

Program studiów**Część A) programu studiów*****Efekty uczenia się**

Wydział prowadzący studia:	Wydział Nauk o Zdrowiu
Kierunek, na którym są prowadzone studia: <i>(nazwa kierunku musi być adekwatna do zawartości programu studiów a zwłaszcza do zakładanych efektów uczenia się)</i>	Położnictwo
Poziom studiów: <i>(studia pierwszego, drugiego stopnia, jednolite studia magisterskie)</i>	Studia pierwszego stopnia
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji: <i>(poziom 6, poziom 7)</i>	Poziom 6
Profil studiów: <i>(ogólnoakademicki, praktyczny)</i>	Praktyczny
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta:	Licencjat położnictwa
Przyporządkowanie kierunku do dyscypliny naukowej lub artystycznej (dyscyplin), do których odnoszą się efekty uczenia się: <i>W przypadku przyporządkowania kierunku studiów do więcej niż 1 dyscypliny, wskazuje się dyscypliny (malejąco wg udziału %); jako pierwszą wykazuje się dyscyplinę wiodącą w ramach, której będzie uzyskiwana ponad połowa efektów uczenia się</i>	Dyscyplina: Nauki o zdrowiu (77%) Nauki medyczne (23%) Dyscyplina wiodąca: Nauki o zdrowiu
(1) Symbol	(2) Po ukończeniu studiów absolwent osiąga następujące efekty uczenia się:
NAUKI PODSTAWOWE (Anatomia, Fizjologia, Patologia, Embriologia i Genetyka, Biochemia i Biofizyka, Mikrobiologia i Parazytologia, Farmakologia, Radiologia)	
WIEDZA	
A. W1.	Określa budowę ciała ludzkiego w ujęciu topograficznym (kończyna górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa) oraz czynnościowym (układ kostno-stawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy i narządy zmysłów, powłoka wspólna, krążenie maczyno-łożnicowe)
A. W2.	Opisuje budowę i funkcjonowanie miednicy kostnej, mięśni dna miednicy oraz budowę kanału rodowego
A. W3.	Omawia neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych oraz procesów elektrofizjologicznych
A. W4.	Wyjaśnia fizjologię rozrodu i fizjologię laktacji
A. W5.	Wyjaśnia specyfikę i znaczenie oraz zaburzenia gospodarki wodno-elektrolitowej i kwasowo-zasadowej w utrzymaniu homeostazy ustroju
A. W6.	Omawia fizjologię poszczególnych układów i narządów zmysłów
A. W7.	Definiuje podstawowe pojęcia z patologii ogólnej z zakresu zaburzeń w krążeniu, zmian wstecznych, zmian postępowych, zapaleń i nowotworów
A. W8.	Omawia wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, układu oddechowego, trawiennego, moczowo-płciowego i nerwowego oraz przebieg kliniczny zmian patomorfologicznych w poszczególnych narządach
A. W9.	Wymienia czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne

A. W10.	Zna procesy spermatogenezy, spermiogenezy i owogenezy, zaplemnienia i zapłodnienia oraz wczesne stadia rozwoju człowieka
A. W11.	Omawia rozwój, budowę i funkcje łożyska
A. W12.	Zna uwarunkowania genetyczne grup krwi człowieka oraz konfliktu serologicznego w układzie Rh
A. W13.	Zna problematykę chorób uwarunkowanych genetycznie w profilaktyce nowotworów oraz diagnostyce prenatalnej
A. W14.	Charakteryzuje podstawy działania układów regulacji (homeostaza), rozumie rolę sprzężenia zwrotnego dodatniego i ujemnego
A. W15.	Prezentuje funkcje nukleotydów w komórce; opisuje strukturę I- i II-rzędową DNA i RNA, wymienia oddziaływania stabilizujące te struktury; opisuje strukturę chromatyny
A. W16.	Opisuje budowę chromosomów oraz molekularne podłoże mutagenezy i zna profile metaboliczne podstawowych narządów
A. W17.	Zna zasady dziedziczenia różnej liczby cech, dziedziczenia cech ilościowych, niezależnego dziedziczenia cech oraz dziedziczenia pozajądrowej informacji genetycznej
A. W18.	Charakteryzuje podstawowe reakcje związków nieorganicznych i organicznych w roztworach wodnych oraz prawa fizyczne wpływające na przepływ cieczy, a także czynniki oddziałujące na opór naczyniowy przepływu krwi
A. W19.	Wyjaśnia podstawy fizykochemiczne działania zmysłów wykorzystujących fizyczne nośniki informacji (fale dźwiękowe i elektromagnetyczne)
A. W20.	Określa fizyczne podstawy nieinwazyjnych i inwazyjnych metod obrazowania
A. W21.	Opisuje zjawiska fizyczne stanowiące podstawę współczesnej diagnostyki medycznej; <ul style="list-style-type: none"> a) Spektroskopii magnetycznego rezonansu jądrowego (NMR - Nuclear Magnetic Resonance), b) ESR – erythrocyte sedimentation rate, c) USG, d) Pozytonowej tomografii komputerowej (PET), e) RTG, f) Termowizji.
A. W22.	Różnicuje witaminy oraz budowę aminokwasów, nukleozydów, monosacharydów, kwasów karboksylowych i ich pochodnych, wchodzących w skład makrocząsteczek obecnych w komórkach, macierzy zewnątrzkomórkowej i płynach ustrojowych
A. W23.	Opisuje biofizyczne podstawy funkcjonowania organizmu ludzkiego
A. W24.	Definiuje podstawowe pojęcia z zakresu mikrobiologii i parazytologii oraz zna metody stosowane w diagnostyce mikrobiologicznej
A. W25.	Różnicuje epidemiologię zakażeń wirusami, bakteriami grzybami i pasożytami z uwzględnieniem geograficznego zasięgu ich występowania;
A. W26.	Zna problematykę funkcjonowania układu pasożyt – żywiciel w celu terapii chorób wywołanych przez pasożyty
A. W27.	Posiada wiedzę z zakresu immunoprofilaktyki zakażeń, reakcji nadwrażliwości, autoimmunizacji i podstawowych problemów transplantologii
A. W28.	Omawia mechanizmy regulacji metabolizmu w organizmie człowieka i biofizyczne podstawy funkcjonowania organizmu ludzkiego
A. W29.	Charakteryzuje poszczególne grupy środków leczniczych, główne mechanizmy działania, ich przemiany w ustroju i działania uboczne
A. W30.	Omawia podstawowe zasady farmakoterapii;
A. W31.	Charakteryzuje poszczególne grupy leków i ich zastosowanie lecznicze oraz zasady leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi
A. W32.	Omawia zasady farmakoterapii i fitoterapii w położnictwie, neonatologii i ginekologii oraz wpływ leków na płód, w tym teratogenne i embriotoksyczne działanie leków
A. W33.	Zna problematykę diagnostyki radiologicznej.

