

## EFEKTY KSZTAŁCENIA NA STUDIACH PIERWSZEGO STOPNIA NA KIERUNKU POŁOŻNICTWO O PROFILU PRAKTYCZNYM

Opis symboli:

I – studia pierwszego stopnia

P – kierunek położnictwo

A – nauki podstawowe

B – nauki społeczne i humanistyczne

C – nauki w zakresie podstaw opieki położniczej

D – nauki w zakresie opieki specjalistycznej

E – kompetencje społeczne

W – efekt w zakresie wiedzy

U – efekt w zakresie umiejętności

1,2,3... - kolejny numer efektu

### A. NAUKI PODSTAWOWE

| Symbol  | OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA   | Odniesienie do standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu położnej |
|---|---|--|
| <b>W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:</b> |   |  |
| IPAW1   | budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyny górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa)   | A.W1.  |
| IPAW2   | budowę ciała ludzkiego w ujęciu czynnościowym (układ kostno-stawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy, narządy zmysłów, powłoka wspólna) | A.W1.  |
| IPAW3   | neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych i elektrofizjologicznych zachodzących w organizmie   | A.W2.  |
| IPAW4   | udział układów i narządów organizmu w utrzymaniu jego homeostazy  | A.W3.  |
| IPAW5   | fizjologię poszczególnych układów i narządów organizmu  | A.W4.  |
| IPAW6   | podstawy działania układów regulacji (homeostaza) oraz rolę sprzężenia zwrotnego dodatniego i ujemnego  | A.W5.  |
| IPAW 7  | podstawowe pojęcia z zakresu patologii ogólnej i patologii poszczególnych układów organizmu   | A.W6.  |
| IPAW8   | wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, układu oddechowego, układu trawiennego, układu hormonalnego, układu   | A.W7.  |

|   |  |        |
|---|--|--------|
|   | metabolicznego, układu moczowo-płciowego i układu nerwowego  |        |
| IPAW9   | czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne  | A.W8.  |
| IPAW10  | uwarunkowania genetyczne grup krwi człowieka oraz konfliktu serologicznego w układzie Rh   | A.W9.  |
| IPAW11  | problematykę chorób uwarunkowanych genetycznie   | A.W10. |
| IPAW12  | budowę chromosomów i molekularne podłoże mutagenyzy  | A.W11. |
| IPAW13  | zasady dziedziczenia różnej liczby cech, dziedziczenia cech ilościowych, niezależnego dziedziczenia cech i dziedziczenia pozajądrowej informacji genetycznej                               | A.W12. |
| IPAW14  | podstawy fizykochemiczne działania zmysłów wykorzystujących fizyczne nośniki informacji (fale dźwiękowe i elektromagnetyczne)  | A.W13. |
| IPAW15  | witaminy, aminokwasy, nukleozydy, monosacharydy, kwasy karboksylowe i ich pochodne, wchodzące w skład makrocząstek obecnych w komórkach, macierzy zewnątrzkomórkowej i płynach ustrojowych | A.W14. |
| IPAW16  | mechanizmy regulacji i biofizyczne podstawy funkcjonowania metabolizmu w organizmie  | A.W15. |
| IPAW17  | wpływ na organizm czynników zewnętrznych, takich jak temperatura, grawitacja, ciśnienie, pole elektromagnetyczne oraz promieniowanie jonizujące  | A.W16. |
| IPAW18  | klasyfikację drobnoustrojów z uwzględnieniem mikroorganizmów chorobotwórczych i obecnych w mikrobiocie fizjologicznej człowieka  | A.W17. |
| IPAW19  | podstawowe pojęcia z zakresu mikrobiologii oraz metody stosowane w diagnostyce mikrobiologicznej   | A.W18. |
| IPAW20  | podstawowe pojęcia z zakresu parazytologii, budowę i cykl życiowy często występujących pasożytów oraz wywoływane przez nie objawy chorobowe  | A.W18. |
| IPAW21  | poszczególne grupy środków leczniczych, główne mechanizmy ich działania i powodowane przez nie przemiany w ustroju i działania uboczne   | A.W19. |
| IPAW22  | podstawowe zasady farmakoterapii   | A.W20. |
| IPAW23  | poszczególne grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach, zastosowanie leków oraz postacie i drogi ich podawania   | A.W21. |
| IPAW24  | wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków  | A.W22. |
| IPAW25  | ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji, i procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków  | A.W23. |
| IPAW26  | zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich  | A.W24. |
| IPAW27  | zasady leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi  | A.W25. |
| IPAW28  | metody obrazowania i zasady przeprowadzania obrazowania tymi metodami  | A.W26. |
| IPAW29  | zasady ochrony radiologicznej  | A.W26. |
| IPAW30  | wpływ różnych ćwiczeń fizycznych na organizm   | -      |
| <b>W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:</b> |  |        |
| IPAU1   | posługiwać się w praktyce mianownictwem anatomicznym   | A.U1.  |
| IPAU2   | wykorzystać znajomość topografii narządów ciała ludzkiego  | A.U1.  |

|        |  |        |
|--------|--|--------|
| IPAU3  | interpretować procesy fizjologiczne człowieka w stanie zdrowia   | -      |
| IPAU4  | określić podstawowe wielkości fizjologiczne oraz wykorzystać wiedzę z fizjologii w sytuacjach praktycznych                                       | -      |
| IPAU5  | łączyć obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami badań diagnostycznych                       | A.U2.  |
| IPAU6  | szacować ryzyko ujawnienia się danej choroby w oparciu o zasady dziedziczenia i wpływ czynników środowiskowych                                   | A.U3.  |
| IPAU7  | wykorzystywać uwarunkowania chorób genetycznych w profilaktyce chorób  | A.U4.  |
| IPAU8  | współuczestniczyć w doborze metod diagnostycznych w poszczególnych stanach klinicznych z wykorzystaniem wiedzy z zakresu biochemii               | A.U5.  |
| IPAU9  | współuczestniczyć w doborze metod diagnostycznych w poszczególnych stanach klinicznych z wykorzystaniem wiedzy z zakresu biofizyki               | A.U5.  |
| IPAU10 | rozpoznawać najczęściej spotykane pasożyty człowieka na podstawie ich budowy, cykli życiowych oraz wywoływanych przez nie objawów chorobowych    | A.U6.  |
| IPAU11 | prawidłowo pobierać materiały do badań mikrobiologicznych  | -      |
| IPAU12 | szacować niebezpieczeństwo toksykologiczne w określonych grupach wiekowych oraz w różnych stanach klinicznych                                    | A.U7.  |
| IPAU13 | posługiwać się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych   | A.U8.  |
| IPAU14 | wystawiać recepty na leki niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich  | A.U9.  |
| IPAU15 | przygotować zapis form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza | A.U10. |
| IPAU16 | stosować zasady ochrony radiologicznej   | A.U11. |
| IPAU17 | prawidłowo wykonywać różne ćwiczenia fizyczne  | -      |

