

Załącznik nr 1. Odniesienie efektów kształcenia dla kierunku studiów do efektów kształcenia w obszarze kształcenia: kierunek położnictwo.

I. Kierunkowe efekty kształcenia:

Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia, profil praktyczny.

A. NAUKI PODSTAWOWE (anatomia, fizjologia, patologia, embriologia i genetyka, biochemia i biofizyka, mikrobiologia i parazytologia, farmakologia, radiologia)

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	Opis kierunkowych efektów kształcenia Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do efektów kształcenia w obszarze/obszarach kształcenia
--	---	--

WIEDZA

A.W1	określa budowę ciała ludzkiego w podejściu 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-płodowe);	M1POŁ_AW1
A.W2	opisuje budowę i funkcjonowanie miednicy kostnej i mięśni dna miednicy oraz budowę kanału rodowego;	M1POŁ_AW2
A.W3	omawia neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych oraz elektrofizjologicznych;	M1POŁ_AW3
A.W4	wyjaśnia fizjologię rozrodu i laktacji;	M1POŁ_AW4
A.W5	wyjaśnia specyfikę i znaczenie oraz zaburzenia gospodarki wodno-elektrolitowej i kwasowo-zasadowej w utrzymaniu homeostazy ustroju;	M1POŁ_AW5
A.W6	omawia fizjologię poszczególnych układów i narządów zmysłów;	M1POŁ_AW6
A.W7	definiuje podstawowe pojęcia patologii ogólnej z zakresu zaburzeń w krążeniu, zmian wstecznych, zmian postępowych, zapaleń i nowotworów;	M1POŁ_AW7
A.W8	omawia wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, oddechowego, trawiennego, moczowo-płciowego i nerwowego oraz przebieg kliniczny zmian patomorfologicznych w poszczególnych narządach;	M1POŁ_AW8
A.W9	wymienia czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne;	M1POŁ_AW9
A.W10	zna procesy spermatogenezy, spermogenezy i owogenezy, zaplemnienia i zapłodnienia oraz wczesne stadia rozwoju człowieka;	M1POŁ_AW10
A.W11	omawia rozwój, budowę i funkcje łożyska;	M1POŁ_AW11
A.W12	zna uwarunkowania genetyczne grup krwi człowieka oraz konfliktu serologicznego w układzie Rh;	M1POŁ_AW12
AW13	zna problematykę chorób uwarunkowanych genetycznie w profilaktyce nowotworów oraz diagnostyce prenatalnej;	M1POŁ_AW13
A.W14	charakteryzuje podstawy działania układów regulacji (homeostaza), rozumie rolę sprzężenia zwrotnego dodatniego i ujemnego;	M1POŁ_AW14
A.W15	prezentuje funkcje nukleotydów w komórce, opisuje strukturę I- i II-rzędową DNA i RNA, wymienia oddziaływania stabilizujące te struktury, opisuje strukturę chromatyny;	M1POŁ_AW15

A.W16	opisuje budowę chromosomów oraz molekularne podłoże mutagenyzy i zna profile metaboliczne podstawowych narządów;	M1POŁ_AW16
A.W17	zna zasady dziedziczenia różnej liczby cech, dziedziczenia cech ilościowych, niezależnego dziedziczenia cech oraz dziedziczenia pozajądrowej informacji genetycznej;	M1POŁ_AW17
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;	M1POŁ_AW18
A.W19	wyjaśnia podstawy fizykochemiczne działania zmysłów wykorzystujących fizyczne nośniki informacji (fale dźwiękowe i elektromagnetyczne);	M1POŁ_AW19
A.W20	określa fizyczne podstawy nieinwazyjnych i inwazyjnych metod obrazowania;	M1POŁ_AW20
A.W21	opisuje zjawiska fizyczne stanowiące podstawę współczesnej diagnostyki medycznej: 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;	M1POŁ_AW21
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;	M1POŁ_AW22
A.W23	opisuje biofizyczne podstawy funkcjonowania organizmu ludzkiego;	M1POŁ_AW23
A.W24	definiuje podstawowe pojęcia z zakresu mikrobiologii i parazytologii oraz zna metody stosowane w diagnostyce mikrobiologicznej;	M1POŁ_AW24
A.W25	różnicuje epidemiologię zakażeń wirusami, bakteriami, grzybami i pasożytami, z uwzględnieniem geograficznego zasięgu ich występowania;	M1POŁ_AW25
A.W26	zna problematykę funkcjonowania układu pasożyt – żywiciel w celu terapii chorób wywołanych przez pasożyty;	M1POŁ_AW26
A.W27	posiada wiedzę z zakresu immunoprofilaktyki zakażeń, reakcji nadwrażliwości, autoimmunizacji i podstawowych problemów transplantologii;	M1POŁ_AW27
A.W28	omawia mechanizmy regulacji metabolizmu w organizmie człowieka i biofizyczne podstawy funkcjonowania organizmu ludzkiego;	M1POŁ_AW28
A.W29	charakteryzuje poszczególne grupy środków leczniczych, główne mechanizmy ich działania, ich przemiany w ustroju i działania uboczne;	M1POŁ_AW29
A.W30	omawia podstawowe zasady farmakoterapii;	M1POŁ_AW30
A.W31	charakteryzuje poszczególne grupy leków i ich zastosowanie lecznicze oraz zasady leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi;	M1POŁ_AW31
A.W32	omawia zasady farmakoterapii i fitoterapii w położnictwie, neonatologii i ginekologii oraz wpływ leków na płód, w tym teratogenne i embriotoksyczne działanie leków;	M1POŁ_AW32
A.W33	zna problematykę diagnostyki radiologicznej;	M1POŁ_AW33

A.W34	Zna wpływ procesów chorobowych na metabolizm i eliminację leków;	M1POŁ_AW34
A.W35	Zna ważniejsze działania niepożądane leków, w tym wynikające z ich interakcji, oraz zna procedurę zgłaszania działań niepożądanych leków;	M1POŁ_AW35
A.W36.	Zna zasady wystawiania recept w ramach realizacji zleceń lekarskich;	M1POŁ_AW36
A.W37	Zna grupy leków, substancje czynne zawarte w lekach, postaci i drogi podania leku;	M1POŁ_AW37

UMIĘTNOŚCI

A.U1	zna topografię narządów ciała ludzkiego i posługuje się mianownictwem anatomicznym;	M1POŁ_AU1
A.U2	wskazuje różnice w budowie i charakteryzuje funkcje życiowe człowieka dorosłego, noworodka i niemowlęcia;	M1POŁ_AU2
A.U3	określa neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych i wyjaśnia procesy elektrofizjologiczne zachodzą3i w organizmie;	M1POŁ_AU3
A.U4	interpretuje patofizjologię stresu i patofizjologię głodu tlenowego oraz dokonuje analizy patofizjologii wstrząsu;	M1POŁ_AU4
A.U5	opisuje zmiany w funkcjonowaniu organizmu jako całości w sytuacji zaburzenia jego homeostazy;	M1POŁ_AU5
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;	M1POŁ_AU6
A.U7	stosuje diagnostykę dysmorfologiczną oraz wdraża techniki stosowane w badaniach genetycznych i immunologicznych;	M1POŁ_AU7
A.U8	szacuje ryzyko ujawnienia się danej choroby w oparciu o zasady dziedziczenia i wpływ czynników środowiskowych;	M1POŁ_AU8
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;	M1POŁ_AU9
A.U10	współuczestniczy w doborze metod diagnostycznych w poszczególnych stanach klinicznych z wykorzystaniem wiedzy z zakresu biofizyki i biochemii;	M1POŁ_AU10
A.U11	rozpoznaje najczęściej spotykane pasożyty człowieka na podstawie ich budowy, cykli życiowych oraz objawów chorobowych;	M1POŁ_AU11
A.U12	klasyfikuje drobnoustroje, z uwzględnieniem mikroorganizmów chorobotwórczych i obecnych we florze fizjologicznej;	M1POŁ_AU12
A.U13	szacuje niebezpieczeństwo toksykologiczne w określonych grupach wiekowych oraz w różnych stanach klinicznych;	M1POŁ_AU13
A.U14	uczestniczy w planowaniu algorytmu postępowania diagnostycznego i terapeutycznego w różnych stanach klinicznych;	M1POŁ_AU14
A.U15	ocenia szkodliwość dawki promieniowania jonizującego i stosuje się do zasad ochrony radiologicznej.	M1POŁ_AU15
A.U16	Posługuje się informatorami farmaceutycznymi i bazami danych o produktach leczniczych;	M1POŁ_AU16
A.U17	Posiada umiejętności umożliwiające wystawianie recept na leki niezbędne do kontynuacji leczenia, w ramach realizacji zleceń lekarskich;	M1POŁ_AU17