A. W34.	Zna wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków
A. W35.	Zna ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji, oraz zna procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków.
A. W36.	Zna zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich
A. W37.	Zna grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach, postaci i drogi podawania leków
UMIEJĘTNOŚCI	
A. U1.	Zna topografię narządów ciała ludzkiego i posługuje się mianownictwem anatomicznym
A. U2.	Wykazuje różnice w budowie i charakteryzuje funkcje życiowe człowieka dorosłego, noworodka i niemowlęcia
A. U3.	Określa neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych i wyjaśnia procesy elektrofizjologiczne zachodzące w organizmie
A. U4.	Interpretuje patofizjologię stresu, patofizjologię głodu tlenowego oraz dokonuje analizy patofizjologii wstrząsu
A. U5.	Opisuje zmiany w funkcjonowaniu organizmu, jako całości w sytuacji zaburzenia jego homeostazy
A. U6.	Powiązuje obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami badań diagnostycznych oraz opisuje konsekwencje rozwijających się zmian patologicznych dla sąsiadujących topograficznie narządów
A. U7.	Stosuje diagnostykę dysmorfologiczną oraz wdraża techniki stosowane w badaniach genetycznych i immunologicznych
A. U8.	Szacuje ryzyko ujawnienia się danej choroby w oparciu o zasady dziedziczenia i wpływ czynników środowiskowych
A. U9.	Wykorzystuje znajomość praw fizyki do opisu zagadnień z zakresu biologii komórek, tkanek oraz procesów fizjologicznych, w szczególności do wyjaśnienia wpływu czynników zewnętrznych, takich jak temperatura, grawitacja, ciśnienie, pole elektromagnetyczne oraz promieniowanie jonizujące na organizm ludzki
A. U10.	Współuczestniczy w doborze metod diagnostycznych w poszczególnych stanach klinicznych z wykorzystaniem wiedzy z zakresu biofizyki i biochemii
A. U11.	Rozpoznaje najczęściej spotykane pasożyty człowieka na podstawie ich budowy, cykli życiowych oraz objawów chorobowych
A. U12.	Klasyfikuje drobnoustroje, z uwzględnieniem mikroorganizmów chorobotwórczych i obecnych we florze fizjologicznej
A. U13.	Szacuje niebezpieczeństwo toksykologiczne w określonych grupach wiekowych oraz w różnych stanach klinicznych
A. U14.	Uczestniczy w planowaniu algorytmu postępowania diagnostycznego i terapeutycznego w różnych stanach klinicznych
A. U15.	Ocenia szkodliwość dawki promieniowania jonizującego i stosuje się do zasad ochrony radiologicznej
A. U16.	Posługuje się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych
A. U17.	Posiada umiejętności umożliwiające wystawianie recept na leki niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich
A. U18.	Posiada umiejętność przygotowania zapisu form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza
NAUKI SPOŁECZNE (Psychologia, Socjologia, Pedagogika, Prawo, Zdrowie publiczne, Filozofia i etyka zawodu położnej, Język angielski)	
WIEDZA	
B. W1.	Zna podstawowe pojęcia z zakresu psychologii dotyczące zachowania i rozwoju człowieka oraz uwarunkowań jego prawidłowego i zaburzonego funkcjonowania
B. W2.	Zna problematykę relacji człowiek – środowisko społeczne i mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych

B. W3.	Omawia etapy i prawidłowości rozwoju psychicznego człowieka
B. W4.	Różnicuje pojęcie emocji i motywacji oraz osobowości i jej zaburzeń
B. W5.	Zna podstawowe zagadnienia z zakresu psychologii prenatalnej i prokreacyjnej
B. W6.	Definiuje i omawia etapy rozwoju dziecka od poczęcia do narodzin oraz rozpoznaje czynniki psychospołeczne warunkujące jego rozwój w okresie prenatalnym
B. W7.	Zna czynniki sprzyjające tworzeniu się więzi rodziców z dzieckiem poczętym
B. W8.	Omawia psychospołeczne aspekty kolejnych okresów w życiu kobiety – od pokwitania do senium
B. W9.	Charakteryzuje istotę, strukturę i zjawiska zachodzące w procesie przekazywania i wymiany informacji, definiuje modele i style komunikacji interpersonalnej
B. W10.	Wskazuje sytuacje jatrogenne w relacjach położna – pacjentka oraz położna – osoba towarzysząca rodzącej, itp.
B. W11.	Formułuje warunki prawidłowej komunikacji położna – podopieczna oraz położna – personel medyczny
B. W12.	Zna specyficzne problemy występujące w poszczególnych okresach życia kobiety, szczególnie wynikające z barier w komunikowaniu się
B. W13.	Przedstawia techniki redukcji lęku i sposoby relaksacji oraz mechanizmy powstawania, działania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego
B. W14.	Omawia wybrane teorie i metody modelowania rzeczywistości z perspektywy socjologii mające zastosowanie w pielęgniarstwie i opiece położniczej
B. W15.	Omawia wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych
B. W16.	Charakteryzuje zakres interakcji społecznej i procesu socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu
B. W17.	Definiuje pojęcia rodziny, grupy, organizacji i instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu oraz zna zasady ich funkcjonowania
B. W18.	Różnicuje pojęcia: dewiacja i zaburzenia ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej
B. W19.	Definiuje i interpretuje zjawisko nierówności klasowej, etnicznej, płci i dyskryminacji
B. W20.	Zna strukturę i dynamikę rodziny, społeczne konsekwencje choroby, bezdzietności i ciąży niepożądanego oraz problemy nieletnich i samotnych matek
B. W21.	Objasnia podstawowe pojęcia i zagadnienia z pedagogiki jako nauki stosowanej i procesu wychowania w aspekcie zjawiska społecznego (chorowania, zdrowienia, hospitalizacji, umierania)
B. W22.	Zna problematykę procesu kształcenia w ujęciu edukacji zdrowotnej
B. W23.	Zna metodykę edukacji zdrowotnej dzieci, młodzieży i dorosłych
B. W24.	Zna miejsce prawa w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy
B. W25.	Zna w podstawowym zakresie przepisy dotyczące ubezpieczeń zdrowotnych w Polsce i w Unii Europejskiej oraz wybrane trendy w polityce ochrony zdrowia w Polsce i w państwach członkowskich Unii Europejskiej
B. W26.	Definiuje podstawy prawne wykonywania zawodu położnej: a) prawa i obowiązki położnej wynikające z zapisów ustawy o zawodzie pielęgniarki i położnej, b) strukturę organizacyjną i zasady funkcjonowania samorządu zawodowego pielęgniarek i położnych, c) zadania samorządu w zakresie przyznawania prawa wykonywania zawodu i wydawania pozwolenia na prowadzenie indywidualnej lub grupowej praktyki położniczej
B. W27.	Różnicuje odpowiedzialność karną, cywilną i pracowniczą związaną z wykonywaniem zawodu położnej
B. W28.	Omawia Kartę Praw Pacjenta, Kartę Praw Człowieka, Kartę Praw Dziecka oraz Kartę Praw Rodzącej
B. W29.	Przedstawia genezę, założenia i zadania zdrowia publicznego w ramach systemowej koncepcji ochrony zdrowia
B. W30.	Wskazuje kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego
B. W31.	Różnicuje pojęcia podstawowe dotyczące zdrowia i choroby
B. W32.	Klasyfikuje czynniki warunkujące zdrowie w ujęciu jednostkowym i globalnym