## B. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE

| W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE: |  |       |
|--|--|-------|
| IPBW1                                      | psychologiczne podstawy rozwoju człowieka, jego zachowania prawidłowe i zaburzone                                | B.W1. |
| IPBW2                                      | problematykę relacji człowiek – środowisko społeczne i mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych | B.W2. |
| IPBW3                                      | etapy rozwoju psychicznego człowieka i występujące na tych etapach prawidłowości                                 | B.W3. |
| IPBW4                                      | pojęcie emocji i motywacji oraz zaburzenia osobowościowe   | B.W4. |
| IPBW5                                      | istotę, strukturę i zjawiska zachodzące w procesie przekazywania i wymiany                                       | B.W5. |

|        |   |        |
|--------|---|--------|
|        | informacji oraz modele i style komunikacji interpersonalnej   |        |
| IPBW6  | techniki redukowania lęku, metody relaksacji oraz mechanizmy powstawania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego  | B.W6.  |
| IPBW7  | pojęcia oraz zasady funkcjonowania grupy, organizacji, instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu   | B.W7.  |
| IPBW8  | wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych  | B.W8.  |
| IPBW9  | zakres interakcji społecznej i proces socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu   | B.W9.  |
| IPBW10 | pojęcia dewiacji i zaburzenia, ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej   | B.W10. |
| IPBW11 | zjawisko dyskryminacji społecznej, kulturowej, etnicznej oraz ze względu na płeć  | B.W11. |
| IPBW12 | podstawowe pojęcia i zagadnienia z zakresu pedagogiki jako nauki stosowanej i procesu wychowania w aspekcie zjawiska społecznego (chorowania, zdrowienia, hospitalizacji, umierania)  | B.W12. |
| IPBW13 | problematykę procesu kształcenia w ujęciu edukacji zdrowotnej   | B.W13. |
| IPBW14 | metodykę edukacji zdrowotnej dzieci i młodzieży   | B.W14. |
| IPBW15 | podstawowe pojęcia z zakresu prawa i rolę prawa w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy   | B.W15. |
| IPBW16 | podstawowe regulacje prawne z zakresu ubezpieczeń zdrowotnych obowiązujące w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej oraz wybrane trendy w polityce ochrony zdrowia w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej | B.W16. |
| IPBW17 | podstawy prawne wykonywania zawodu pielęgniarki, w tym prawa i obowiązki pielęgniarki, organizację i zadania samorządu zawodowego pielęgniarek i położnych oraz prawa i obowiązki członków  | B.W17. |
| IPBW18 | zasady odpowiedzialności karnej, cywilnej, pracowniczej i zawodowej z związanej z wykonywaniem zawodu pielęgniarki  | B.W18. |
| IPBW19 | prawa człowieka, prawa dziecka i prawa pacjenta   | B.W19. |
| IPBW20 | zadania z zakresu zdrowia publicznego   | B.W20. |
| IPBW21 | kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego  | B.W21. |
| IPBW22 | podstawowe pojęcia dotyczące zdrowia i choroby  | B.W22. |
| IPBW23 | istotę profilaktyki i prewencji chorób  | B.W23. |
| IPBW24 | zasady funkcjonowania rynku usług medycznych w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej  | B.W24. |
| IPBW25 | swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy  | B.W25. |
| IPBW26 | międzynarodowe klasyfikacje statystyczne, w tym chorób i problemów zdrowotnych (ICD-10), procedur medycznych (ICD-9) oraz funkcjonowania, niepełnosprawności i zdrowia (ICF)  | B.W26. |
| IPBW27 | język angielski na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego   | -      |

| <b>W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:</b> |  |        |
|---|--|--------|
| IPBU1   | rozpoznawać zachowania prawidłowe, zaburzone i patologiczne  | B.U1.  |
| IPBU2   | oceniać wpływ choroby i hospitalizacji na stan fizyczny i psychiczny człowieka   | B.U2.  |
| IPBU3   | oceniać funkcjonowanie człowieka w sytuacjach trudnych (stres, frustracja, konflikt, trauma, żałoba) oraz przedstawiać elementarne formy pomocy psychologicznej                      | B.U3.  |
| IPBU4   | identyfikować błędy i bariery w procesie komunikowania się   | B.U4.  |
| IPBU5   | wykorzystywać techniki komunikacji werbalnej i pozawerbalnej w opiece położniczej  | B.U5.  |
| IPBU6   | tworzyć warunki do prawidłowej komunikacji z pacjentem i członkami zespołu opieki  | B.U6.  |
| IPBU7   | wskazywać i stosować właściwe techniki redukowania lęku i metody relaksacyjne  | B.U7.  |
| IPBU8   | stosować mechanizmy zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego  | B.U8.  |
| IPBU9   | proponować działania zapobiegające dyskryminacji i rasizmowi   | B.U9.  |
| IPBU10  | proponować działania zapobiegające dewiacjom i patologiom wśród dzieci i młodzieży   | B.U9.  |
| IPBU11  | rozpoznawać potrzeby edukacyjne w grupach odbiorców usług położnej   | B.U10. |
| IPBU12  | opracowywać programy edukacyjne w zakresie działań prozdrowotnych dla różnych grup odbiorców   | B.U11. |
| IPBU13  | stosować przepisy prawa dotyczące praktyki zawodowej położnej  | B.U12. |
| IPBU14  | oceniać światowe trendy dotyczące ochrony zdrowia w aspekcie najnowszych danych epidemiologicznych i demograficznych   | B.U13. |
| IPBU15  | analizować i oceniać funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej oraz identyfikować źródła ich finansowania   | B.U14. |
| IPBU16  | stosować międzynarodowe klasyfikacje statystyczne, w tym chorób i problemów zdrowotnych (ICD-10), procedur medycznych (ICD-9) oraz funkcjonowania niepełnosprawności i zdrowia (ICF) | B.U15. |
| IPBU17  | analizować piśmiennictwo medyczne w języku angielskim  | B.U16. |
| IPBU18  | porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego   | B.U17  |