A.U18	Posiada umiejętność przygotowania zapisu form recepturowych substancji leczniczych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego zleconych przez lekarza;	M1POŁ_AU18
-------	--	------------

B. NAUKI SPOŁECZNE (psychologia, socjologia, pedagogika, prawo, zdrowie publiczne, filozofia i etyka zawodu położnej, język angielski)

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	Opis kierunkowych efektów kształcenia Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do efektów kształcenia w obszarze/obszarach kształcenia
---	---	---

WIEDZA

B.W1	zna podstawowe pojęcia z zakresu psychologii dotyczące zachowania i rozwoju człowieka oraz uwarunkowań jego prawidłowego i zaburzonego funkcjonowania;	M1POŁ_BW1
B.W2	zna problematykę relacji człowiek – środowisko społeczne i mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych;	M1POŁ_BW2
B.W3	omawia etapy i prawidłowości rozwoju psychicznego człowieka;	M1POŁ_BW3
B.W4	różnicuje pojęcie emocji i motywacji oraz osobowości i jej zaburzeń;	M1POŁ_BW4
B.W5	zna podstawowe zagadnienia z zakresu psychologii prenatalnej i prokreacyjnej;	M1POŁ_BW5
B.W6	definiuje i omawia etapy rozwoju dziecka, od poczęcia do narodzin, oraz rozpoznaje czynniki psychospołeczne warunkujące jego rozwój w okresie prenatalnym;	M1POŁ_BW6
B.W7	zna czynniki sprzyjające tworzeniu się więzi rodziców z dzieckiem poczętym;	M1POŁ_BW7
B.W8	omawia psychospołeczne aspekty kolejnych okresów w życiu kobiety – od pokwitania do senu;	M1POŁ_BW8
B.W9	charakteryzuje istotę, strukturę i zjawiska zachodzące w procesie przekazywania i wymiany informacji, definiuje modele i style komunikacji interpersonalnej;	M1POŁ_BW9
B.W10	wskazuje sytuacje jatrogenne w relacjach położna – pacjentka oraz położna – osoba towarzysząca rodzącej;	M1POŁ_BW10
B.W11	formułuje warunki prawidłowej komunikacji położna – podopieczna oraz położna – personel medyczny;	M1POŁ_BW11
B.W12	zna specyficzne problemy występujące w poszczególnych okresach życia kobiety, szczególnie wynikające z barier w komunikowaniu się;	M1POŁ_BW12
B.W13	przedstawia techniki redukcji lęku i sposoby relaksacji oraz mechanizmy powstawania, działania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	M1POŁ_BW13
B.W14	omawia wybrane teorie i metody modelowania rzeczywistości z perspektywy socjologii, mające zastosowanie w pielęgniarstwie i opiece położniczej;	M1POŁ_BW14
B.W15	omawia wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych;	M1POŁ_BW15

B.W16	charakteryzuje zakres interakcji społecznej i procesu socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu;	M1POŁ_BW16
B.W17	definiuje pojęcia: rodziny, grupy, organizacji i instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu oraz zna zasady ich funkcjonowania;	M1POŁ_BW17
B.W18	różnicuje pojęcia dewiacji i zaburzenia, ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej;	M1POŁ_BW18
B.W19	definiuje i interpretuje zjawisko nierówności klasowej, etnicznej, płci i dyskryminacji;	M1POŁ_BW19
B.W20	zna strukturę i dynamikę rodziny, społeczne konsekwencje choroby, bezdzietności i ciąży niepożądanego oraz problemy nieletnich i samotnych matek;	M1POŁ_BW20
B.W21	objaśnia podstawowe pojęcia i zagadnienia z zakresu pedagogiki jako nauki stosowanej i procesu wychowania w aspekcie zjawiska społecznego (chorowania, zdrowienia, hospitalizacji i umierania);	M1POŁ_BW21
B.W22	zna problematykę procesu kształcenia w ujęciu edukacji zdrowotnej;	M1POŁ_BW22
B.W23	zna metodykę edukacji zdrowotnej dzieci, młodzieży i dorosłych;	M1POŁ_BW23
B.W24	zna miejsce prawa w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy;	M1POŁ_BW24
B.W25	zna w podstawowym zakresie przepisy prawne dotyczące ubezpieczeń zdrowotnych w Polsce i w Unii Europejskiej oraz wybrane trendy w polityce ochrony zdrowia w Polsce i w państwach członkowskich Unii Europejskiej;	M1POŁ_BW25
B.W26	definiuje podstawy prawne wykonywania zawodu położnej: a) prawa i obowiązki położnej wynikające z 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;	M1POŁ_BW26
B.W27	różnicuje odpowiedzialność karną, cywilną i pracowniczą związaną z wykonywaniem zawodu położnej;	M1POŁ_BW27
B.W28	omawia Kartę Praw Pacjenta, Kartę Praw Człowieka, Kartę Praw Dziecka oraz Kartę Praw Rodzącej;	M1POŁ_BW28
B.W29	przedstawia genezę, założenia i zadania zdrowia publicznego w ramach systemowej koncepcji ochrony zdrowia;	M1POŁ_BW29
B.W30	wskazuje kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego;	M1POŁ_BW30
B.W31	różnicuje podstawowe pojęcia dotyczące zdrowia i choroby;	M1POŁ_BW31
B.W32	klasyfikuje czynniki warunkujące zdrowie w ujęciu jednostkowym i globalnym;	M1POŁ_BW32
B.W33	omawia zasady racjonalnego żywienia w świetle najnowszych badań naukowych;	M1POŁ_BW33
B.W34	charakteryzuje istotę profilaktyki i prewencji chorób;	M1POŁ_BW34
B.W35	omawia podstawy organizacji Narodowego Systemu Zdrowia w Polsce;	M1POŁ_BW35
B.W36	zna działania w zakresie polityki zdrowotnej i społecznej prowadzonej przez państwo na rzecz zdrowia publicznego;	M1POŁ_BW36
B.W37	wyjaśnia założenia modeli edukacji zdrowotnej, w tym model	M1POŁ_BW37