B. W33.	Omawia zasady racjonalnego żywienia w świetle najnowszych doniesień naukowych
B. W34.	Charakteryzuje istotę profilaktyki i prewencji chorób
B. W35.	Omawia podstawy organizacji Narodowego Systemu Zdrowia w Polsce
B. W36.	Zna działania w zakresie polityki zdrowotnej i społecznej prowadzonej przez państwo na rzecz zdrowia publicznego
B. W37.	Wyjaśnia założenia modeli edukacji zdrowotnej, w tym model medycyny rodzinnej oraz rolę i zadania położnej podstawowej opieki zdrowotnej
B. W38.	Wymienia zasady funkcjonowania rynku usług medycznych w Polsce oraz w wybranych krajach Unii Europejskiej
B. W39.	Określa swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy
B. W40.	Omawia strukturę i funkcje przedsiębiorstw podmiotu leczniczego, ze szczególnym uwzględnieniem opieki nad kobietami i dziećmi
B. W41.	Omawia pojęcia: stanowisko pracy, odpowiedzialność, obowiązki i uprawnienia, czas pracy; praca zmianowa; rozkład czasu pracy, standard opieki, procedura, algorytm
B. W42.	Charakteryzuje podstawowe metody organizacji opieki położniczej i rodzaje dokumentacji obowiązujących na położniczych stanowiskach pracy
B. W43.	Definiuje i charakteryzuje zjawiska: obciążenie pracą; choroba zawodowa; wypadek przy pracy, poszukiwanie pracy, planowanie pracy własnej oraz ranga własnego rozwoju zawodowego
B. W44.	Wskazuje typowe etapy procesu poszukiwania pracy
B. W45.	Opisuje etapy planowania pracy własnej i ich znaczenie dla rozwoju zawodowego
B. W46.	Definiuje pojęcie jakości w opiece zdrowotnej i pielęgnowaniu oraz różnicuje kryteria opieki zdrowotnej oraz pielęgnarskiej
B. W47.	Zna rolę standardów w zapewnieniu jakości opieki położniczej
B. W48.	Opisuje podstawy formalno-prawne organizowania indywidualnej i grupowej praktyki pielęgnarskiej lub położniczej i zasady obowiązujące przy kontraktowaniu świadczeń w ramach w/w praktyk
B. W49.	Omawia istotę, strategię i mechanizmy negocjacji w strukturach organizacji oraz metody rozwiązywania konfliktów
B. W50.	Różnicuje przedmiot etyki ogólnej i zawodowej
B. W51.	Posiada wiedzę z zakresu koncepcji filozoficzno-etycznych przydatnych w pielęgniarstwie (psychologiczno-personalistyczna, egzystencjalistyczna, kosmiczno-ewolucyjna, etyka niezależna T. Kotarbińskiego)
B. W52.	Charakteryzuje istotę podejmowania decyzji etycznych i rozwiązywania dylematów moralnych w pracy pielęgnarskiej
B. W53.	Zna problematykę etyki normatywnej w tym aksjologii wartości, powinności i sprawności moralnych istotnych w pracy położnej
B. W54.	Zna treść kodeksu etyki zawodowej pielęgnarskiej i położnej
B. W55.	Zna rodowód ideowo – historyczny etyki położnictwa
B. W56.	Przedstawia ewolucję norm moralnych w zakresie sprawowania opieki położniczej i zasad postępowania z nowonarodzonym dzieckiem
B. W57.	Zna najczęściej występujące dylematy etyczne i ich przyczynę oraz możliwe rozwiązania
B. W58.	Wskazuje problemy bioetyczne w aspekcie: sztucznej prokreacji, transplantacji, eksperymentów medycznych (np. klonowanie embrionów ludzkich) i eutanazji
B. W59.	Opisuje wkład położnych i lekarzy w rozwój opieki położniczej w Polsce i Europie
B. W60.	Przedstawia historyczne formy kształcenia w zawodzie akuszerki oraz proces powstawania pierwszych szkół dla położnych, regulaminów i wymagań stawianych kandydatkom
B. W61.	Zna przepisy prawne dotyczące ochrony prawnej matki i dziecka oraz pracy położnych, a także rolę zawodową położnej w ujęciu historycznym i współczesnym
B. W62.	Zna język angielski na poziomie biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego
UMIEJĘTNOŚCI	
B.U1.	Opracowuje zestawienia podstawowych determinantów zdrowia

B.U2.	Ocenia wpływ choroby, hospitalizacji i innych sytuacji trudnych na stan fizyczny, psychiczny i funkcjonowanie społeczne człowieka
B. U3.	Różnicuje procesy poznawcze i zachowania prawidłowe, zaburzone i patologiczne
B. U4.	Analizuje postawy, proces kształtowania i zmian postaw oraz funkcjonowanie człowieka w grupie
B. U5.	Rozpoznaje problemy macierzyństwa u osób młodocianych i określa rolę wychowania seksualnego oraz wpływ prawidłowego procesu przygotowania do życia w rodzinie
B. U6.	Dokonuje analizy i oceny funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych (stres, frustracja, konflikt, trauma, żałoba) oraz wskazuje i omawia elementarne formy pomocy psychologicznej
B. U7.	Prognozuje wpływ choroby i hospitalizacji na stan psychiczny człowieka oraz zależności somatopsychiczne
B. U8.	Rozpoznaje psychologiczne problemy par z niepłodnością i udziela wsparcia psychicznego
B. U9.	Wskazuje i analizuje problemy psychologiczne związane z prokreacją: aborcja, poronienie, niepłodność i utrata dziecka w okresie okołoporodowym
B. U10.	Rozpoznaje problemy psychologiczne i zaburzenia psychiczne występujące w okresie ciąży, porodu i połogu
B. U11.	Kontroluje błędy i bariery w procesie komunikowania się oraz wykazuje umiejętności aktywnego słuchania
B. U12.	Wykorzystuje techniki komunikacji werbalnej, niewerbalnej i para werbalnej w opiece zdrowotnej
B. U13.	Dokonuje wyboru właściwych technik redukcji lęku i metod relaksacyjnych
B. U14.	Stosuje techniki zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego
B. U15.	Analizuje i krytycznie ocenia zjawisko dyskryminacji i rasizmu
B. U16.	Kontroluje i koordynuje działania zapobiegające dewiacjom i patologii wśród dzieci i młodzieży
B. U17.	Opracowuje programy edukacyjne dotyczące podstawowych zasad zachowania higieny osobistej, projekty pielęgniarstkich działań prozdrowotnych w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy dla różnych grup odbiorców; np., dziewcząt w okresie pokwitania, kobiet na potrzeby opieki przedkoncepcyjnej, dzieci w okresie przedszkolnym
B. U18.	Ocenia globalne trendy dotyczące ochrony zdrowia w aspekcie najnowszych danych epidemiologicznych i demograficznych
B. U19.	Analizuje i ocenia funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej oraz identyfikuje źródła ich finansowania
B. U20.	Projektuje metody i formy profilaktyki chorób, oraz kształtowania prawidłowych zachowań zdrowotnych wobec różnych grup społecznych
B. U21.	Analizuje i ocenia stan zatrudnienia i rozmieszczenia kadr położnych w kraju przez pryzmat polityki zdrowotnej i społecznej prowadzonej przez państwo na rzecz zdrowia publicznego
B. U22.	Analizuje i ocenia funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej nad kobietą w różnych fazach jej życia oraz identyfikuje i wskazuje ich źródła finansowania
B. U23.	Powiązanie elementy stanowiska pracy położnej ze strukturą organizacyjną miejsca pracy, odpowiedzialnością oraz zakresem obowiązków i uprawnień, a także szacuje korzyści wynikające z outsourcingu usług
B. U24.	Zna etapy aktywnego poszukiwania pracy i proces tworzenia indywidualnych i grupowych praktyk położniczych
B. U25.	Rozwija umiejętność aktywnego poszukiwania pracy (metody poszukiwania, curriculum vitae, list motywacyjny, rozmowa kwalifikacyjna, autoprezentacja)
B. U26.	Ocenia jakość opieki położniczej
B. U27.	Przygotowuje umowę cywilno-prawną na potrzeby podpisania kontraktu z Narodowym Funduszem Zdrowia
B. U28.	Dokonuje analizy konfliktu w miejscu pracy, prowadzi negocjacje i podejmuje próbę rozwiązania konfliktu
B. U29.	Różnicuje zakres uprawnień, obowiązków zawodowych i powinności moralnych w zindywidualizowanej sytuacji podmiotu opieki
B. U30.	Kontroluje czynniki obciążające w pracy położnej oraz sprzyjające występowaniu chorób zawodowych i wypadków przy pracy

B. U31.	Szanuje godność osoby ludzkiej w relacji z podopieczną i jej rodziną
B. U32.	Stosuje zasady moralne w realizacji roli zawodowej położnej oraz internalizuje własne wartości
B. U33.	Analizuje przebieg procesów społeczno-organizacyjnych mających wpływ na profesjonalizację zawodu położnej na przestrzeni dziejów
B. U34.	Analizuje historyczne uwarunkowania roli zawodowej położnej i jej wpływu na współczesne położne
B. U35.	Analizuje piśmiennictwo w języku angielskim
B. U36.	Porozumiewa się w języku angielskim w sposób odpowiadający poziomowi biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego

NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI POŁOŻNICZEJ (Podstawy opieki położniczej, Promocja zdrowia, Podstawowa opieka zdrowotna, Dietetyka, Badania fizykalne, Badania naukowe w położnictwie, zajęcia fakultatywne do wyboru: Zakażenia szpitalne lub Język migowy lub Promocja zdrowia psychicznego)