### **C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI POŁOŻNICZEJ**

| <b>W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:</b> |  |       |
|---|--|-------|
| IPCW1   | status i istotę zawodu położnej, rolę zawodową położnej w ujęciu historycznym i współczesnym oraz uwarunkowania rozwoju zawodu położnej              | C.W1. |
| IPCW2   | rola, funkcje zawodowe i zadania położnej w opiece nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia oraz nad jej dzieckiem i rodziną | C.W2. |

|        |  |        |
|--------|--|--------|
| IPCW3  | rola położnej w zespole interdyscyplinarnym w procesie promowania zdrowia, profilaktyki, diagnozowania, leczenia i rehabilitacji kobiety w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia  | C.W3.  |
| IPCW4  | istota opieki pielęgniarstwa i położniczej opartej o wybrane założenia teoretyczne (Florence Nightingale, Dorothea Orem, Betty Neuman, Callista Roy, Madeleine Leininger, Ramona Mercer, Aaron Beck)   | C.W4.  |
| IPCW5  | istotę, cel, wskazania, przeciwwskazania, powikłania, niebezpieczeństwa, obowiązujące zasady i technikę wykonywania przez położną podstawowych czynności pielęgniarstwa, diagnostycznych, leczniczych i rehabilitacyjnych                        | C.W5.  |
| IPCW6  | metody, sposoby, zasady, techniki i procedury stosowane w pracy położnej, w specjalistycznej opiece nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą, kobietą w okresie połogu i jej dzieckiem oraz nad kobietą zagrożoną chorobą i chorobą ginekologicznie | C.W6.  |
| IPCW7  | zasady postępowania aseptycznego i antyseptycznego w celu zapobiegania zakażeniom szpitalnym   | C.W7.  |
| IPCW8  | zasady dokumentowania stanu zdrowia i prowadzenia dokumentacji medycznej   | C.W8.  |
| IPCW9  | przedmiot etyki ogólnej i zawodowej  | C.W9.  |
| IPCW10 | problematyka etyki normatywnej, w tym aksjologii wartości, powinności i sprawności moralnych istotnych w pracy położnej  | C.W10. |
| IPCW11 | istota podejmowania decyzji etycznych i rozwiązywania dylematów moralnych w pracy położnej;  | C.W11. |
| IPCW12 | treść kodeksu etyki zawodowej pielęgniarki i położnej  | C.W12. |
| IPCW13 | problemy bioetyczne w aspekcie: sztucznej prokreacji, transplantacji, eksperymentów medycznych (np. klonowanie embrionów ludzkich) i eutanazji   | C.W13. |
| IPCW14 | zasady promocji zdrowia i profilaktyki zdrowotnej  | C.W14. |
| IPCW15 | zadania położnej w promocji zdrowia i zasady konstruowania programów promocji zdrowia  | C.W15. |
| IPCW16 | strategie promocji zdrowia o zasięgu lokalnym, krajowym i światowym  | C.W16. |
| IPCW17 | organizację i funkcjonowanie podstawowej opieki zdrowotnej w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach, z uwzględnieniem zadań położnej i innych pracowników systemu ochrony zdrowia  | C.W17. |
| IPCW18 | kompetencje położnej podstawowej opieki zdrowotnej oraz warunki realizacji i zasady finansowania świadczeń położniczych w podstawowej opiece zdrowotnej  | C.W18. |
| IPCW19 | zasady żywienia osób zdrowych i chorych w różnym wieku oraz żywienia dojelitowego i pozajelitowego   | C.W19. |
| IPCW20 | zasady żywienia kobiety w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia, ze szczególnym uwzględnieniem okresu ciąży oraz zasady żywienia noworodków i niemowląt   | C.W20. |
| IPCW21 | zasady leczenia dietetycznego i powikłania dietoterapii  | C.W21. |
| IPCW22 | środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego  | C.W22. |
| IPCW23 | pojęcie stanowiska pracy, zakresu obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności  | C.W23. |
| IPCW24 | regulacje prawne dotyczące czasu pracy, pracy zmianowej, rozkładu czasu  | C.W24. |

|        |  |        |
|--------|--|--------|
|        | pracy<br>i obciążenia na stanowiskach pielęgniarki i położnej  |        |
| IPCW25 | podstawowe metody organizacji opieki położniczej i ich znaczenie dla jakości tej opieki  | C.W25. |
| IPCW26 | etapy planowania pracy własnej i podległego personelu  | C.W26. |
| IPCW27 | możliwości planowania kariery zawodowej i uwarunkowania własnego rozwoju zawodowego  | C.W27. |
| IPCW28 | problematykę jakości w opiece zdrowotnej   | C.W28. |
| IPCW29 | zasady prowadzenia i dokumentowania badania podmiotowego i przedmiotowego  | C.W29. |
| IPCW30 | metody i techniki kompleksowego badania przedmiotowego, ze szczególnym uwzględnieniem kobiety i noworodka, dla potrzeb opieki położniczej  | C.W30. |
| IPCW31 | sposoby przeprowadzania badania fizykalnego z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności   | C.W31. |
| IPCW32 | znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego w formułowaniu oceny stanu zdrowia pacjenta dla potrzeb opieki położniczej   | C.W32. |
| IPCW33 | pojęcie zakażeń związanych z opieką zdrowotną, w tym zakażeń szpitalnych, z uwzględnieniem źródeł i rezerwuaru drobnoustrojów w środowisku pozaszpitalnym i szpitalnym, w tym dróg ich szerzenia | C.W33. |
| IPCW34 | sposoby kontroli szerzenia się i zwalczania zakażeń szpitalnych  | C.W34. |
| IPCW35 | mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu miejsca operowanego                               | C.W35. |
| IPCW36 | zasady budowy i funkcjonowania Systemu Informacji Medycznej (SIM), dziedzicznych systemów teleinformatycznych oraz rejestrów medycznych, a także zasady ich współdziałania                       | C.W36. |
| IPCW37 | metody, narzędzia i techniki pozyskiwania danych   | C.W37. |
| IPCW38 | podstawy języka migowego, znaki daktylograficzne i ideograficzne w zakresie niezbędnym do gromadzenia informacji o sytuacji zdrowotnej pacjenta  | C.W38. |
| IPCW39 | zasady komunikacji z pacjentem niesłyszącym;   | C.W39. |
| IPCW40 | priorytety pracy zespołowej i czynniki wpływające na efektywność pracy zespołu   | C.W40. |
| IPCW41 | znaczenie motywacji członków zespołu dla jakości i efektywności pracy zespołu  | C.W41. |
| IPCW42 | rolę przywództwa i style zarządzania w pracy zespołowej oraz ich wady i zalety   | C.W42. |
| IPCW43 | proces podejmowania decyzji w zespole  | C.W43. |
| IPCW44 | metody samooceny pracy zespołu   | C.W44. |
| IPCW45 | czynniki zakłócające pracę zespołową i metody rozwiązywania konfliktów w zespole   | C.W45. |