	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;	M1POŁ_BW38
B.W39	określa swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;	M1POŁ_BW39
B.W40	omawia strukturę i funkcje przedsiębiorstw podmiotu leczniczego, ze szczególnym uwzględnieniem opieki nad kobietami i dziećmi;	M1POŁ_BW40
B.W41	omawia pojęcia: stanowisko pracy, odpowiedzialność, obowiązki i uprawnienia, czas pracy, praca zmianowa, rozkład czasu pracy, standard opieki, procedura, algorytm;	M1POŁ_BW41
B.W42	charakteryzuje podstawowe metody organizacji opieki położniczej i rodzaje dokumentacji obowiązującej na położniczych stanowiskach pracy;	M1POŁ_BW42
B.W43	definiuje i charakteryzuje zjawiska: obciążenie pracą, choroba zawodowa, wypadek przy pracy, poszukiwanie pracy, planowanie pracy własnej oraz ranga własnego rozwoju zawodowego;	M1POŁ_BW43
B.W44	wskazuje typowe etapy procesu poszukiwania pracy;	M1POŁ_BW44
B.W45	opisuje etapy planowania pracy własnej i ich znaczenie dla rozwoju zawodowego;	M1POŁ_BW45
B.W46	definiuje pojęcie jakości w opiece zdrowotnej i pielęgnowaniu oraz różnicuje kryteria opieki zdrowotnej oraz pielęgnarskiej;	M1POŁ_BW46
B.W47	zna rolę standardów w zapewnieniu jakości opieki położniczej;	M1POŁ_BW47
B.W48	opisuje podstawy formalnoprawne organizowania indywidualnej i grupowej praktyki pielęgnarskiej lub położniczej i zasady obowiązujące przy kontraktowaniu świadczeń w ramach tych praktyk;	M1POŁ_BW48
B.W49	omawia istotę, strategię i mechanizmy negocjacji w strukturach organizacji oraz metody rozwiązywania konfliktów;	M1POŁ_BW49
B.W50	różnicuje przedmiot etyki ogólnej i zawodowej;	M1POŁ_BW50
B.W51	posiada wiedzę z zakresu koncepcji filozoficzno-etycznych przydatnych w pielęgniarstwie (psychologiczno-personalistyczna, egzystencjalistyczna, kosmiczno-ewolucyjna, etyka niezależna Tadeusza Kotarbińskiego);	M1POŁ_BW51
B.W52	charakteryzuje istotę podejmowania decyzji etycznych i rozwiązywania dylematów moralnych w pracy położnej;	M1POŁ_BW52
B.W53	zna problematykę etyki normatywnej, w tym aksjologii wartości, powinności i sprawności moralnych istotnych w pracy położnej;	M1POŁ_BW53
B.W54	zna treść kodeksu etyki zawodowej pielęgniarstwa i położnej;	M1POŁ_BW54
B.W55	zna rodowód ideowo-historyczny etyki położnictwa;	M1POŁ_BW55
B.W56	przedstawia ewolucję norm moralnych w zakresie sprawowania opieki położniczej i zasad postępowania z nowo narodzonym dzieckiem;	M1POŁ_BW56
B.W57	zna najczęściej występujące dylematy etyczne i ich przyczyny oraz możliwe rozwiązania;	M1POŁ_BW57
B.W58	wskazuje problemy bioetyczne w aspekcie: sztucznej prokreacji, transplantacji, eksperymentów medycznych (np. klonowanie embrionów ludzkich) i eutanazji;	M1POŁ_BW58
B.W59	opisuje wkład położnych i lekarzy w rozwój opieki położniczej	M1POŁ_BW59

	w Polsce i w Europie;	
B.W60	przedstawia historyczne formy kształcenia w zawodzie akuszerki oraz proces powstawania pierwszych szkół dla położnych, regulaminów i wymagań stawianych kandydatkom;	M1POŁ_BW60
B.W61	zna przepisy prawne dotyczące ochrony prawnej matki i dziecka oraz pracy położnych, a także rolę zawodową położnej w ujęciu historycznym i współczesnym;	M1POŁ_BW61
B.W62	zna język angielski na poziomie biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	M1POŁ_BW62

UMIĘTNOŚCI

B.U1	opracowuje zestawienia podstawowych determinantów zdrowia;	M1POŁ_BU1
B.U2	ocenia wpływ choroby, hospitalizacji i innych sytuacji trudnych na stan fizyczny, psychiczny i funkcjonowanie społeczne człowieka;	M1POŁ_BU2
B.U3	różnicuje procesy poznawcze i zachowania prawidłowe, zaburzone i patologiczne;	M1POŁ_BU3
B.U4	analizuje postawy, proces kształtowania i zmian postaw oraz funkcjonowanie człowieka w grupie;	M1POŁ_BU4
B.U5	rozpoznaje problemy macierzyństwa u osób młodocianych i określa rolę wychowania seksualnego oraz wpływ prawidłowego procesu przygotowania do życia w rodzinie;	M1POŁ_BU5
B.U6	dokonuje analizy i oceny funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych (stres, frustracja, konflikt, trauma, żałoba) oraz wskazuje i omawia elementarne formy pomocy psychologicznej;	M1POŁ_BU6
B.U7	prognozuje wpływ choroby i hospitalizacji na stan psychiczny człowieka oraz zależności somatopsychiczne;	M1POŁ_BU7
B.U8	rozpoznaje psychologiczne problemy par z niepłodnością i udziela im wsparcia psychicznego;	M1POŁ_BU8
B.U9	wskazuje i analizuje problemy psychologiczne związane z prokreacją: aborcja, poronienie, niepłodność i utrata dziecka w okresie okołoporodowym;	M1POŁ_BU9
B.U10	rozpoznaje problemy psychologiczne i zaburzenia psychiczne występujące w okresie ciąży, porodu i połoju;	M1POŁ_BU10
B.U11	kontroluje błędy i bariery w procesie komunikowania się oraz wykazuje umiejętność aktywnego słuchania;	M1POŁ_BU11
B.U12	wykorzystuje techniki komunikacji werbalnej, niewerbalnej i parawerbalnej w opiece zdrowotnej;	M1POŁ_BU12
B.U13	dokonuje wyboru właściwych technik redukcji lęku i metod relaksacyjnych;	M1POŁ_BU13
B.U14	stosuje techniki zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	M1POŁ_BU14
B.U15	analizuje i krytycznie ocenia zjawisko dyskryminacji i rasizmu;	M1POŁ_BU15
B.U16	kontroluje i koordynuje działania zapobiegające dewiacjom i patologiom wśród dzieci i młodzieży;	M1POŁ_BU16
B.U17	opracowuje programy edukacyjne dotyczące podstawowych zasad zachowania higieny osobistej – projekty pielęgniarstwa 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;	M1POŁ_BU17
B.U18	ocenia globalne trendy dotyczące ochrony zdrowia w aspekcie najnowszych danych epidemiologicznych i demograficznych;	M1POŁ_BU18