WIEDZA

C.W1.	Zna istotę zawodu położnej i sposób jej przygotowania do pełnienia samodzielnej roli zawodowej
C.W2.	Charakteryzuje metody sposoby, zasady techniki i procedury stosowane w opiece nad ciężarną rodzącą, położnicą i jej dzieckiem oraz nad kobietą zagrożoną chorobą i chorobą ginekologicznie
C.W3.	Opisuje działania i zasady przygotowania położnej do instrumentowania oraz zabiegów diagnostycznych
C.W4.	Opisuje modele, standardy i procedury wykorzystywane w pracy położnej oraz istotę, cel, wskazania, przeciwwskazania, niebezpieczeństwa, obowiązujące zasady i strukturę wykonania podstawowych czynności położniczych
C.W5.	Omawia udział położnej w procesie diagnozowania, leczenia, rehabilitacji i pielęgnowania kobiety w różnych okresach jej życia i stanie zdrowia
C.W6.	Opisuje proces pielęgnowania (istota, etapy, zasady stosowania) i Primary Nursing (istota, odrębności) oraz wpływu pielęgnowania tradycyjnego na funkcjonowanie praktyki pielęgniarstwa
C.W7.	Zna etapy procesu pielęgnowania jako metody pracy położnej w opiece nad kobietą, dzieckiem i jej rodziną
C.W8.	Zna zasady dokumentowania stanu zdrowia odbiorcy usług i prowadzenia dokumentacji medycznej
C.W9.	Zna zasady postępowania aseptycznego i antyseptycznego w celu zapobiegania zakażeniom wewnątrzszpitalnym
C.W10.	Omawia paradygmaty zdrowia, zachowania zdrowotne i czynniki wpływające na stan zdrowia
C.W11.	Zna elementy oceny stanu zdrowia
C.W12.	Omawia modele promocji zdrowia i metody kształtowania zachowań zdrowotnych
C.W13.	Zna podstawowe zagadnienia dotyczące promocji zdrowia, profilaktyki i edukacji zdrowotnej
C.W14.	Omawia strategię, metody techniki, ewaluację i pomiar stosowany w edukacji zdrowotnej
C.W15.	Omawia organizację i zadania podstawowej opieki zdrowotnej
C.W16.	Określa kompetencje położnej rodzinnej w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy
C.W17.	Wskazuje działania położnej w realizacji zadań wynikających z programów polityki zdrowotnej
C.W18.	Opisuje podstawy żywienia dietetycznego u dorosłych i dzieci w stanie zdrowia i choroby
C.W19.	Zna rodzaje diet ze szczególnym uwzględnieniem diety kobiety ciężarnej i karmiącej oraz zaprezentuje zasady układania jadłospisów
C.W20.	Objaśnia zasady żywienia w chorobach nowotworowych narządu rodowego i piersi
C.W21.	Omawia badanie podmiotowe ogólne i szczegółowe, zasady jego prowadzenia i dokumentowania
C.W22.	Charakteryzuje techniki badania fizykalnego i kompleksowego badania fizykalnego pacjenta dla potrzeb opieki położniczej
C.W23.	Określa znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego w formułowaniu oceny stanu zdrowia podopiecznej
C.W24.	Definiuje przedmiot, cel, obszar badań oraz paradygmaty pielęgniarstwa

C.W25.	Charakteryzuje etapy postępowania badawczego
C.W26.	Zna zasady formułowania celu badań, problemów i hipotez badawczych
C.W27.	Opisuje metody i techniki badań
C.W28.	Określa zasady interpretowania danych empirycznych i wnioskowania
C.W29.	Konstruuje projekt badawczy w ramach badań jakościowych
C.W30.	Zna podstawowe pojęcia z zakresu prawa autorskiego i ochrony własności intelektualnej
C.W31.	Określa istotę etyki w badaniach naukowych
C.W32.	Charakteryzuje epidemiologię zakażeń szpitalnych i system ich kontroli
C.W33.	Wyjaśnia mechanizm i sposób postępowania w różnych rodzajach zakażeń
C.W34.	Zna standardy zapobiegania zakażeniom szpitalnym
C.W35.	Wie, na czym polega dezynfekcja, sterylizacja, aseptyka, antyseptyka, kontaminacja, dekontaminacja
C.W36.	Zna podstawy polskiego języka migowego
C.W37.	Zna klasyfikację i przyczyny zaburzeń słuchu i mowy
C.W38.	Omawia sposoby i środki komunikowania się z osobą głuchoniemą i niesłyszącą
C.W39.	Zna znaki daktylograficzne: statyczne, dynamiczne, liczbowe, idiograficzne
C.W40.	Zna klasyfikację objawów i zaburzeń według ICD-10, w tym zaburzeń depresyjnych, schizofrenicznych, lękowych, otepiennych i uzależnień
C.W41.	Definiuje zdrowie psychiczne, wymienia zagrożenia i pozytywne czynniki jego kształtowania
C.W42.	Różnicuje zaburzenia psychopatologiczne i psychiczne
C.W43.	Zna zasady postępowania profilaktycznego i metody psychoterapeutyczne stosowane wobec osób z różnymi zaburzeniami psychicznymi
C.W44.	Omawia rolę położnej w profilaktyce wypalenia zawodowego i agresji
C.W45.	Określa rolę i znaczenie wsparcia społecznego
C.W46.	Zna środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego
UMIEJĘTNOŚCI	
C.U1.	Posługuje się właściwym nazewnictwem z zakresu opieki położniczej, neonatologii i ginekologii oraz interpretuje podstawowe pojęcia z zakresu praktyki zawodowej położnej
C.U2.	Wykonuje oraz dokumentuje podstawowe zabiegi higieniczne, pielęgnacyjne, diagnostyczne i lecznicze w tym:
	a) wykonuje zabiegi pielęgnacyjne u różnych grup podopiecznych
	b) dokonuje pomiarów: temperatury ciała, tętna, ciśnienia tętniczego krwi, pulsoksymetrii, masy ciała, wzrostu
	c) ocenia stan świadomości i przytomności
	d) wykonuje zabiegi ułatwiające wydalanie gazów i stolca
	e) podaje leki różnymi drogami
	f) stosuje tlenoterapię doraźną
	g) przeprowadza cewnikowanie i płukanie pęcherza moczowego
	h) pobiera wymazy z pochwy, rany pooperacyjnej, ucha, nosa, gardła, odbytu, okolic cewki moczowej, okolic oka noworodka
	i) pobiera krew żylną i włóściczkową
	j) dokonuje pomiaru poziomu glukozy we krwi
	k) wykonuje wstrzyknięcia domięśniowe, podskórne, śródskórne, dożylnie
	l) zakłada wkłucie do żyły obwodowej
	m) wykonuje cewnikowanie żyły pępowinowej
	n) przeprowadza płukanie żołądka
	o) wykonuje proste diagnostyczne testy paskowe
	p) przygotowuje odbiorcę swoich usług, siebie i stanowisko pracy do przeprowadzenia badań i zabiegów
	q) przygotowuje zestawy do badań i w zabiegach diagnostycznych, pielęgnacyjnych i leczniczych stosowanych w położnictwie, neonatologii i ginekologii.

