycznymi | 6 |
| Praktyka zawodowa 5 | Planowanie i opieka nad kobietą w przebiegu występujących chorób narządu rodowego | 15 |
| Praktyka zawodowa 5 | Opieka ginekologiczna nad kobietą w różnych okresach życia i różnym stanie zdrowia | 16 |

V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

1. Metody kształcenia:

- Wykład multimedialny
- Wykład problemowy
- Prezentacja
- Ćwiczenia praktyczne
- Studium przypadku
- Symulacja medyczna
- Dyskusja, praca w zespole
- Pokaz
- Studium literatury

2. Narzędzia (środki) dydaktyczne:

- Projektor/tablica multimedialna
- Sprzęt medyczny
- Sprzęt do praktycznej nauki zawodu

VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU

Forma zaliczenia modułu.

Zaliczenie na ocenę

Kryteria oceny formującej***:

- Aktywność na zajęciach
- Kolokwium
- Obserwacja
- Prezentacja
- Prezentacja umiejętności

Kryteria oceny podsumowującej***

5,0 – student aktywnie uczestniczy w zajęciach, planuje i wykonuje zadania. Przestrzega zasad etycznych w położnictwie. Uczęszcza na wszystkie zajęcia, do których jest przygotowany i uzyskuje najwyższe oceny z treści programowych realizowanych w poszczególnych blokach tematycznych.

4,5 – student aktywnie uczestniczy w zajęciach, planuje i wykonuje zadania. Przestrzega zasad etycznych w położnictwie. Uczęszcza na wszystkie zajęcia, do których jest przygotowany i uzyskuje 80% najwyższych oceny z treści programowych realizowanych w poszczególnych blokach tematycznych.

4,0 – student aktywnie uczestniczy w zajęciach, planuje i wykonuje zadania. Przestrzega zasad etycznych w położnictwie. Uczęszcza na wszystkie zajęcia, do których jest przygotowany i uzyskuje 60% najwyższych oceny z treści programowych realizowanych w poszczególnych blokach tematycznych.

3,5 – student biernie uczestniczy w zajęciach, wykonuje podstawowe zadania, wymagające korekty ze strony prowadzącego. Przestrzega zasad etycznych w położnictwie. Uczęszcza na wszystkie zajęcia, do których jest przygotowany i uzyskuje poprawne oceny z treści programowych realizowanych w poszczególnych blokach tematycznych.

3,0 – student biernie uczestniczy w zajęciach, wykonuje podstawowe zadania, wymagające korekty ze strony prowadzącego. Przestrzega zasad etycznych w położnictwie. Uczęszcza na zajęcia, do których jest przygotowany i uzyskuje pozytywne oceny z treści programowych realizowanych w poszczególnych blokach tematycznych.

2,0 – student biernie uczestniczy w zajęciach, wykonane zadania są nieprawidłowe, większość wymaga korekty ze strony prowadzącego, brak samodzielności w wykonaniu czynności i zadań, nie przestrzega zasad bezpieczeństwa oraz zasad etycznych w położnictwie. Uczestniczy nieregularnie na zajęciach, nie jest do nich przygotowany

i uzyskuje negatywne oceny z treści programowych realizowanych w poszczególnych blokach tematycznych.

Ocena podsumowująca***:

Średnia arytmetyczna ocen formujących.

VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

| Kategoria | Obciążenie studenta |
|--|---------------------|
| Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe) | 185 |
| Udział w wykładach | 65 |
| Udział w innych formach zajęć-zajęcia praktyczne | 120 |
| Praktyki zawodowe | 55 |
| Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe) | |
| Przygotowanie do wykładu | 35 |
| Przygotowanie do innych form zajęć | |
| Przygotowanie do egzaminu | |
| Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć | |
| Inne (np. gromadzenie materiałów do projektu, kwerenda internetowa, opracowanie prezentacji multimedialnej itp.) | |
| Łączna liczba godzin | 275 |
| Punkty ECTS za moduł | 10 |

VIII. ZALECANA LITERATURA

Literatura podstawowa:

1. Bręborowicz G. H.: Położnictwo i Ginekologia, PZWL, Warszawa 2018
2. Łepecka –Klusek C.: Pielęgniarstwo we współczesnym położnictwie i ginekologii, wyd. Czelej, Lublin 2010.
3. Markowska J., Mądry R.: Ginekologia onkologiczna. Wydawnictwo MedPharm, Wrocław 2008
4. Pschyrembel W., Strauss G., Petri E.: Ginekologia Praktyczna, PZWL, Warszawa 2010.
5. Skabała P.: Endokrynologia ginekologiczna, PZWL, Warszawa 2008
6. Węgrzyn P: Ginekologia i położnictwo, PZWL Warszawa, 2018
7. Pschyrembel W. Ginekologia praktyczna. Wydawnictwa Lekarskie PZWL, Warszawa 2015
- 8.

Literatura uzupełniająca:

1. Bręborowicz G. [red,n,tułm. pol.]: Położnictwo i Ginekologia. Błyskawicznie. WydawnictwoLekarskie PZWL, Warszawa 2009
2. Dobrowolski T.: Wysiłkowe nietrzymanie moczu u kobiet, PZWL, Warszawa 2003
3. Rechberger T.: Nietrzymanie moczu u kobiet: patologia, diagnostyka, leczenie, wyd. BiFolium, Lublin 2005.
4. Śpiewankiewicz B.: Powikłania pooperacyjne w ginekologii. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2009
5. Wicherek Ł. Ginekologia onkologiczna. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2016