B.U19	analizuje i ocenia funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej oraz identyfikuje źródła ich finansowania;	M1POŁ_BU19
B.U20	projektuje metody i formy profilaktyki chorób oraz kształtowania prawidłowych zachowań zdrowotnych wobec różnych grup społecznych;	M1POŁ_BU20
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;	M1POŁ_BU21
B.U22	analizuje i ocenia funkcjonowanie różnych systemów opieki medycznej nad kobietą w różnych okresach jej życia oraz identyfikuje i wskazuje źródła ich finansowania;	M1POŁ_BU22
B.U23	powiązuje elementy stanowiska pracy położnej ze strukturą organizacyjną miejsca pracy, odpowiedzialnością oraz zakresem obowiązków i uprawnień, a także szacuje korzyści wynikające z outsourcingu usług;	M1POŁ_BU23
B.U24	zna etapy aktywnego poszukiwania pracy i proces tworzenia indywidualnych i grupowych praktyk położniczych;	M1POŁ_BU24
B.U25	rozwija umiejętności aktywnego poszukiwania pracy (curriculum vitae, list motywacyjny, rozmowa kwalifikacyjna, autoprezentacja);	M1POŁ_BU25
B.U26	ocenia jakość opieki położniczej;	M1POŁ_BU26
B.U27	przygotowuje umowę cywilnoprawną na potrzeby podpisania kontraktu z Narodowym Funduszem Zdrowia;	M1POŁ_BU27
B.U28	dokonuje analizy konfliktu w miejscu pracy, prowadzi negocjacje i podejmuje próbę rozwiązania konfliktu;	M1POŁ_BU28
B.U29	różnicuje zakres uprawnień, obowiązków zawodowych i powinności moralnych w zindywidualizowanej sytuacji podmiotu opieki;	M1POŁ_BU29
B.U30	kontroluje czynniki obciążające w pracy położnej oraz sprzyjające występowaniu chorób zawodowych i wypadków przy pracy;	M1POŁ_BU30
B.U31	szanuje godność osoby ludzkiej w relacji z podopieczną i jej rodziną;	M1POŁ_BU31
B.U32	stosuje zasady moralne w realizacji roli zawodowej położnej oraz internalizuje własne wartości;	M1POŁ_BU32
B.U33	analizuje przebieg procesów społeczno-organizacyjnych mających wpływ na profesjonalizację zawodu położnej na przestrzeni dziejów;	M1POŁ_BU33
B.U34	analizuje historyczne uwarunkowania roli zawodowej położnej i jej wpływ na współczesne położne;	M1POŁ_BU34
B.U35	analizuje piśmiennictwo w języku angielskim;	M1POŁ_BU35
B.U36	porozumiewa się w języku angielskim w sposób odpowiadający poziomowi biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	M1POŁ_BU36

C. 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, język migowy lub promocja zdrowia psychicznego)

WIEDZA

C.W1	zna istotę zawodu położnej i sposób jej przygotowania do pełnienia samodzielnej roli zawodowej;	M1POŁ_CW1
C.W2	charakteryzuje metody, sposoby, zasady, techniki i procedury stosowane w opiece nad ciężarną, rodzącą, położnicą i jej	M1POŁ_CW2

	dzieckiem oraz nad kobietą zagrożoną chorobą i chorą ginekologicznie;	
C.W3	opisuje działania i zasady przygotowania położnej do instrumentowania oraz zabiegów diagnostycznych;	M1POŁ_CW3
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;	M1POŁ_CW4
C.W5	omawia udział położnej w procesie diagnozowania, leczenia, rehabilitacji i pielęgnowania kobiety w różnych okresach jej życia i stanie zdrowia;	M1POŁ_CW5
C.W6	opisuje proces pielęgnowania (istota, etapy, zasady stosowania) i primary nursing (istota, odrębności) oraz wpływ pielęgnowania tradycyjnego na funkcjonowanie praktyki pielęgniarstwa;	M1POŁ_CW6
C.W7	zna etapy procesu pielęgnowania jako metody pracy położnej w opiece nad kobietą, dzieckiem i jej rodziną;	M1POŁ_CW7
C.W8	zna zasady dokumentowania stanu zdrowia odbiorcy usług medycznych i prowadzenia dokumentacji medycznej;;	M1POŁ_CW8
C.W9	zna zasady postępowania aseptycznego i antyseptycznego w celu zapobiegania zakażeniom wewnątrzszpitalnym;	M1POŁ_CW9
C.W10	omawia paradygmaty zdrowia, zachowania zdrowotne i czynniki wpływające na stan zdrowia;	M1POŁ_CW10
C.W11	zna elementy oceny stanu zdrowia;	M1POŁ_CW11
C.W12	omawia modele promocji zdrowia i metody kształtowania zachowań zdrowotnych;	M1POŁ_CW12
C.W13	zna podstawowe zagadnienia dotyczące promocji zdrowia, profilaktyki i edukacji zdrowotnej;	M1POŁ_CW13
C.W14	omawia strategię, metody, techniki, ewaluację i pomiar stosowany w edukacji zdrowotnej;	M1POŁ_CW14
C.W15	omawia organizację i zadania podstawowej opieki zdrowotnej;	M1POŁ_CW15
C.W16	określa kompetencje położnej rodzinnej w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;	M1POŁ_CW16
C.W17	wskazuje działania położnej w realizacji zadań wynikających z programów polityki zdrowotnej;;	M1POŁ_CW17
C.W18	opisuje podstawy żywienia dietetycznego u dorosłych i dzieci w stanie zdrowia i choroby;	M1POŁ_CW18
C.W19	zna rodzaje diet, ze szczególnym uwzględnieniem diety kobiety ciężarnej i karmiącej, oraz zasady układania jadłospisów;	M1POŁ_CW19
C.W20	objaśnia zasady żywienia w chorobach nowotworowych narządu rodowego i piersi;	M1POŁ_CW20
C.W21	omawia badanie podmiotowe ogólne i szczegółowe, zasady jego prowadzenia i dokumentowania;	M1POŁ_CW21
C.W22	charakteryzuje techniki badania fizykalnego i kompleksowego badania fizykalnego pacjenta dla potrzeb opieki położniczej;	M1POŁ_CW22
C.W23	określa znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego przy dokonywaniu oceny stanu zdrowia podopiecznej;	M1POŁ_CW23
C.W24	definiuje przedmiot, cel, obszar badań oraz paradygmaty pielęgniarstwa;	M1POŁ_CW24
C.W25	charakteryzuje etapy postępowania badawczego;	M1POŁ_CW25
C.W26	zna zasady formułowania celu badań, problemów i hipotez badawczych;	M1POŁ_CW26
C.W27	opisuje metody i techniki badań;	M1POŁ_CW27
C.W28	określa zasady interpretowania danych empirycznych i wnioskowania;	M1POŁ_CW28
C.W29	konstruuje projekt badawczy w ramach badań jakościowych;	M1POŁ_CW29
C.W30	zna podstawowe pojęcia z zakresu prawa autorskiego i ochrony	M1POŁ_CW30

	własności intelektualnej;	
C.W31	określa istotę etyki w badaniach naukowych;	M1POŁ_CW31
C.W32	charakteryzuje epidemiologię zakażeń szpitalnych i system ich kontroli;	M1POŁ_CW32
C.W33	wyjaśnia mechanizm i sposób postępowania w różnych rodzajach zakażeń;	M1POŁ_CW33
C.W34	zna standardy zapobiegania zakażeniom szpitalnym;	M1POŁ_CW34
C.W35	wie, na czym polega dezynfekcja, sterylizacja, aseptyka, antyseptyka, kontaminacja i dekontaminacja;	M1POŁ_CW35
C.W36	zna podstawy języka migowego;	M1POŁ_CW36
C.W37	zna klasyfikację i przyczyny zaburzeń słuchu i mowy;	M1POŁ_CW37
C.W38	omawia sposoby i środki komunikowania się z osobą głuchoniemą i niesłyszącą;	M1POŁ_CW38
C.W39	zna znaki daktylograficzne: statyczne, dynamiczne, liczbowe i idiograficzne;	M1POŁ_CW39
C.W40	zna klasyfikację objawów i zaburzeń według Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD-10, w tym zaburzeń depresyjnych, schizofrenicznych, lękowych, otępiennych i uzależnień;	M1POŁ_CW40
C.W41	definiuje zdrowie psychiczne, wymienia zagrożenia i pozytywne czynniki jego kształtowania;	M1POŁ_CW41
C.W42	różnicuje zaburzenia psychopatologiczne i psychiczne;	M1POŁ_CW42
C.W43	zna zasady postępowania profilaktycznego i metody psychoterapeutyczne stosowane wobec osób z różnymi zaburzeniami psychicznymi;	M1POŁ_CW43
C.W44	omawia rolę położnej w profilaktyce wypalenia zawodowego i agresji;	M1POŁ_CW44
C.W45	określa rolę i znaczenie wsparcia społecznego.	M1POŁ_CW45
C.W46	zna środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	M1POŁ_CW46