**W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:**

|        |   |        |
|--------|---|--------|
| IPCU1  | posługiwać się właściwym nazewnictwem z zakresu opieki położniczej, neonatologicznej i ginekologicznej oraz interpretować podstawowe pojęcia z zakresu praktyki zawodowej położnej  | C.U1.  |
| IPCU2  | gromadzić informacje metodą wywiadu, obserwacji, pomiarów, badania przedmiotowego i analizy dokumentacji w celu rozpoznania stanu zdrowia kobiety chorej ginekologicznie, kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, kobiety w okresie połogu oraz noworodka, a także interpretować i dokumentować uzyskane wyniki na potrzeby diagnozy położniczej | C.U2.  |
| IPCU3  | prowadzić dokumentację medyczną i posługiwać się nią  | C.U3.  |
| IPCU4  | przygotowywać kobietę, jej dziecko, siebie i stanowisko pracy do przeprowadzenia badań i zabiegów diagnostycznych, pielęgnacyjnych oraz leczniczych stosowanych w położnictwie, neonatologii i ginekologii, a także uczestniczyć w ich przeprowadzaniu  | C.U4.  |
| IPCU5  | prowadzić, dokumentować i oceniać bilans płynów pacjenta  | C.U5.  |
| IPCU6  | wykonywać pulsoksymetrię, pomiary podstawowych parametrów życiowych, pomiary antropometryczne, w tym noworodka po porodzie, i gazometrię, w tym z krwi pępowinowej  | C.U6.  |
| IPCU7  | pobierać materiał do badań laboratoryjnych i bakteriologicznych oraz asystować lekarzowi przy badaniach diagnostycznych stosowanych w położnictwie, neonatologii i ginekologii  | C.U7.  |
| IPCU8  | pobierać wymaz do oceny biocenozy z pochwy i szyjki macicy oraz wymaz cytoonkologiczny, a także zabezpieczać pobrany materiał   | C.U8.  |
| IPCU9  | wykonywać testy diagnostyczne dla oznaczenia ciał ketonowych i glukozy we krwi i w moczu oraz cholesterolu we krwi, a także inne testy paskowe  | C.U9.  |
| IPCU10 | wykonywać badania przesiewowe noworodka   | C.U10. |
| IPCU11 | wykonywać badanie piersi i oceniać gruczoł piersiowy  | C.U11. |
| IPCU12 | przechowywać i przygotowywać leki zgodnie z obowiązującymi standardami, podawać pacjentom leki różnymi drogami oraz obliczać dawki leków i modyfikować dawki insuliny   | C.U12. |
| IPCU13 | wykonywać szczepienia przeciwko grypie, WZW i HPV   | C.U13. |
| IPCU14 | zakładać i usuwać cewnik z żył obwodowych, wykonywać kroplowe wlewy dożylnie oraz monitorować i pielęgnować miejsce wkłucia obwodowego  | C.U14. |
| IPCU15 | zakładać cewnik do pęcherza moczowego i usuwać go oraz monitorować diurezę  | C.U15. |
| IPCU16 | wykonywać zabiegi doodbytnicze  | C.U16. |
| IPCU17 | zakładać zgłębnik do żołądka, monitorować i usuwać ten zgłębnik, w tym u noworodka i niemowlęcia  | C.U17. |
| IPCU18 | wykorzystywać dostępne metody karmienia pacjenta, w tym noworodka i niemowlęcia   | C.U18. |
| IPCU19 | wykonywać zabiegi higieniczne, pielęgnować skórę i jej wytwory oraz błony śluzowe z zastosowaniem środków farmakologicznych i materiałów medycznych, w tym stosować kąpiele lecznicze   | C.U19. |



|        |   |        |
|--------|---|--------|
| IPCU20 | dobierać metody, techniki i środki pielęgnacji ran na podstawie ich klasyfikacji oraz oceniać ryzyko rozwoju odleżyn, a także stosować działania profilaktyczne   | C.U20. |
| IPCU21 | przemieszczać i pozycjonować pacjenta z wykorzystaniem różnych technik i metod, wykonywać ćwiczenia czynne i bierne oraz gimnastykę oddechową, drenaż ułożeniowy, inhalację i odśluzowywanie dróg oddechowych | C.U21. |
| IPCU22 | stosować zabiegi przeciwzapalne   | C.U22. |
| IPCU23 | stosować zasady aseptyki i antyseptyki oraz planować i wdrażać postępowanie w przypadku ekspozycji na zakażenie   | C.U23. |
| IPCU24 | rozwiązywać dylematy etyczne i moralne w praktyce zawodowej położnej  | C.U24. |
| IPCU25 | oceniać potencjał zdrowotny kobiety i jej rodziny z rozpoznaniem czynników ryzyka chorób wynikających ze stylu życia oraz uczyć kobietę samokontroli stanu zdrowia  | C.U25. |
| IPCU26 | opracowywać i wdrażać indywidualne programy promocji zdrowia jednostek, rodzin i grup społecznych   | C.U26. |
| IPCU27 | realizować świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej zgodnie z kompetencjami położnej  | C.U27. |
| IPCU28 | diagnozować sytuację kobiety i jej rodziny w środowisku zamieszkania w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych i podejmować działania na rzecz ochrony zdrowia kobiety i jej rodziny                     | C.U28. |
| IPCU29 | współpracować z zespołem podstawowej opieki zdrowotnej sprawującym opiekę nad kobietą i jej rodziną (z pielęgniarką i lekarzem podstawowej opieki zdrowotnej oraz asystentem rodziny)                         | C.U29. |
| IPCU30 | rozpoznawać przemoc domową i inne patologie społeczne oraz dokonywać interwencji w sytuacji kryzysu w rodzinie  | C.U30. |
| IPCU31 | oceniać stan odżywienia i sposób żywienia, prowadzić poradnictwo w zakresie żywienia zdrowych i chorych dzieci i dorosłych, w szczególności kobiet w różnych okresach ich życia i różnym stanie zdrowia       | C.U31. |
| IPCU32 | stosować diety terapeutyczne w wybranych chorobach, nadzorować odrębności żywienia zbiorowego i rozpoznawać powikłania dietoterapii   | C.U32. |
| IPCU33 | planować podstawowe diety pod względem ilościowym i jakościowym, w tym zalecenia żywieniowe dla kobiety w okresie ciąży i karmienia piersią   | C.U33. |
| IPCU34 | dobierać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wystawiać na nie recepty w ramach realizacji zleceń lekarskich oraz udzielać informacji na temat ich stosowania                            | C.U34. |
| IPCU35 | monitorować zagrożenia w pracy położnej oraz czynniki sprzyjające występowaniu chorób zawodowych i wypadków przy pracy  | C.U35. |
| IPCU36 | planować własny rozwój zawodowy i rozwijać umiejętności aktywnego poszukiwania pracy  | C.U36. |
| IPCU37 | współuczestniczyć w opracowywaniu standardów i procedur praktyki położniczej oraz monitorować jakość opieki położniczej   | C.U37. |
| IPCU38 | podejmować decyzje dotyczące doboru metod pracy i współpracy w zespole  | C.U38. |
| IPCU39 | nadzorować i oceniać pracę podległego zespołu   | C.U39. |
| IPCU40 | przeprowadzać badanie podmiotowe pacjenta oraz analizować i interpretować   | C.U40. |