	r) uczestniczy w zabiegach diagnostycznych i leczniczych stosowanych w położnictwie, neonatologii i ginekologii
	s) wykonuje testy przesiewowe u noworodka
C.U3.	Stosuje zasady aseptyki i antyseptyki
C.U4.	Planuje i wdraża postępowanie w przypadku ekspozycji na zakażenie
C.U5.	Stosuje wybraną metodę pielęgnowania w opiece na kobietą, noworodkiem i ich rodziną
C.U6.	Wykonuje pełne badanie fizykalne (podmiotowe i przedmiotowe) u kobiety ciężarnej, rodzącej, położnicy, chorej ginekologicznie i w innych okresach życia kobiety oraz u noworodka, a także interpretuje i dokumentuje uzyskane wyniki dla potrzeb diagnozy położniczej
C.U7.	Przeprowadza zabiegi usprawniające w położnictwie, ginekologii i neonatologii
C.U8.	Ocenia stan potencjału zdrowotnego jednostki i rodziny z rozpoznaniem czynników ryzyka chorób wynikających ze stylu życia
C.U9.	Realizuje programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej, dostosowane do rozpoznawanych potrzeb zdrowotnych i warunków panujących w środowisku pacjenta i dokonuje ich ewaluacji
C.U10.	Identyfikuje i kwalifikuje pacjentkę do grup dyspanseryjnych (ryzyka)
C.U11.	Formułuje wytyczne do opracowania programów promocji zdrowia
C.U12.	Modyfikuje programy promocji zdrowia w celu dostosowania ich do potrzeb odbiorców usług
C.U13.	Wdraża rekomendacje i standardy postępowania promującego zdrowie
C.U14.	Realizuje świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej
C.U15.	Diagnostuje sytuację kobiety i jej rodziny w środowisku zamieszkania i podejmuje działania na rzecz ochrony zdrowia kobiety i jej rodziny
C.U16.	Przekazuje lekarzowi podstawowej opieki zdrowotnej informacje o problemach zdrowotnych pacjentów, które wykraczają poza jej kompetencje
C.U17.	Współpracuje z zespołem opiekującym się kobietą i jej rodziną (pielęgniarką rodzinną, lekarzem rodzinnym, pracownikiem socjalnym)
C.U18.	Rozpoznaje przemoc domową i inne patologie społeczne oraz dokonuje interwencji w sytuacji kryzysu rodziny
C.U19.	Przygotuje ofertę konkursową do kontraktowania usług pielęgniarstwo – położniczych
C.U20.	Przeprowadza wywiad na podstawie, którego ocenia stan odżywienia i sposób żywienia i poprowadzi poradnictwo w zakresie żywienia dzieci i dorosłych w zdrowiu i chorobie
C.U21.	Monitoruje żywienie dojelitowe i pozajelitowe i nadzoruje odrębności żywienia zbiorowego oraz rozpoznaje powikłania dietoterapii
C.U22.	Planuje podstawowe diety pod względem ilościowym i jakościowym w tym dla kobiety w okresie ciąży i karmienia piersią
C.U23.	Przeprowadza badanie fizykalne, rozpoznaje i interpretuje podstawowe odrębności w badaniu noworodka, kobiety w okresie rozrodczym, dojrzałej i w senu
C.U24.	Rozpoznaje proces chorobowy i nieprawidłowości w budowie morfologicznej i anatomicznej w trakcie badania fizykalnego
C.U25.	Dokumentuje wyniki badania fizykalnego i wykorzystuje do oceny stanu zdrowia noworodka, kobiety w okresie rozrodczym, dojrzałej i w senu
C.U26.	Stosuje odpowiednie metody i techniki badania fizykalnego w zależności od stanu podopiecznej oraz różnic kulturowych i religijnych
C.U27.	Planuje i wykonuje proste badania naukowe, konstruuje narzędzia badawcze
C.U28.	Korzysta z baz danych, w tym internetowych i wyszukuje potrzebne informacje do badań naukowych
C.U29.	Uczestniczy w realizacji projektu badawczego oraz opracowuje i realizuje własny projekt badawczy w ramach badań o charakterze jakościowym
C.U30.	Postępuje zgodnie z zasadami etyki badań naukowych i ochrony własności intelektualnej
C.U31.	Opracowuje własny projekt badawczy w ramach badań jakościowych
C.U32.	Dobiera odpowiedni test statystyczny do badań w położnictwie, oraz przeprowadza podstawowe analizy i interpretuje ich wyniki
C.U33.	Posługuje się językiem migowym w kontakcie z osobą słabo słyszającą i niesłyszającą

C.U34.	Stosuje zasady surdopedagogiki do informowania osoby z uszkodzeniem słychu o proponowanych i podejmowanych działaniach medycznych
C.U35.	Postępuje zgodnie ze standardami zapobiegania zakażeniom szpitalnym
C.U36.	Współpracuje z pielęgniarką lub położną epidemiologiczną i laboratorium mikrobiologicznym
C.U37.	Rozpoznaje i rejestruje zakażenia szpitalne
C.U38.	Stosuje środki ochrony własnej pacjentów i współpracowników przed zakażeniami
C.U39.	Przestrzega przepisów prawnych dotyczących ochrony zdrowia psychicznego
C.U40.	Rozpoznaje potrzeby podopiecznych w zakresie zdrowia psychicznego i podejmuje działania z zakresu promocji zdrowia psychicznego
C.U41.	Stosuje metody konstruktywnego pokonywania stresu oraz propaguje styl życia sprzyjający zdrowiu psychicznemu
C.U42.	Rozpoznaje stan po spożyciu alkoholu, narkotyków i innych używek
C.U43.	Rozpoznaje zaburzenia depresyjne, lekowe, ołepienne i schizofreniczne oraz zapewnia konieczną pomoc
C.U44.	Posiada umiejętność doboru środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i umiejętności umożliwiające wystawianie recept na środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich oraz potrafi udzielać informacji o ich stosowaniu

NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ (Techniki położnicze i prowadzenie porodu, Położnictwo i opieka położnicza, Ginekologia i opieka ginekologiczna, Neonatologia i opieka neonatologiczne, Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne, Choroby wewnętrzne, Chirurgia, Psychiatria, Anestezjologia i stany zagrożenia życia, Rehabilitacja w położnictwie, neonatologii i ginekologii, Podstawy ratownictwa medycznego)

WIEDZA

D.W1.	Charakteryzuje zasady opieki położniczej podczas porodu fizjologicznego i patologicznego
D.W2.	Omawia i mechanizm porodu w położeniu podłużnym główkowym, w ułożeniach odgięciowych, przy nie prawidłowym ułożeniu główki, w położeniach miednicowych, przy nieprawidłowej budowie miednicy kostnej i w porodach bliźniaczych
D.W3.	Wymienia i charakteryzuje nefarmakologiczne metody indukcji i stymulacji czynności skurczowej
D.W4.	Opisuje zadania położnej podczas porodów zabiegowych
D.W5.	Wskazuje zasady postępowania w przypadku krwotoków położniczych
D.W6.	Określa udział położnej w procesie diagnostyki w okresie okołoporodowym
D.W7.	Omawia zasady psychoprofilaktyki porodu ze szczególnym uwzględnieniem metod łagodzenia bólu
D.W8.	Definiuje poród rodzinny, naturalny, aktywny
D.W9.	Omawia zasady prowadzenia porodu w alternatywnych miejscach, w tym w wodzie i w warunkach pozaszpitalnych
D.W10.	Omawia najnowsze wytyczne WHO, ICM i FIGO (International Federation of Gynecology and Obstetrics) dotyczące prowadzenia porodu przez położną, polski standard opieki okołoporodowej oraz zasady obowiązujące w prowadzeniu dokumentacji położniczej
D.W11.	Opisuje opiekę nad noworodkiem po porodzie
D.W12.	Opisuje role położnej w opiece przedkoncepcyjnej i w okresie przygotowania do rodzicielstwa
D.W13.	Zna pojęcie ciąży biologicznie przenoszonej i przeterminowanej
D.W14.	Charakteryzuje metody regulacji urodzeń
D.W15.	Omawia zadania położnej w monitorowaniu ciąży fizjologicznej i ocenie ryzyka położniczego.
D.W16.	Omawia metody oceny dojrzałości płodu i wydolności łożyska oraz sposoby postępowania położniczego w tym testy biofizyczne, liczenie ruchów płodu, test niestresowy (NST) test wysiłkowy skurczów (CST)