UMIEJĘTNOŚCI

C.U1	posługuje się właściwym nazewnictwem z zakresu opieki położniczej, neonatologii i ginekologii oraz interpretuje podstawowe pojęcia z zakresu praktyki zawodowej położnej;	M1POŁ_CU1
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, 10ieto terapii 10i, masy ciała i 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 i okolic oka noworodka, i) pobiera krew żylną i włóściczkową, j) dokonuje pomiaru poziomu glukozy we krwi, k) wykonuje wstrzyknięcia domięśniowe, podskórne, śródskórne i dożylnie, l) zakłada wkłucie do żyły obwodowej, m) wykonuje cewnikowanie żyły pępowinowej, n) przeprowadza płukanie żołądka,	M1POŁ_CU2

	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 oraz zabiegów 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 noworodków;	
C.U3	stosuje zasady aseptyki i antyseptyki;	M1POŁ_CU3
C.U4	planuje i wdraża postępowanie w przypadku ekspozycji na zakażenie;	M1POŁ_CU4
C.U5	stosuje wybraną metodę pielęgnowania w opiece nad kobietą, noworodkiem i ich rodziną;	M1POŁ_CU5
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 na potrzeby diagnozy położniczej;	M1POŁ_CU6
C.U7	przeprowadza zabiegi usprawniające w położnictwie, ginekologii i neonatologii;	M1POŁ_CU7
C.U8	ocenia potencjał zdrowotny jednostki i rodziny z rozpoznaniem czynników ryzyka chorób wynikających ze stylu życia;	M1POŁ_CU8
C.U9	realizuje programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej dostosowane do rozpoznawanych potrzeb zdrowotnych i warunków panujących w środowisku życia pacjenta i dokonuje ich ewaluacji;	M1POŁ_CU9
C.U10	identyfikuje i kwalifikuje pacjentkę do grup dyspenseryjnych (ryzyka);	M1POŁ_CU10
C.U11	formułuje wytyczne do opracowania programów promocji zdrowia;	M1POŁ_CU11
C.U12	modyfikuje programy promocji zdrowia w celu dostosowania ich do potrzeb odbiorców swoich usług;	M1POŁ_CU12
C.U13	wdraża rekomendacje i standardy postępowania promującego zdrowie;	M1POŁ_CU13
C.U14	realizuje świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej;	M1POŁ_CU14
C.U15	diagnozuje sytuację kobiety i jej rodziny w środowisku zamieszkania i podejmuje działania na rzecz ochrony zdrowia kobiety i jej rodziny;	M1POŁ_CU15
C.U16	przekazuje lekarzowi podstawowej opieki zdrowotnej informacje o problemach zdrowotnych pacjentów, które wykraczają poza jej kompetencje;	M1POŁ_CU16
C.U17	współpracuje z zespołem opiekującym się kobietą i jej rodziną (pielęgniarką rodzinną, lekarzem rodzinnym, pracownikiem socjalnym);	M1POŁ_CU17
C.U18	rozpoznaje przemoc domową i inne patologie społeczne oraz dokonuje interwencji w sytuacji kryzysu rodziny;	M1POŁ_CU18
C.U19	przygotuje ofertę konkursową do kontraktowania usług pielęgniarско-położniczych;	M1POŁ_CU19
C.U20	przeprowadza wywiad, na podstawie którego ocenia stan odżywienia i sposób żywienia, oraz prowadzi poradnictwo w zakresie żywienia dzieci i dorosłych w zdrowiu i w chorobie;	M1POŁ_CU20
C.U21	monitoruje żywienie dojelitowe i pozajelitowe, nadzoruje odrębności żywienia zbiorowego oraz rozpoznaje powikłania 11ieto terapii;	M1POŁ_CU21
C.U22	planuje podstawowe diety pod względem ilościowym	M1POŁ_CU22

	i jakościowym, w tym diety 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, dojrzalej i w senu;	M1POŁ_CU23
C.U24	rozpoznaje proces chorobowy i nieprawidłowości w budowie morfologicznej i anatomicznej w trakcie badania fizykalnego;	M1POŁ_CU24
C.U25	dokumentuje wyniki badania fizykalnego i wykorzystuje do oceny stanu zdrowia noworodka, kobiety w okresie rozrodczym, dojrzalej i w senu;	M1POŁ_CU25
C.U26	stosuje odpowiednie metody i techniki badania fizykalnego w zależności od stanu podopiecznej oraz różnic kulturowych i religijnych;	M1POŁ_CU26
C.U27	planuje i wykonuje proste badania naukowe, konstruuje narzędzia badawcze;	M1POŁ_CU27
C.U28	korzysta z baz danych, w tym internetowych, i wyszukuje potrzebne informacje do badań naukowych;	M1POŁ_CU28
C.U29	uczestniczy w realizacji projektu badawczego oraz opracowuje i realizuje własny projekt badawczy w ramach badań o charakterze jakościowym;	M1POŁ_CU29
C.U30	postępuje zgodnie z zasadami etyki badań naukowych i ochrony własności intelektualnej;	M1POŁ_CU30
C.U31	opracowuje własny projekt badawczy w ramach badań jakościowych;	M1POŁ_CU31
C.U32	dobiera odpowiedni test statystyczny do badań oraz przeprowadza podstawowe analizy i interpretuje ich wyniki;	M1POŁ_CU32
C.U33	posługuje się językiem migowym w kontakcie z osobą słabo słyszącą i niesłyszącą;	M1POŁ_CU33
C.U34	stosuje zasady surdopedagogiki do informowania osoby z uszkodzeniem słuchu o proponowanych i podejmowanych działaniach medycznych;	M1POŁ_CU34
C.U35	postępuje zgodnie ze standardami zapobiegania zakażeniom szpitalnym;	M1POŁ_CU35
C.U36	współpracuje z pielęgniarką lub położną epidemiologiczną i laboratorium mikrobiologicznym;	M1POŁ_CU36
C.U37	rozpoznaje i rejestruje zakażenia szpitalne;	M1POŁ_CU37
C.U38	stosuje środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami;	M1POŁ_CU38
C.U39	przestrzega przepisów prawnych dotyczących ochrony zdrowia psychicznego;	M1POŁ_CU39
C.U40	rozpoznaje potrzeby podopiecznych w zakresie zdrowia psychicznego i podejmuje działania w zakresie promocji zdrowia psychicznego;	M1POŁ_CU40
C.U41	stosuje metody konstruktywnego pokonywania stresu oraz propaguje styl życia sprzyjający zdrowiu psychicznemu;	M1POŁ_CU41
C.U42	rozpoznaje stan po spożyciu alkoholu, narkotyków i innych używek;	M1POŁ_CU42
C.U43	rozpoznaje zaburzenia depresyjne, lękowe, otępienne i schizofreniczne oraz zapewnia konieczną pomoc.	M1POŁ_CU43
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;	M1POŁ_CU44

D. NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ (techniki położnicze i prowadzenie porodu, położnictwo i opieka położnicza, ginekologia i opieka ginekologiczna, neonatologia i opieka neonatologiczna, 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;	M1POŁ_DW1
D.W2	omawia mechanizm porodu w położeniu podłużnym główkowym, w ułożeniach odgięciowych, przy nieprawidłowym ułożeniu główki, w położeniach miednicowych, przy nieprawidłowej budowie miednicy kostnej i w porodach bliźniaczych;	M1POŁ_DW2
D.W3	wymienia i charakteryzuje niefarmakologiczne metody indukcji i stymulacji czynności skurczowej;	M1POŁ_DW3
D.W4	opisuje zadania położnej podczas porodów zabiegowych;	M1POŁ_DW4
D.W5	wskazuje zasady postępowania w przypadku krwotoków położniczych;	M1POŁ_DW5
D.W6	określa udział położnej w procesie diagnostyki w okresie okołoporodowym;	M1POŁ_DW6
D.W7	omawia zasady psychoprofilaktyki porodu, ze szczególnym uwzględnieniem metod łagodzenia bólu;	M1POŁ_DW7
D.W8	definiuje poród rodzinny, naturalny i aktywny;	M1POŁ_DW8
D.W9	omawia zasady prowadzenia porodu w alternatywnych miejscach, w tym w wodzie i w warunkach pozaszpitalnych;	M1POŁ_DW9
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 prowadzenia dokumentacji położniczej;	M1POŁ_DW10
D.W11	opisuje opiekę nad noworodkiem po porodzie;	M1POŁ_DW11
D.W12	opisuje rolę położnej w opiece przedkoncepcyjnej i w okresie przygotowania do rodzicielstwa;	M1POŁ_DW12
D.W13	zna pojęcie ciąży biologicznie przenoszonej i przeterminowanej;	M1POŁ_DW13
D.W14	charakteryzuje metody regulacji poczęć;	M1POŁ_DW14
D.W15	omawia zadania położnej w monitorowaniu ciąży fizjologicznej i ocenie ryzyka położniczego;	M1POŁ_DW15
D.W16	omawia metody oceny dojrzałości płodu i wydolności łożyska oraz sposoby postępowania położniczego, w tym testy biofizyczne, liczenie ruchów płodu, test niestresowy (NST) i test wysiłkowy skurczów (CST);	M1POŁ_DW16
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;	M1POŁ_DW17
D.W18	omawia połów prawidłowy i nieprawidłowy oraz określa zakres opieki realizowanej przez położną nad położnicą, noworodkiem i ich rodziną;	M1POŁ_DW18
D.W19	omawia proces laktacji oraz działania edukacyjne położnej dotyczące promocji karmienia piersią;	M1POŁ_DW19

D.W20	omawia udział położnej w prowadzeniu intensywnego nadzoru położniczego w stosunku do ciężarnej, rodzącej i położnicy w stanach nagłych;	M1POŁ_DW20
D.W21	charakteryzuje metody diagnostyczne w położnictwie oraz określa rolę położnej w przygotowaniu kobiety i sprzętu do ich wykonania;	M1POŁ_DW21
D.W22	omawia mechanizmy zakażenia płodu podczas chorób bakteryjnych, pasożytniczych i wirusowych oraz opisuje zasady postępowania diagnostyczno-leczniczego;	M1POŁ_DW22
D.W23	przedstawia wytyczne dotyczące postępowania z ciężarną, rodzącą i noworodkiem zakażonymi wirusami HIV, HBV, HSV i HCV;	M1POŁ_DW23
D.W24	opisuje wskazania do poradnictwa genetycznego oraz zakres diagnostyki i terapii wewnątrzmacicznej płodu;	M1POŁ_DW24
D.W25	omawia techniki wspomaganego rozrodu oraz zasady monitorowania ciąży po zapłodnieniu pozaustrojowym;	M1POŁ_DW25
D.W26	omawia rodzaje antykoncepcji;	M1POŁ_DW26
D.W27	omawia zasady monitorowania przebiegu porodu przez obserwacje i zastosowanie metod takich jak: KTG, USG, EKG wewnątrzmaciczne płodu i badania krwi włośniczkowej płodu;	M1POŁ_DW27
D.W28	omawia standardy sprawowania opieki położniczej nad ciężarną i położnicą w przypadku współistnienia chorób niepołożniczych;	M1POŁ_DW28
D.W29	wyjaśnia patomechanizm, diagnostykę i sposoby terapii w przebiegu ciąży, porodu i porodu z nadciśnieniem, konfliktem serologicznym, trombocytopenią, chorobą zatorowo-zakrzepową, cukrzycą i wadami serca;	M1POŁ_DW29
D.W30	rozpoznaje potrzeby kobiety ciężarnej, rodzącej i położnicy w zakresie promocji zdrowia;	M1POŁ_DW30
D.W31	różnicuje krwawienia w pierwszej i drugiej połowie ciąży (poronienie, przedwczesne oddzielenie łożyska, łożysko przodujące, zaśniad groniasty, ciąża pozamaciczna);	M1POŁ_DW31
D.W32	omawia postępowanie we wstrząsie i koagulopatii w położnictwie;	M1POŁ_DW32
D.W33	przedstawia zmiany zachodzące w organizmie kobiety w poszczególnych okresach jej życia;	M1POŁ_DW33
D.W34	omawia nieprawidłowości w budowie narządów kobiecych;	M1POŁ_DW34
D.W35	przedstawia prawidłowy przebieg cyklu miesięcznego i jego zaburzenia oraz przygotowanie kobiety do samoopieki w tym zakresie;	M1POŁ_DW35
D.W36	przedstawia granice norm i patologii seksualnych, modele seksualności oraz charakteryzuje aktywność seksualną w różnych okresach życia człowieka;	M1POŁ_DW36
D.W37	charakteryzuje zaburzenia i patologie, w tym przemoc seksualną;	M1POŁ_DW37
D.W38	przedstawia metody diagnozowania i leczenia niepłodności;	M1POŁ_DW38
D.W39	omawia postępowanie diagnostyczne, lecznicze i pielęgnacyjne u kobiet ze stanami zapalnymi narządów rodnych, z chorobami przenoszonymi drogą płciową, zaburzeniami statyki narządu rodowego i wysiłkowym nietrzymaniem moczu;	M1POŁ_DW39
D.W40	omawia rolę położnej w przygotowaniu pacjentki do operacji ginekologicznej;	M1POŁ_DW40
D.W41	przedstawia sposoby monitorowania stanu pooperacyjnego u pacjentki po operacji ginekologicznej (kontrola parametrów życiowych, profilaktyka przeciwzakrzepowa, gimnastyka ruchowa, gimnastyka oddechowa, profilaktyka przeciwbólowa);	M1POŁ_DW41
D.W42	omawia zmiany zachodzące w okresie menopauzy, ich wpływ	M1POŁ_DW42