|        |  |        |
|--------|--|--------|
|        | jego wyniki  |        |
| IPCU41 | rozpoznawać i interpretować podstawowe odrębności w badaniu noworodka i osoby dorosłej, w tym kobiety w różnych okresach jej życia   | C.U41. |
| IPCU42 | wykorzystywać techniki badania fizykalnego do oceny fizjologicznych i patologicznych funkcji skóry, zmysłów, głowy, klatki piersiowej, gruczołów piersiowych, jamy brzusznej, narządów płciowych, układu sercowo-naczyniowego, układu oddechowego, obwodowego układu krążenia, układu mięśniowo-szkieletowego i układu nerwowego oraz dokumentować wyniki badania fizykalnego i wykorzystywać je do oceny stanu zdrowia pacjenta | C.U42. |
| IPCU43 | przeprowadzać badanie fizykalne z wykorzystaniem systemów teleinformatycznych lub systemów łączności   | C.U43. |
| IPCU44 | wdrażać standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym   | C.U44. |
| IPCU45 | stosować środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami  | C.U45. |
| IPCU46 | posługiwać się znakami języka migowego oraz innymi sposobami i środkami komunikowania się w opiece nad pacjentem z uszkodzeniem słuchu   | C.U46. |
| IPCU47 | interpretować i stosować założenia funkcjonalne systemu informacji w ochronie zdrowia z wykorzystaniem zaawansowanych metod i technologii informatycznych w wykonywaniu i kontraktowaniu świadczeń zdrowotnych   | C.U47. |
| IPCU48 | posługiwać się dokumentacją medyczną oraz przestrzegać zasad bezpieczeństwa i poufności informacji medycznej, a także prawa ochrony własności intelektualnej   | C.U48. |
| IPCU49 | analizować korzyści wynikające z pracy zespołowej  | C.U49. |
| IPCU50 | korzystać z wybranych modeli organizowania pracy własnej i zespołu   | C.U50. |
| IPCU51 | wskazywać sposoby rozwiązywania problemów członków zespołu   | C.U51. |
| IPCU52 | planować pracę zespołu i motywować członków zespołu do pracy   | C.U52. |
| IPCU53 | identyfikować czynniki zakłócające pracę zespołu i wskazywać sposoby zwiększenia efektywności pracy zespołowej   | C.U53. |

#### D. NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ

| <b>W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:</b> |   |       |
|---|---|-------|
| IPDW1   | zasady opieki położniczej podczas porodu fizjologicznego, porodu przedwczesnego i porodu patologicznego oraz zasady prowadzenia i przyjmowania porodu w warunkach pozaszpitalnych   | D.W1. |
| IPDW2   | mechanizmy porodów w położeniu podłużnym główkowym, w ułożeniach odgięciowych, przy nieprawidłowym ułożeniu główki (asynklityzm przedni i tylny), w położeniach miednicowych, przy nieprawidłowej budowie miednicy kostnej i porodów bliźniaczych | D.W2. |
| IPDW3   | niefarmakologiczne i farmakologiczne metody indukcji i stymulacji czynności skurczowej  | D.W3. |

|        |  |        |
|--------|--|--------|
| IPDW4  | zadania położnej podczas porodu o nieprawidłowym przebiegu i porodu zabiegowego  | D.W4.  |
| IPDW5  | zasady postępowania w sytuacjach nagłych w opiece okołoporodowej (krwotoki łożnicze, dystocja barkowa, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu)   | D.W5.  |
| IPDW6  | zasady psychoprofilaktyki porodu, ze szczególnym uwzględnieniem metod łagodzenia bólu porodowego   | D.W6.  |
| IPDW7  | standardy prowadzenia porodu przez położną zgodnie z obowiązującymi regulacjami prawnymi   | D.W7.  |
| IPDW8  | zasady opieki nad noworodkiem po porodzie  | D.W8.  |
| IPDW9  | zadania położnej w monitorowaniu ciąży fizjologicznej i ocenie ryzyka łożniczego   | D.W9.  |
| IPDW10 | etiologię, patogenezę, metody diagnostyczne, leczenie i postępowanie pielęgnacyjno-łożnicze w patologicznym przebiegu ciąży i porodu   | D.W10. |
| IPDW11 | zasady monitorowania i metody oceny dobrostanu płodu w ciąży o przebiegu fizjologicznym, o nieprawidłowym czasie trwania oraz w wybranych stanach klinicznych matki i płodu, a także wydolności łożyska, oraz udział położnej w procesie diagnostyki w okresie okołoporodowym  | D.W11. |
| IPDW12 | rekommendacje, wytyczne i algorytm postępowania diagnostycznego i profilaktyczno-leczniczego oraz standardy sprawowania opieki łożniczej nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą, kobietą w okresie porodu oraz patomechanizm, diagnostykę i sposoby terapii w przebiegu ciąży, porodu i porodu w przypadku współistnienia chorób niełożniczych, chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę oraz zaburzeń psychicznych | D.W12. |
| IPDW13 | udział położnej w profilaktyce i czynnościach diagnostyczno-leczniczych w przypadku powikłanego przebiegu ciąży, porodu i porodu oraz występowania chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę i chorób nie łożniczych  | D.W13. |
| IPDW14 | definicję porodu prawidłowego i nieprawidłowego oraz zakres opieki sprawowanej przez położną nad kobietą w okresie porodu, noworodkiem i ich rodziną   | D.W14. |
| IPDW15 | proces laktacji i czynniki ryzyka niepowodzeń w karmieniu piersią  | D.W15. |
| IPDW16 | działania edukacyjne dotyczące promocji karmienia piersią i rozwiązywania problemów laktacyjnych   | D.W16. |
| IPDW17 | zasady postępowania w sytuacjach nagłych występujących podczas ciąży, porodu i porodu oraz udział położnej w prowadzeniu intensywnego nadzoru łożniczego   | D.W17. |
| IPDW18 | metody diagnostyczne w położnictwie oraz zadania położnej w przygotowaniu pacjentki i sprzętu do ich stosowania  | D.W18. |
| IPDW19 | wpływ chorób zakaźnych i infekcyjnych na płodność kobiety, zasady profilaktyki nieswoistej i swoistej chorób zakaźnych, stosowanej u kobiet  | D.W19. |