D.W17.	Przedstawia udział położnej w profilaktyce i czynnościach diagnostyczno-leczniczych w przypadku powikłanego przebiegu ciąży, porodu oraz występowania chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę i chorób niepołożniczych
D.W18.	Omawia połóg prawidłowy i nieprawidłowy oraz określa zakres opieki realizowanej przez położną nad położnicą, noworodkiem i ich rodziną
D.W19.	Omawia proces laktacji, działania edukacyjne położnej dotyczące promocji karmienia piersią
D.W20.	Omawia udział położnej w prowadzeniu intensywnego nadzoru położniczego w stosunku do ciężarnej, rodzącej i położnicy w stanach nagłych
D.W21.	Charakteryzuje metody diagnostyczne w położnictwie oraz określa rolę położnej w przygotowaniu kobiety, sprzętu do ich wykonania
D.W22.	Omawia mechanizmy zakażenia płodu podczas chorób bakteryjnych, pasożytniczych, wirusowych oraz opisuje zasady postępowania diagnostyczno – leczniczego
D.W23.	Przedstawia wytyczne dotyczące postępowania z ciężarną, rodzącą i noworodkiem zakażonymi wirusami HIV, HBV, HSV, HCV
D.W24.	Opisuje wskazania do poradnictwa genetycznego oraz zakres diagnostyki i terapii wewnątrzmacicznej płodu
D.W25.	Omawia techniki wspomaganego rozrodu oraz zasady monitorowania ciąży po zapłodnieniu pozaustrojowym
D.W26.	Omawia rodzaje antykoncepcji
D.W27.	Omawia zasady monitorowania przebiegu porodu, przez obserwacje i zastosowanie metod takich jak: KTG, USG, EKG wewnątrzmaciczne płodu i badania krwi włósniczkowej płodu
D.W28.	Omawia standardy sprawowania opieki położniczej nad ciężarną i położnicą w przypadku współistnienia chorób niepołożniczych
D.W29.	Wyjaśnia patomechanizm, diagnostykę i sposoby terapii w przebiegu ciąży, porodu, połogu z nadciśnieniem, konfliktem serologicznym, trombocytopenią, chorobą zatorowo-zakrzepową, cukrzycą i wadami serca
D.W30.	Rozpoznaje potrzeby kobiety ciężarnej rodzącej, położnicy w zakresie promocji zdrowia
D.W31.	Zróżnicuje krwawienia w I i II połowie ciąży (poronienie, przedwczesne oddzielenie łożyska, łożysko przodujące, zaśniad groniasty, ciąża pozamaciczna)
D.W32.	Omawia postępowanie we wstrząsie i koagulopatii w położnictwie
D.W33.	Przedstawia zmiany zachodzące w organizmie kobiety w poszczególnych okresach jej życia
D.W34.	Omawia nieprawidłowości w budowie narządów kobiecych
D.W35.	Przedstawia prawidłowy przebieg cyklu miesięcznego i jego zaburzenia oraz przygotowanie kobiety do samoopieki w tym zakresie
D.W36.	Przedstawia granice norm i patologii seksualnych, modele seksualności oraz charakteryzuje aktywność seksualną w różnych okresach życia człowieka
D.W37.	Charakteryzuje zaburzenia i patologię w tym przemoc seksualną
D.W38.	Przedstawia metody diagnozowania i leczenia niepłodności
D.W39.	Omawia postępowanie diagnostyczne, lecznicze, pielęgnacyjne u kobiet ze stanami zapalnymi narządów rodnych, z chorobami przenoszonymi drogą płciową, zaburzeniami statyki narządu rodowego i wysiłkowym nietrzymaniem moczu
D.W40.	Omawia rolę położnej w przygotowaniu pacjentki do operacji ginekologicznej
D.W41.	Przedstawia sposoby monitorowania stanu pooperacyjnego u pacjentki po operacji ginekologicznej (kontrola parametrów życiowych, profilaktyka przeciwzakrzepowa, gimnastyka ruchowa, gimnastyka oddechowa, profilaktyka przeciwbólowa)
D.W42.	Omawia zmiany zachodzące w okresie menopauzy, ich wpływ na stan zdrowia kobiety i możliwości zapobiegania (osteoporoza, choroby układu krążenia, zaburzenia metaboliczne, zaburzenia psychiczne)
D.W43.	Określa udział położnej w diagnozowaniu pacjentek ze schorzeniami ginekologicznymi (ocena ekosystemu pochwy, cytodiagnostyka, kolposkopia, badania patomorfologiczne, diagnostyka endokrynologiczna)
D.W44.	Omawia diagnostykę i metody leczenia zmian w piersiach (mammografia, sonomammografia, biopsja aspiracyjna cienkoigłowa (BAC), rezonans magnetyczny)

D.W45.	Przedstawia epidemiologię i patogenezę chorób nowotworowych narządów płciowych żeńskich i sutka
D.W46.	Omawia udział położnej w profilaktyce chorób nowotworowych
D.W47.	Zna zasady postępowania z chorą przed i po zabiegach ginekologicznych oraz w trakcie radioterapii
D.W48.	Omawia opiekę nad chorą w terminalnej fazie choroby nowotworowej
D.W49.	Omawia czynniki warunkujące prawidłowy rozwój prenatalny i postnatalny
D.W50.	Zna specyfikę opieki nad noworodkiem, w zależności od jego dojrzałości i stanu klinicznego
D.W51.	Omawia stany przejściowe okresu noworodkowego
D.W52.	Wyjaśnia zasady profilaktyki krzywicy i anemii żelazo niedoborowej
D.W53.	Zna cele i zasady dokonywania testów przesiewowych u noworodka
D.W54.	Zna zasady intensywnego nadzoru nad noworodkiem oraz prowadzenia tlenoterapii
D.W55.	Rozumie reakcje dziecka i rodziców na hospitalizację
D.W56.	Różnicuje działania profilaktyczne I, II i III fazy w populacji wieku rozwojowego – okresu noworodkowego i niemowlęcego
D.W57.	Opisuje metody diagnostyczne i terapeutyczne chorób wieku rozwojowego
D.W58.	Omawia zasady racjonalnego żywienia dziecka, ostre i przewlekłe zaburzenia w odżywianiu oraz stany niedoborowe
D.W59.	Opisuje metody oceny rozwoju fizycznego i psychoruchowego dziecka
D.W60.	Omawia zasady opieki pielęgniarskiej nad dzieckiem w najczęściej występujących chorobach układu oddechowego, moczowego, nerwowego, pokarmowego, chorobach alergicznych, zakaźnych, metabolicznych i stanach niedoborowych
D.W61.	Charakteryzuje stany zagrażające życiu dziecka w przebiegu schorzeń układu oddechowego krążenia, moczowego, pokarmowego, nerwowego oraz wyjaśnia ich patomechanizm
D.W62.	Omawia zasady kompleksowej opieki nad dzieckiem z mózgowym porażeniem dziecięcym i zespołem Downa oraz jego rodziny
D.W63.	Omawia zasady udzielania pomocy przedlekarskiej w oparzeniach i pielęgnowania rany oparzeniowej
D.W64.	Charakteryzuje zasady opieki nad dzieckiem chorym, w tym terminalnie i niepełnosprawnym
D.W65.	Przedstawia rolę i zadania położnej wobec matki i dziecka niepełnosprawnego
D.W66.	Opisuje problemy zdrowotne pacjentów w przebiegu schorzeń internistycznych
D.W67.	Omawia etiologię, patogenezę, obraz kliniczny, metody diagnostyczne, terapię i pielęgnowanie pacjentów z wybranymi chorobami K
	a) układu krążenia, w tym: choroba niedokrwienna serca, nadciśnienie, niewydolność krążenia, zaburzenia rytmu serca, miażdżyca naczyń obwodowych i niewydolność żylna
	b) układu oddechowego, w tym: zapalenia oskrzeli, płuc, astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc, zapalenia opłucnej
	c) układu pokarmowego, min.: biegunki, zaparcia, stany zapalne, krwawienia, choroba wrzodowa, zapalenie i niewydolność wątroby, zapalenie trzustki, kamica i zapalenie pęcherzyka żółciowego
	d) układu moczowego, w tym: stany zapalne, kamica, niewydolność nerek
	e) układu krwiotwórczego, w tym: niedokrwistość, białaczki, skazy krwotoczne i zespoły wykrzepiania wewnątrznaczyniowego
	f) chorobami układu dokrewnego, w tym: zaburzenia czynności tarczycy, nadnerczy, trzustki
	g) układu ruchu, w tym: choroba reumatyczna, reumatoidalne zapalenie stawów, osteoporoza
D.W68.	Przedstawia problemy psychologiczne, społeczne i środowiskowe osoby niepełnosprawnej i jej rodziny, reakcje na niepełnosprawność i pokonywanie barier w procesie rehabilitacji
D.W69.	Interpretuje objawy i sposoby postępowania leczniczego w ostrych schorzeniach chirurgicznych
D.W70.	Omawia przygotowanie chorego do zabiegu operacyjnego w trybie nagłym i planowym.
D.W71.	Omawia postępowanie pielęgnacyjne wobec chorego po zabiegu operacyjnym