	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);	M1POŁ_DW43
D.W44	omawia diagnostykę i metody leczenia zmian w piersiach: mammografia, sonomammografia, biopsja aspiracyjna cienkoigłowa (BAC), rezonans magnetyczny;	M1POŁ_DW44
D.W45	przedstawia epidemiologię i patogenezę chorób nowotworowych narządów płciowych żeńskich i sutka;	M1POŁ_DW45
D.W46	omawia udział położnej w profilaktyce chorób nowotworowych;	M1POŁ_DW46
D.W47	zna zasady postępowania z chorą przed i po zabiegach ginekologicznych oraz w trakcie radioterapii;	M1POŁ_DW47
D.W48	omawia opiekę nad chorą w terminalnej fazie choroby nowotworowej;	M1POŁ_DW48
D.W49	omawia czynniki warunkujące prawidłowy rozwój prenatalny i postnatalny;	M1POŁ_DW49
D.W50	zna specyfikę opieki nad noworodkiem w zależności od jego dojrzałości i stanu klinicznego;	M1POŁ_DW50
D.W51	omawia stany przejściowe okresu noworodkowego;	M1POŁ_DW51
D.W52	wyjaśnia zasady profilaktyki krzywicy i anemii żelazoniedoborowej;	M1POŁ_DW52
D.W53	zna cele i zasady dokonywania testów przesiewowych u noworodka;	M1POŁ_DW53
D.W54	zna zasady intensywnego nadzoru nad noworodkiem oraz prowadzenia tlenoterapii;	M1POŁ_DW54
D.W55	rozumie reakcje dziecka i rodziców na hospitalizację;	M1POŁ_DW55
D.W56	różnicuje działania profilaktyczne I, II i III fazy w populacji wieku rozwojowego – okresu noworodkowego i niemowlęcego;	M1POŁ_DW56
D.W57	opisuje metody diagnostyczne i terapeutyczne chorób wieku rozwojowego;	M1POŁ_DW57
D.W58	omawia zasady racjonalnego żywienia dziecka, ostre i przewlekłe zaburzenia w odżywianiu oraz stany niedoborowe;	M1POŁ_DW58
D.W59	opisuje metody oceny rozwoju fizycznego i psychoruchowego dziecka;	M1POŁ_DW59
D.W60	omawia zasady opieki pielęgniarskiej nad dzieckiem w najczęściej występujących chorobach układu oddechowego, moczowego, nerwowego, pokarmowego, chorobach alergicznych, zakaźnych, metabolicznych i stanach niedoborowych;	M1POŁ_DW60
D.W61	charakteryzuje stany zagrażające życiu dziecka w przebiegu schorzeń układu oddechowego, krążenia, moczowego, pokarmowego i nerwowego oraz wyjaśnia ich patomechanizm;	M1POŁ_DW61
D.W62	omawia zasady kompleksowej opieki nad dzieckiem z mózgowym porażeniem dziecięcym i zespołem Downa oraz jego rodziny;	M1POŁ_DW62
D.W63	omawia zasady udzielania pomocy przedlekarskiej w oparzeniach i pielęgnowania rany oparzeniowej;	M1POŁ_DW63
D.W64	charakteryzuje zasady opieki nad dzieckiem chorym, w tym terminalnie i niepełnosprawnym;	M1POŁ_DW64
D.W65	przedstawia rolę i zadania położnej wobec matki i dziecka niepełnosprawnego;	M1POŁ_DW65
D.W66	opisuje problemy zdrowotne pacjentów w przebiegu schorzeń internistycznych;	M1POŁ_DW66

D.W67	omawia etiologię, patogenezę, obraz kliniczny, metody diagnostyczne, terapię i pielęgnowanie pacjentów z wybranymi chorobami: a) układu krążenia, w tym: chorobą niedokrwienną serca, nadciśnieniem, niewydolnością krążenia, zaburzeniem rytmu serca, miażdżycą naczyń obwodowych i niewydolnością żylną, b) układu oddechowego, w tym: zapaleniem oskrzeli i płuc, astmą, przewlekłą obturacyjną chorobą płuc i zapaleniem opłucnej, c) układu pokarmowego, w tym: biegunkami, zaparciami, stanami zapalnymi, krwawieniami, chorobą wrzodową, zapaleniem i niewydolnością wątroby, zapaleniem trzustki, kamicą i zapaleniem pęcherzyka żółciowego, d) układu moczowego, w tym: stanami zapalnymi, kamicą i niewydolnością nerek, e) układu krwiotwórczego, w tym: niedokrwistością, białaczką, skazą krwotoczną i zespołami wykrzepiania wewnątrznaczyniowego, f) układu dokrewnego, w tym zaburzeniami czynności tarczycy, nadnerczy i trzustki, g) układu ruchu, w tym: chorobą reumatyczną, reumatoidalnym zapaleniem stawów i osteoporozą;	M1POŁ_DW67
D.W68	przedstawia problemy psychologiczne, społeczne i środowiskowe osoby niepełnosprawnej i jej rodziny, reakcje na niepełnosprawność i pokonywanie barier w procesie rehabilitacji;	M1POŁ_DW68
D.W69	interpretuje objawy i sposoby postępowania leczniczego w ostrych schorzeniach chirurgicznych;	M1POŁ_DW69
D.W70	omawia przygotowanie chorego do zabiegu operacyjnego w trybie nagłym i planowym;	M1POŁ_DW70
D.W71	omawia postępowanie pielęgnacyjne wobec chorego po zabiegu operacyjnym;	M1POŁ_DW71
D.W72	wyjaśnia zasady zapobiegania powikłaniom pooperacyjnym;	M1POŁ_DW72
D.W73	omawia rodzaje powikłań pooperacyjnych (krwawienie, choroba zakrzepowa, zapalenie płuc, rozejście się rany pooperacyjnej, sepsa) i ich objawy oraz stosowaną opiekę położniczą;	M1POŁ_DW73
D.W74	zna profilaktykę zakażeń chirurgicznych;	M1POŁ_DW74
D.W75	charakteryzuje zmiany metaboliczne w okresie ciąży wpływające na patomechanizm i odmienność obrazu klinicznego niektórych schorzeń chirurgicznych;	M1POŁ_DW75
D.W76	omawia postępowanie z ciężarną z urazem oraz zakażeniem tkanek miękkich;	M1POŁ_DW76
D.W77	przedstawia postępowanie lecznicze (zachowawcze i operacyjne) i pielęgnacyjne u kobiety ciężarnej z chorobami przewodu pokarmowego;	M1POŁ_DW77
D.W78	omawia regulacje prawne oraz zasady przyjęć do szpitala pacjentów z zaburzeniami psychicznymi;	M1POŁ_DW78
D.W79	charakteryzuje obraz kliniczny, metody diagnostyczne, terapeutyczne oraz pielęgnowanie pacjentów w depresji, z zaburzeniami lękowymi, psychozami, uzależnieniami od substancji psychoaktywnych oraz zaburzeniami odżywiania;	M1POŁ_DW79
D.W80	opisuje zasady postępowania psychoterapeutycznego w sytuacji poronienia, urodzenia dziecka martwego, niepełnosprawnego lub nieuleczalnie chorego;	M1POŁ_DW80
D.W81	charakteryzuje zaburzenia psychiczne w chorobach somatycznych oraz omawia zaburzenia psychiczne w okresie	M1POŁ_DW81