|        |   |        |
|--------|---|--------|
|        | w okresie ciąży i porodu, mechanizmy zakażenia płodu w przebiegu chorób bakteryjnych, pasożytniczych i wirusowych oraz wytyczne dotyczące postępowania z kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i noworodkiem w przypadku wystąpienia takich chorób  |        |
| IPDW20 | wskazania do poradnictwa genetycznego i zakres diagnostyki wewnątrzmacicznej płodu  | D.W20. |
| IPDW21 | techniki wspomaganego rozrodu i zasady monitorowania ciąży po zapłodnieniu pozaustrojowym;  | D.W21. |
| IPDW22 | przyczyny krwawienia w pierwszej i drugiej połowie ciąży oraz zasady postępowania we wstrząsie i koagulopatii w położnictwie  | D.W22. |
| IPDW23 | zmiany zachodzące w organizmie kobiety w różnych okresach jej życia i nieprawidłowości w budowie narządów płciowych   | D.W23. |
| IPDW24 | prawidłowy przebieg cyklu miesięczkowego i jego zaburzenia  | D.W24. |
| IPDW25 | naturalne metody regulacji poczęć i rodzaje antykoncepcji   | D.W25. |
| IPDW26 | granice norm i patologii seksualnych oraz zaburzenia seksualne występujące u kobiet w okresie rozrodczym  | D.W26. |
| IPDW27 | cele i zasady opieki prekoncepcyjnej oraz rolę położnej w opiece prekoncepcyjnej  | D.W27. |
| IPDW28 | czynniki wpływające na płodność kobiety i mężczyzny oraz metody diagnozowania i leczenia niepłodności   | D.W28. |
| IPDW29 | etiologię dysfunkcji mięśni dna miednicy oraz zasady profilaktyki zaburzeń statyki narządu rodnego i nietrzymania moczu   | D.W29. |
| IPDW30 | postępowanie diagnostyczne, lecznicze i pielęgnacyjne u pacjentek ze stanami zapalnymi narządów rodnych, chorobami przenoszonymi drogą płciową, zaburzeniami statyki narządu rodnego i wysiłkowym nietrzymaniem moczu   | D.W30. |
| IPDW31 | 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. |
| IPDW32 | zmiany zachodzące w organizmie kobiety w okresie menopauzy  | D.W32. |
| IPDW33 | udział położnej w badaniach diagnostycznych pacjentek z chorobami ginekologicznymi i ze zmianami w gruczole piersiowym  | D.W33. |
| IPDW34 | etiologię i patogenezę chorób nowotworowych narządów płciowych żeńskich i gruczołu piersiowego oraz postępowanie leczniczo-pielęgnacyjne i rehabilitacyjne w tych chorobach   | D.W34. |
| IPDW35 | 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.W35. |
| IPDW36 | zasady i programy profilaktyki chorób nowotworowych narządu rodnego   | D.W36. |

|        |  |        |
|--------|--|--------|
|        | i piersi   |        |
| IPDW37 | czynniki warunkujące prawidłowy rozwój prenatalny i postnatalny  | D.W37. |
| IPDW38 | patofizjologię i objawy kliniczne chorób i stanów zagrożenia życia noworodka i wcześniaka oraz żywienie i specyfikę opieki nad noworodkiem w zależności od jego dojrzałości i stanu klinicznego  | D.W38. |
| IPDW39 | zasady pielęgnowania noworodka zdrowego, chorego oraz z wadami i urazami okołoporodowymi, w tym noworodka pacjentki chorej na AIDS lub zakażonej wirusem HIV   | D.W39. |
| IPDW40 | zasady prowadzenia fototerapii i tlenoterapii noworodka  | D.W40. |
| IPDW41 | zasady organizacji opieki neonatologicznej i intensywnego nadzoru nad noworodkiem  |        |
| IPDW42 | działania profilaktyczne podejmowane wobec osób w wieku rozwojowym, z uwzględnieniem noworodków i niemowląt  |        |
| IPDW43 | metody diagnostyczne i terapeutyczne chorób wieku rozwojowego  |        |
| IPDW44 | zasady racjonalnego żywienia dziecka i zaburzenia w odżywianiu   |        |
| IPDW45 | metody oceny rozwoju fizycznego i psychoruchowego dziecka  |        |
| IPDW46 | zasady opieki pielęgniarskiej nad dzieckiem w najczęściej występujących chorobach układowych, alergicznych, zakaźnych i metabolicznych oraz stanach niedoborowych  |        |
| IPDW47 | zasady udzielania pierwszej pomocy w oparzeniach i sposoby pielęgnowania rany oparzeniowej   |        |
| IPDW48 | etiopatogenezę, objawy kliniczne, przebieg, leczenie, rokowania oraz zasady opieki pielęgniarskiej w najczęstszych chorobach układów i narządów organizmu  |        |
| IPDW49 | rodzaje badań diagnostycznych i zasady ich zlecenia oraz zasady wykonywania badania elektrokardiograficznego   |        |
| IPDW50 | właściwości grup leków oraz ich działanie na układy i narządy organizmu pacjenta z różnymi chorobami, a także w zależności od jego wieku i stanu zdrowia, z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania                        |        |
| IPDW51 | czynniki zwiększające ryzyko okołoperacyjne i profilaktykę zakażeń chirurgicznych  |        |
| IPDW52 | zasady przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie pilnym i planowym, w chirurgii jednego dnia oraz specyfikę pracy na bloku operacyjnym, a także zasady opieki nad pacjentem po zabiegu operacyjnym w celu zapobiegania wczesnym i późnym powikłaniom |        |
| IPDW53 | zasady opieki nad pacjentem z przetoką jelitową i moczową oraz pacjentem objętym terapią żywieniową  |        |
| IPDW54 | zasady postępowania z kobietą ciężarną z urazem, zakażeniem tkanek miękkich i chorobami chirurgicznymi   |        |
| IPDW55 | etiopatogenezę, objawy kliniczne i zasady postępowania w podstawowych  |        |