D.W72.	Wyjaśnia zasady zapobiegania powikłaniom pooperacyjnym
D.W73.	Omawia rodzaje powikłań pooperacyjnych (krwawienie, choroba zakrzepowa, zapalenie płuc, rozejście się rany pooperacyjnej, sepsa) i ich objawy oraz stosowaną opiekę położniczą
D.W74.	Zna profilaktykę zakażeń chirurgicznych
D.W75.	Charakteryzuje zmiany metaboliczne w okresie ciąży wpływające na patomechanizm i odmienność obrazu klinicznego, niektórych schorzeń chirurgicznych
D.W76.	Omawia postępowanie z ciężarną z urazem oraz zakażeniem tkanek miękkich
D.W77.	Przedstawia postępowanie lecznicze (zachowawcze i operacyjne) i pielęgnacyjne u kobiety ciężarnej z chorobami przewodu pokarmowego
D.W78.	Omawia regulacje prawne oraz zasady przyjęć do szpitala pacjentów z zaburzeniami psychicznymi
D.W79.	Charakteryzuje obraz kliniczny, metody diagnostyczne, terapeutyczne oraz pielęgnowanie pacjentów w depresji z zaburzeniami lekowymi, psychozami, uzależnieniami od substancji psychoaktywnych, zaburzeniami odżywiania
D.W80.	Opisuje zasady postępowania psychoterapeutycznego w sytuacji poronienia, urodzenia dziecka martwego, niepełnosprawnego lub nieuleczalnie chorego
D.W81.	Charakteryzuje zaburzenia psychiczne w chorobach somatycznych oraz omawia zaburzenia psychiczne w okresie klimakterium i senium
D.W82.	Opisuje psychologiczne konsekwencje porodu matki młodocianej i samotnej oraz wskazuje rodzaje i formy wsparcia
D.W83.	Klasyfikuje i omawia objawy psychoz okołoporodowych
D.W84.	Omawia zasady resuscytacji krążeniowo-oddechowej oraz objaśnia postępowanie w przypadku wstrząsu oligowolemicznego, ostrej niewydolności oddechowej i ostrej niewydolności nerek
D.W85.	Opisuje zasady prowadzenia intensywnego nadzoru bezprzyrządowego i przyrządowego
D.W86.	Wyjaśnia zasady prowadzenia intensywnego nadzoru w stosunku do pacjentek w schorzeniach ginekologicznych i położniczych i u noworodka
D.W87.	Omawia sposoby łagodzenia bólu porodowego, zna rodzaje znieczulenia stosowanego u ciężarnej i rodzącej
D.W88.	Omawia metody rehabilitacji i fizjoterapii stosowane w ginekologii, położnictwie i neonatologii oraz zasady prowadzenia rehabilitacji po mastektomii i operacjach odtwórczych
D.W89.	Przedstawia rolę i zadania położnej i instytucji pozarządowych w podejmowaniu działań na rzecz osób niepełnosprawnych
D.W90.	Omawia znaczenie wykonywania ćwiczeń leczniczych i stosowanie czynników fizykalnych w pracy położnej
D.W91.	Opisuje fizjoprofilaktykę i psychoprofilaktykę w szkole rodzenia, zasady fizjoterapii w okresie porodu i po cięciu cesarskim
D.W92.	Wskazuje zasady wczesnej interwencji wobec dziecka z wadami rozwojowymi
D.W93.	Zna zasady usprawniania pacjentek po operacjach ginekologicznych wykonywanych drogą brzuszną i pochwową oraz omówi kinezyterapię w nietrzymaniu moczu
D.W94.	Omawia sposoby reagowania systemu ratowniczego na zagrożenia środowiska naturalnego i zagrożenia cywilizacyjne
D.W95.	Przedstawia przygotowanie systemu ratowniczego do reagowania w sytuacjach kryzysowych oraz rolę i zadania położnej w tym systemie
D.W96.	Zna akty prawne regulujące funkcjonowanie systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego.
D.W97.	Omawia zasady pierwszej pomocy w przypadku niedokonanego utonięcia, wychłodzenia, przegrzania, porażenia prądem i piorunem
D.W98.	Charakteryzuje elementy medycyny katastrof, fazy i przebieg akcji ratunkowej, modele współpracy międzynarodowej, elementy zarządzania kryzysowego w katastrofach i klęskach żywiołowych.
D.W99.	Omawia prawa człowieka w sytuacjach nadzwyczajnych i zasady przygotowania poszkodowanych do transportu
D.W100.	Zna rodzaje badań diagnostycznych i posiada wiedzę w zakresie ich zlecenia

D.W101.	Zna właściwości grup leków i ich działanie na układy i narządy chorego w różnych schorzeniach w zależności od wieku i stanu zdrowia z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania
UMIEJĘTNOŚCI	
D.U1.	Dokonuje oceny stanu ciężarnej, rodzącej, płodu, położnicy i noworodka przy pomocy dostępnych metod i środków
D.U2.	Rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu ciąży, porodu i porożu, a w razie konieczności zapewni kobiecie i jej dziecku opiekę sprawowaną przez specjalistów
D.U3.	Wykonuje badania służące ocenie stanu zdrowia płodu, ciężarnej i rodzącej oraz zinterpretuje ich wyniki
D.U4.	Podjmuje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia kobietę ciężarną i w okresie porożu
D.U5.	Stosuje w swojej pracy zasady wynikające z wytycznych WHO, ICM i FIGO i Polskiego Towarzystwa Ginekologicznego (PTG)
D.U6.	Wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej
D.U7.	Ustala indywidualne plany opieki prenatalnej i porodu w odniesieniu do ciężarnej i rodzącej, a w razie konieczności dokonuje ich modyfikacji
D.U8.	Prognozuje prawdopodobny przebieg porodu i ocenia możliwości odbycia porodu drogami i siłami natury
D.U9.	Planuje postępowanie położnicze i obejmuje opieką położniczą kobietę ciężarną, rodzącą i położnicę w zależności od rozpoznanej sytuacji położniczej
D.U10.	Wdraża standardy dotyczące opieki nad ciężarną z zagrażającym porodem przedwczesnym i w przebiegu porodu przedwczesnego
D.U11.	Rozpoznaje początek porodu i ocenia postęp porodu na podstawie badania zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania rodzącej
D.U12.	Prowadzi psychoprofilaktykę porodową i stosuje niefarmakologiczne metody łagodzenia bólu porodowego
D.U13.	Wykonuje i interpretuje badanie KTG (kardiotokograficzne)
D.U14.	Prowadzi I, II, III i IV okres porodu przeprowadzając konieczne procedury
D.U15.	Nacina krocze po uprzednim znieczuleniu oraz szyje krocze nacięte lub pęknięte I stopnia
D.U16.	Rozpoznaje pęknięcie krocza II, III i IV stopnia oraz asystuje lekarzowi przy zabiegu szycia krocza
D.U17.	W ramach udzielania pierwszej pomocy położniczej:
	a) zabezpiecza dostęp do żyły obwodowej
	b) podaje wlew kroplowy
	c) stosuje tlenoterapię
	d) utrzymuje drożność dróg oddechowych
	e) wykonuje czynności resuscytacyjne u kobiety i noworodka
	f) zabezpiecza ranę krocza lub szyjki macicy
	g) wykonuje ręczne wydobycie łożyska
	h) dokonuje obrotu wewnętrznego w przypadku porodu drugiego bliźniaka
	i) udziela pomocy ręcznych w porodzie miednicowym
D.U18.	Rozpoznaje krwotok położniczy i postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami
D.U19.	Wykonuje zbiegi okołoporodowe u noworodka i ocenia jego stan wg obowiązujących skal oceny
D.U20.	Promuje kamienie naturalne i prowadzi poradnictwo laktacyjne
D.U21.	Przestrzega zasad aseptyki i antyseptyki
D.U22.	Posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi
D.U23.	Stosuje procedury postępowania z narzędziami po porodzie i po zabiegach położniczych (dezynfekcja, przygotowanie do sterylizacji), zgodnie z wymogami sanitarno-higienicznymi
D.U24.	Zakłada i zmienia opatrunki na ranie operacyjnej