|   |   |       |
|---|---|-------|
|   | zaburzeniach psychicznych, w tym depresji poporodowej i psychozach okołoporodowych oraz zaburzeniach psychicznych w okresie klimakterium i senium   |       |
| IPDW56  | zasady postępowania psychoterapeutycznego w sytuacji poronienia, urodzenia dziecka martwego, z niepełnosprawnością lub nieuleczalnie chorego  |       |
| IPDW57  | psychologiczne konsekwencje porodu matki małoletniej, w późnym wieku i samotnej oraz rodzaje i formy jej wsparcia   |       |
| IPDW58  | zasady resuscytacji krążeniowo-oddechowej   |       |
| IPDW59  | zasady prowadzenia intensywnej opieki medycznej bezprzyrządowej i przyrządowej  |       |
| IPDW60  | farmakologiczne sposoby łagodzenia bólu porodowego  |       |
| IPDW61  | metody rehabilitacji i fizjoterapii stosowane w ginekologii, położnictwie i neonatologii  |       |
| IPDW62  | rolę i zadania położnej oraz instytucji rządowych i pozarządowych w podejmowaniu działań na rzecz osób z niepełnosprawnościami  |       |
| IPDW63  | zasady usprawniania pacjentek po operacjach ginekologicznych  |       |
| IPDW64  | zasady organizacji i funkcjonowania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne  |       |
| IPDW65  | procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych, katastrofach i innych sytuacjach szczególnych   |       |
| IPDW66  | zasady udzielania pierwszej pomocy i algorytmy postępowania resuscytacyjnego w zakresie podstawowych zabiegów resuscytacyjnych (Basic Life Support, BLS) i zaawansowanego podtrzymywania życia (Advanced Life Support, ALS)   |       |
| IPDW67  | przedmiot, cel, obszar badań naukowych i paradygmaty położnictwa  |       |
| IPDW68  | metody i techniki prowadzenia badań naukowych   |       |
| IPDW69  | zasady etyki w prowadzeniu badań naukowych i podstawowe regulacje prawne z zakresu prawa autorskiego i prawa ochrony własności intelektualnej   |       |
| IPDW70  | zasady pisania pracy dyplomowej   | -     |
| <b>W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:</b> |   |       |
| IPDU1   | dokonywać oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie połogu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków, interpretować wyniki badań, wdrażać interwencje położnicze oraz dokonywać ewaluacji opieki położniczej | D.U1. |
| IPDU2   | rozpoznawać i eliminować czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewniać pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów   | D.U2. |
| IPDU3   | podejmować działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym oraz stosować w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych  | D.U3. |
| IPDU4   | wykorzystywać założenia psychoprofilaktyki położniczej oraz dokonywać wyboru niefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosować   | D.U4. |

|        |   |        |
|--------|---|--------|
|        | te metody   |        |
| IPDU5  | ustalać indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonywać jego modyfikacji   | D.U5.  |
| IPDU6  | rozpoznawać początek porodu i oceniać jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej oraz prognozować prawdopodobny przebieg porodu i oceniać możliwości odbycia porodu siłami natury  | D.U6.  |
| IPDU7  | monitorować i oceniać różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu oraz interpretować wyniki tej oceny, w tym wykonywać badanie KTG i interpretować jego wynik oraz rozpoznawać zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG   | D.U7.  |
| IPDU8  | sprawować opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu i stosować konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej  | D.U8.  |
| IPDU9  | nacinać krocze, rozpoznawać pęknięcie krocza różnego stopnia i szyć krocze nacięte lub pęknięte I stopnia   | D.U9.  |
| IPDU10 | przyjmować poród fizjologiczny i miednicowy   | D.U10. |
| IPDU11 | wdrażać standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej   | D.U11. |
| IPDU12 | rozpoznawać stany naglące w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok położniczy, dystocję barkową oraz wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu, a także postępować zgodnie z rekomendacjami w tym zakresie   | D.U12. |
| IPDU13 | udzielać pierwszej pomocy położniczej (zabezpieczać dostęp do żyły obwodowej, podawać wlew kroplowy, stosować tlenoterapię, utrzymywać drożność dróg oddechowych, wykonywać czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpieczać ranę krocza lub szyjki macicy, wykonywać ręczne wydobycie łożyska, udzielać pomocy ręcznej w porodzie miednicowym) | D.U13. |
| IPDU14 | wykonywać zabiegi okołoporodowe u noworodka i oceniać jego stan według obowiązujących skal oceny  | D.U14. |
| IPDU15 | rozpoznawać i eliminować czynniki ryzyka w przebiegu ciąży i porodu, a w razie konieczności zapewniać pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów   | D.U15. |
| IPDU16 | ustalać indywidualny plan opieki prenatalnej w odniesieniu do kobiety ciężarnej, a w razie konieczności dokonywać jego modyfikacji  | D.U16. |
| IPDU17 | planować postępowanie położnicze i obejmować opieką położniczą kobietę ciężarną i kobietę w okresie porodu, w zależności od rozpoznanej sytuacji położniczej  | D.U17. |
| IPDU18 | wdrażać standardy dotyczące opieki nad kobietą ciężarną z zagrożeniem porodu przedwczesnego i w przebiegu porodu przedwczesnego   | D.U18. |