D.U25.	Realizuje zadania położnej w opiece profilaktycznej, diagnostycznej, terapeutycznej i rehabilitacyjnej nad kobietami w ciąży, po porodzie i w połogu wynikające z obowiązujących przepisów prawa oraz standardów postępowania położniczego
D.U26.	Przygotowuje kobietę i jej partnera do funkcji prokreacyjnej i macierzyństwa lub rodzicielstwa
D.U27.	Przygotowuje kobietę do badań diagnostycznych w tym prenatalnych oraz w nich uczestniczy
D.U28.	Rozpoznaje ciążę na podstawie objawów domyślnych, prawdopodobnych i pewnych oraz zapoznaje kobietę ze zmianami zachodzącymi w jej organizmie podczas ciąży
D.U29.	Stosuje profilaktykę ogólną i swoistą chorób zakaźnych dotyczących kobiet przygotowujących się do macierzyństwa i ciążarnych
D.U30.	Edukuje kobietę w zakresie higieny i odżywiania podczas ciąży, połogu, w schorzeniach ginekologicznych i w pozostałych okresach jej życia
D.U31.	Prowadzi edukację z zakresu dostępnych metod antykoncepcji, naucza naturalnych metod regulacji poczęć
D.U32.	Planuje i realizuje opiekę położniczą nad ciężarną, rodzącą i położnicą w przebiegu ciąży, porodu oraz połogu powikłanego współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi
D.U33.	Rozpoznaje ciążę obumarłą
D.U34.	Opiekuje się matką po poronieniu, porodzie martwego dziecka, narodzinach dziecka z wadami rozwojowymi i po urazie okołoporodowym
D.U35.	Otacza opieką psychologiczną matkę nieletnią i samotną
D.U36.	Sprawuje opieką ginekologiczną nad kobietą w różnych okresach jej życia i stanie zdrowia – od poczęcia do senium
D.U37.	Uczestniczy w diagnostyce i leczeniu chorób i wad narządów płciowych kobiecych oraz planuje opiekę ginekologiczną
D.U38.	Rozpoznaje choroby sutka i edukuje pacjentkę w zakresie samobadania i samoobserwacji
D.U39.	Rozpoznaje wczesne objawy nowotworowe i stany przedrakowe
D.U40.	Rozpoznaje zaburzenia statyki narządu rodnoego, uczestniczy w leczeniu i profilaktyce nietrzymania moczu
D.U41.	Rozpoznaje zaburzenia i patologie seksualne
D.U42.	Przygotuje kobietę do zabiegów operacyjnych ginekologicznych przeprowadzanych z zastosowaniem różnych technik
D.U43.	Przygotuje pacjentkę po zabiegu operacyjnym do samoopieki i samopielęgnacji w warunkach domowych oraz współpracuje z rodziną chorej
D.U44.	Rozpoznaje rodzaje czynników wpływających na rozwój prenatalny i postnatalny
D.U45.	Planuje opiekę nad noworodkiem w zależności od dojrzałości, masy urodzeniowej ciała i stanu klinicznego
D.U46.	Wykonuje badania przesiewowe i szczepienia u noworodków oraz uczestniczy w badaniach diagnostycznych
D.U47.	Interpretuje różnice w budowie i czynnościach organizmu człowieka dorosłego i dziecka w różnych okresach jego rozwoju
D.U48.	Rozpoznaje problemy zdrowotne dziecka w najczęściej występujących chorobach układu oddechowego, układu krążenia, układu moczowego, układu pokarmowego, układu nerwowego, chorobach alergicznych, chorobach zakaźnych, chorobach metabolicznych i stanach niedoborowych
D.U49.	Obejmie chorego holistyczną opieką pielęgniarską w przebiegu schorzeń internistycznych zgodnie z obowiązującymi standardami i procedurami
D.U50.	Obejmie chorego holistyczną opieką pielęgniarską w przebiegu schorzeń chirurgicznych zgodnie z obowiązującymi standardami i procedurami
D.U51.	Rozpoznaje i zapobiega powikłaniom mogącym wystąpić po zabiegach operacyjnych
D.U52.	Planuje postępowanie pielęgniarsko-położnicze w stosunku do kobiet w ciąży z problemami chirurgicznymi.
D.U53.	Prowadzi intensywny nadzór pooperacyjny po zabiegu operacyjnym.
D.U54.	Rozpoznaje i interpretuje zachowania chorego pod kątem objawów psychopatologicznych

D.U55.	Rozpoznaje problemy chorego psychicznie (wynikające z obrazu psychopatologicznego, zastosowanej farmakoterapii), określa cel działania i adekwatnie do tego planuje interwencje terapeutyczne
D.U56.	Przeprowadza działania promocyjne i profilaktyczne w stosunku do osób zagrożonych zaburzeniami psychicznymi
D.U57.	Rozpoznaje problemy rodziny osoby przewlekle chorej psychicznie i udziela jej potrzebnej pomocy
D.U58.	Rozpoznaje stan zatrzymania krążenia i prowadzi resuscytację krążeniowo-oddechową (ALS, BLS)
D.U59.	Dokonuje oceny stanu zdrowia pacjentki i wdraża konieczne postępowanie w sytuacji zagrożenia zdrowia lub życia
D.U60.	Przygotowuje pacjentkę do znieczulenia oraz monitoruje jej stan po zastosowaniu znieczulenia
D.U61.	Bierze udział w farmakoterapii i leczeniu bólu
D.U62.	Poprowadzi rehabilitację przyłóżkową w usprawnianiu po operacjach ginekologicznych, cięciu cesarskim i po porodzie
D.U63.	Przeprowadza różne formy aktywności ruchowej w opiece nad kobietą ciężarną, rodzącą i pacjentką ginekologiczną
D.U64.	Przeprowadza zabiegi z zakresu fizjoterapii u noworodka
D.U65.	Udziela pierwszej pomocy w miejscu wypadku komunikacyjnego oraz w przypadku niedokonanego utonięcia, przegrzania, wychłodzenia, porażenia prądem i piorunem
D.U66.	Ocenia stan pacjenta urazowego na podstawie prostych parametrów życiowych i mechanizmu urazu
D.U67.	Wykonuje podstawowe i zaawansowane zabiegi resuscytacyjne u dorosłych i dzieci
D.U68.	Stosuje automatyczną defibrylację zewnętrzną
D.U69.	Potrafi rozpoznawać wskazania do wykonania określonych badań diagnostycznych i posiada umiejętności umożliwiające wystawianie skierowań na określone badania diagnostyczne
D.U70.	Potrafi przygotowywać i podawać leki różnymi drogami samodzielnie lub na zlecenie lekarza
D.U71.	Potrafi przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem lub na jego zlecenie
KOMPETENCJE SPOŁECZNE	
D.K1.	Szanuje godność i autonomię osób powierzonych opiece oraz okazuje zrozumienie dla różnic światopoglądowych i kulturowych
D.K2.	Systematycznie aktualizuje wiedzę zawodową i kształtuje swoje umiejętności dążąc do profesjonalizmu
D.K3.	Przestrzega wartości i powinności i moralnych w opiece nad ciężarną, rodzącą, położnicą i jej dzieckiem oraz kobietą zagrożoną chorobą i chorą ginekologicznie
D.K4.	Wykazuje odpowiedzialność za pacjenta i wykonywanie zadań zawodowych
D.K5.	Przestrzega praw pacjenta
D.K6.	Rzetelnie i dokładnie wykonuje powierzone obowiązki zawodowe
D.K7.	Zachowuje tajemnicę zawodową
D.K8.	Współdziała w zespole interdyscyplinarnym w rozwiązywaniu dylematów etycznych z zachowaniem zasad kodeksu etyki zawodowej
D.K9.	Przejawia empatię w relacji z podopieczną i jej rodziną oraz współpracownikami

(1)

Objaśnienia oznaczeń:

K (przed podkreślnikiem) - kierunkowe efekty uczenia się

W – kategoria wiedzy

U – kategoria umiejętności

K (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych

(2)

Opis zakładanych efektów uczenia się dla studiów prowadzonych na danym kierunku, poziomie i profilu w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych.

Program studiów – część A) obowiązuje od semestru zimowego roku akademickiego 2019/2020.

Program studiów został uchwalony na posiedzeniu Rady Wydziału Nauk o Zdrowiu w dniu 11.04.2019 r.

.....

(podpis Dziekana)