|        |  |        |
|--------|--|--------|
| IPDU19 | promować karmienie naturalne, prowadzić poradnictwo laktacyjne w okresie przygotowania do laktacji i jej przebiegu, rozpoznawać problemy laktacyjne i podejmować działania prewencyjne w tym zakresie  | D.U19. |
| IPDU20 | realizować zadania położnej w opiece profilaktycznej, diagnostycznej, terapeutycznej i rehabilitacyjnej nad kobietami w ciąży i w okresie połogu   | D.U20. |
| IPDU21 | rozpoznawać ciążę na podstawie objawów domyślnych, prawdopodobnych i pewnych;  | D.U21. |
| IPDU22 | stosować profilaktykę ogólną i swoistą chorób zakaźnych wobec kobiet przygotowujących się do macierzyństwa i kobiet ciężarnych   | D.U22. |
| IPDU23 | planować i sprawować opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie okołoporodowym, powikłanym współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi   | D.U23. |
| IPDU24 | monitorować stan matki i dziecka oraz zapewniać wsparcie w sytuacji ciężkiej choroby lub wady noworodka, poronienia, urodzenia dziecka martwego, niezdolnego do życia lub z urazem okołoporodowym  | D.U24. |
| IPDU25 | sprawować opiekę psychologiczną nad pacjentką po stracie ciąży, matką małaletnią i w innych sytuacjach szczególnych w położnictwie   | D.U25. |
| IPDU26 | przygotowywać kobietę i jej partnera do funkcji prokreacyjnej i do rodzicielstwa oraz prowadzić edukację w zakresie właściwych zachowań prekonceptyjnych   | D.U26. |
| IPDU27 | prowadzić działania edukacyjne w zakresie naturalnych metod regulacji poczęć oraz w zakresie środków antykoncepcyjnych   | D.U27. |
| IPDU28 | sprawować opiekę ginekologiczną nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia   | D.U28. |
| IPDU29 | planować i sprawować opiekę nad kobietą i jej partnerem w okresie prekonceptyjnym i w przypadku wystąpienia problemu niepłodności  | D.U29. |
| IPDU30 | planować i sprawować opiekę nad pacjentami doświadczającymi niepowodzeń w prokreacji i nad rodziną obciążoną chorobami genetycznymi  | D.U30. |
| IPDU31 | rozpoznawać choroby gruczołu piersiowego oraz edukować pacjentkę w zakresie samobadania i samoobserwacji   | D.U31. |
| IPDU32 | rozpoznawać wczesne objawy chorób nowotworowych i stany przednowotworowe narządów płciowych  | D.U32. |
| IPDU33 | rozpoznawać zaburzenia statyki narządu rodnego oraz uczestniczyć w leczeniu i profilaktyce nietrzymania moczu  | D.U33. |
| IPDU34 | rozpoznawać zaburzenia i patologie seksualne   | D.U34. |
| IPDU35 | 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. |
| IPDU36 | planować i sprawować specjalistyczną opiekę nad noworodkiem w zależności od jego dojrzałości, masy urodzeniowej ciała i stanu klinicznego w warunkach  | D.U36. |



|        |  |        |
|--------|--|--------|
|        | szpitalnych i pozaszpitalnych  |        |
| IPDU37 | dokonywać oceny stanu noworodka i uczestniczyć w badaniach diagnostycznych noworodka   | D.U37. |
| IPDU38 | oceniać wydolność opiekuńczą rodziców noworodka zdrowego, chorego i z wadami rozwojowymi oraz podejmować wobec rodziców noworodka działania edukacyjne promujące zdrowie, przygotowując ich do opieki nad dzieckiem w domu | D.U38. |
| IPDU39 | rozpoznawać problemy zdrowotne dziecka i planować opiekę w najczęściej występujących chorobach układowych, alergicznych, zakaźnych i metabolicznych oraz stanach niedoborowych   | D.U39. |
| IPDU40 | rozpoznawać problemy zdrowotne i planować opiekę nad pacjentem w przebiegu najczęściej występujących chorób wewnętrznych   | D.U40. |
| IPDU41 | 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. |
| IPDU42 | przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem albo na jego zlecenie   | D.U42. |
| IPDU43 | planować opiekę nad pacjentem w przebiegu chorób chirurgicznych, rozpoznawać wczesne i późne powikłania po zabiegach operacyjnych i zapobiegać im oraz pielęgnować pacjenta z przetoką jelitową                            | D.U43. |
| IPDU44 | przewodzić intensywną opiekę pooperacyjną  | D.U44. |
| IPDU45 | rozpoznawać problemy pacjenta z najczęściej występującymi zaburzeniami psychicznymi, określać cel działania medycznego i planować interwencje terapeutyczne  | D.U45. |
| IPDU46 | przewodzić rozmowę terapeutyczną   | D.U46. |
| IPDU47 | wykonywać resuscytację krążeniowo-oddechową  | D.U47. |
| IPDU48 | wdrażać konieczne postępowanie w sytuacji zagrożenia zdrowia lub życia   | D.U48. |
| IPDU49 | przygotowywać pacjentkę do znieczulenia i monitorować jej stan w trakcie znieczulenia  | D.U49. |
| IPDU50 | uczestniczyć w farmakoterapii i leczeniu bólu  | D.U50. |
| IPDU51 | przewodzić rehabilitację przyłóżkową w usprawnianiu po operacjach ginekologicznych, po porodzie drogami natury i po cięciu cesarskim   | D.U51. |
| IPDU52 | stosować różne formy aktywności ruchowej w opiece nad kobietą w różnych okresach jej życia i różnym stanie zdrowia, w szczególności nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i pacjentką chorą ginekologicznie                | D.U52. |
| IPDU53 | przeprowadzać ćwiczenia usprawniające w chorobach ginekologicznych oraz prowadzić rehabilitację późną kobiet po mastektomii i operacjach w onkologii ginekologicznej   | D.U53. |
| IPDU54 | udzielać pierwszej pomocy w stanach bezpośredniego zagrożenia życia  | D.U54. |
| IPDU55 | doraźnie unieruchamiać złamania kości, zwichnięcia i skręcenia oraz przygotowywać pacjenta do transportu w takich przypadkach  | D.U55. |
| IPDU56 | doraźnie tamować krwawienia i krwotoki   | D.U56. |

|        |   |        |
|--------|---|--------|
| IPDU57 | wykonywać podstawowe zabiegi resuscytacyjne u osób dorosłych i dzieci oraz stosować automatyczny defibrylator zewnętrzny (Automated External Defibrillator, AED) i bezprzewodowe udrażnianie dróg oddechowych | D.U57. |
| IPDU58 | krytycznie analizować publikowane wyniki badań naukowych w zakresie położnictwa   | D.U58. |
| IPDU59 | przeprowadzać badanie jakościowe, posługując się narzędziem badawczym.  | D.U59. |
| IPDU60 | przygotować pracę dyplomową zgodnie z zasadami  | -      |

### E. KOMPETENCJE SPOŁECZNE

| ABSOLWENT JEST GOTÓW DO: |   |             |
|--------------------------|---|-------------|
| IPE1                     | kierowania się dobrem pacjenta  | III.A.1.3.1 |
| IPE2                     | poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece  | III.A.1.3.1 |
| IPE3                     | okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych   | III.A.1.3.1 |
| IPE4                     | okazywania empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną   | III.A.1.3.1 |
| IPE5                     | przestrzegania praw pacjenta  | III.A.1.3.2 |
| IPE6                     | samodzielnego i rzetelnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegania wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem | III.A.1.3.3 |
| IPE7                     | ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe   | III.A.1.3.4 |
| IPE8                     | zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem zadania   | III.A.1.3.5 |
| IPE9                     | przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta   | III.A.1.3.6 |
| IPE10                    | dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych  | III.A.1.3.7 |
| IPE11                    | dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych  | III.A.1.3.7 |