	klimakterium i senium;	
D.W82	opisuje psychologiczne konsekwencje porodu matki młodocianej i samotnej oraz wskazuje rodzaje i formy wsparcia;	M1POŁ_DW82
D.W83	klasyfikuje i omawia objawy psychoz okołoporodowych;	M1POŁ_DW83
D.W84	omawia zasady resuscytacji krążeniowo-oddechowej oraz objaśnia postępowanie w przypadku wstrząsu oligowolemicznego, ostrej niewydolności oddechowej i ostrej niewydolności nerek;	M1POŁ_DW84
D.W85	opisuje zasady prowadzenia intensywnego nadzoru bezprzryądowego i przrządowego;	M1POŁ_DW85
D.W86	wyjaśnia zasady prowadzenia intensywnego nadzoru w stosunku do pacjentek ze schorzeniami ginekologicznymi i położniczymi oraz u noworodka;	M1POŁ_DW86
D.W87	omawia sposoby łagodzenia bólu porodowego, znarodzaje znieczulenia stosowanego u ciężarnej i rodzącej;	M1POŁ_DW87
D.W88	omawia metody rehabilitacji i fizjoterapii stosowane w ginekologii, położnictwie i neonatologii oraz zasady prowadzenia rehabilitacji po mastektomii i operacjach odtwórczych;	M1POŁ_DW88
D.W89	przedstawia rolę i zadania położnej oraz instytucji pozarządowych w podejmowaniu działań na rzecz osób niepełnosprawnych;	M1POŁ_DW89
D.W90	omawia znaczenie wykonywania ćwiczeń leczniczych i stosowanie czynników fizykalnych w pracy położnej;	M1POŁ_DW90
D.W91	opisuje fizjoprofilaktykę i psychoprofilaktykę w szkole rodzenia, zasady fizjoterapii w okresie połogu i po cięciu cesarskim;	M1POŁ_DW91
D.W92	wskazuje zasady wczesnej interwencji wobec dziecka z wadami rozwojowymi;	M1POŁ_DW92
D.W93	zna zasady usprawniania pacjentek po operacjach ginekologicznych wykonywanych drogą brzusznią i pochwową oraz omawia kinezyterapię w nietrzymaniu moczu;	M1POŁ_DW93
D.W94	omawia sposoby reagowania systemu ratowniczego na zagrożenia środowiska naturalnego i zagrożenia cywilizacyjne;	M1POŁ_DW94
D.W95	przedstawia przygotowanie systemu ratowniczego do reagowania w sytuacjach kryzysowych oraz rolę i zadania położnej w tym systemie;	M1POŁ_DW95
D.W96	zna akty prawne regulujące funkcjonowanie systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego;	M1POŁ_DW96
D.W97	omawia zasady pierwszej pomocy w przypadku niedokonanego utonięcia, wychłodzenia, przegrzania, porażenia prądem i piorunem;	M1POŁ_DW97
D.W98	charakteryzuje elementy medycyny katastrof, fazy i przebieg akcji ratunkowej, modele współpracy międzynarodowej, elementy zarządzania kryzysowego w katastrofach i klęskach żywiołowych;	M1POŁ_DW98
D.W99	omawia prawa człowieka w sytuacjach nadzwyczajnych i zasady przygotowania poszkodowanych do transportu.	M1POŁ_DW99
D.W100	Zna rodzaje badań diagnostycznych i posiada wiedzę w zakresie ich zlecania;	M1POŁ_DW100
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	M1POŁ_DW101

UMIEJĘTNOŚCI

D.U1	dokonyuje oceny stanu ciężarnej, rodzącej, płodu, położnicy i noworodka przy pomocy dostępnych metod i środków;	M1POŁ_DU1
------	---	-----------

D.U2	rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu ciąży, porodu i porodu, a w razie konieczności zapewnia kobiecie i jej dziecku opiekę sprawowaną przez specjalistów;;	M1POŁ_DU2
D.U3	wykonuje badania służące ocenie stanu zdrowia płodu, ciężarnej i rodzącej oraz interpretuje ich wyniki;	M1POŁ_DU3
D.U4	podaje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet ciężarnych i w okresie porodu;	M1POŁ_DU4
D.U5	stosuje w swojej pracy zasady wynikające z wytycznych WHO, ICM, FIGO i Polskiego Towarzystwa Ginekologicznego (PTG);	M1POŁ_DU5
D.U6	wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej;	M1POŁ_DU6
D.U7	ustala indywidualne plany opieki prenatalnej i porodu w odniesieniu do ciężarnej i rodzącej, a w razie konieczności dokonuje ich modyfikacji;	M1POŁ_DU7
D.U8	prognozuje prawdopodobny przebieg porodu i ocenia możliwości odbycia porodu drogami i siłami natury;	M1POŁ_DU8
D.U9	planuje postępowanie położnicze i obejmuje opieką położniczą kobietę ciężarną, rodzącą i położnicę, w zależności od rozpoznanej sytuacji położniczej;	M1POŁ_DU9
D.U10	wdraża standardy dotyczące opieki nad ciężarną z zagrożającym porodem przedwczesnym i w przebiegu porodu przedwczesnego;	M1POŁ_DU10
D.U11	rozpoznaje początek porodu i ocenia postęp porodu na podstawie badania zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania rodzącej;	M1POŁ_DU11
D.U12	procedury psychoprofilaktyki porodowej i stosuje niefarmakologiczne metody łagodzenia bólu porodowego;	M1POŁ_DU12
D.U13	wykonuje i interpretuje badanie KTG (kardiotokograficzne);	M1POŁ_DU13
D.U14	procedury I, II, III i IV okres porodu, przeprowadzając konieczne procedury;	M1POŁ_DU14
D.U15	rozkłada krocze, po uprzednim znieczuleniu, oraz szyje krocze nacięte lub pęknięte I stopnia;	M1POŁ_DU15
D.U16	rozpoznaje pęknięcie krocza II, III i IV stopnia oraz asystuje lekarzowi przy zabiegu szycia krocza;	M1POŁ_DU16
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 wydobywanie łożyska, h) dokonuje obrotu wewnętrznego w przypadku porodu drugiego bliźnięcia, i) udziela pomocy ręcznej w porodzie miednicowym;	M1POŁ_DU17
D.U18	rozpoznaje krwotok położniczy i postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami;	M1POŁ_DU18
D.U19	wykonuje zabiegi okołoporodowe u noworodka i ocenia jego stan według obowiązujących skal oceny;	M1POŁ_DU19
D.U20	promuje karmienie naturalne i prowadzi poradnictwo laktacyjne;	M1POŁ_DU20
D.U21	przestrzega zasad aseptyki i antyseptyki;	M1POŁ_DU21
D.U22	posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi;	M1POŁ_DU22
D.U23	stosuje procedury postępowania z narzędziami po porodzie i po zabiegach położniczych (dezynfekcja, przygoto-	M1POŁ_DU23

	sterylizacji), zgodnie z wymogami sanitarno-higienicznymi;	
D.U24	zakłada i zmienia opatrunek na ranie operacyjnej;	M1POŁ_DU24
D.U25	realizuje zadania położnej w opiece profilaktycznej, diagnostycznej, terapeutycznej i rehabilitacyjnej nad kobietami w ciąży, po porodzie i w położu wynikające z obowiązujących przepisów prawnych oraz standardów postępowania położniczego;	M1POŁ_DU25
D.U26	przygotowuje kobietę i jej partnera do funkcji prokreacyjnej i macierzyństwa lub ojcostwa;	M1POŁ_DU26
D.U27	przygotowuje kobietę do badań diagnostycznych, w tym prenatalnych, oraz w nich uczestniczy;	M1POŁ_DU27
D.U28	rozpoznaje ciążę na podstawie objawów domyślnych, prawdopodobnych i pewnych oraz zapoznaje kobietę ze zmianami zachodzącymi w jej organizmie podczas ciąży;	M1POŁ_DU28
D.U29	stosuje profilaktykę ogólną i swoistą chorób zakaźnych dotyczących kobiet przygotowujących się do macierzyństwa i ciążarnych;	M1POŁ_DU29
D.U30	edukuje kobietę w zakresie higieny i odżywiania podczas ciąży, położu, w schorzeniach ginekologicznych i w pozostałych okresach jej życia;	M1POŁ_DU30
D.U31	prowadzi edukację z zakresu dostępnych metod antykoncepcji, naucza naturalnych metod regulacji poczęć;	M1POŁ_DU31
D.U32	planuje i realizuje opiekę położniczą nad ciężarną, rodzącą i położnicą w przebiegu ciąży, porodu oraz położu powikłanego współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi;	M1POŁ_DU32
D.U33	rozpoznaje ciążę obumarłą;	M1POŁ_DU33
D.U34	opiekuje się matką po poronieniu, porodzie martwego dziecka, narodzinach dziecka z wadami rozwojowymi i po urazie okołoporodowym;	M1POŁ_DU34
D.U35	otacza opieką psychologiczną matkę nieletnią i samotną;	M1POŁ_DU35
D.U36	sprawuje opiekę ginekologiczną nad kobietą w różnych okresach jej życia i stanie zdrowia – od poczęcia do senu;	M1POŁ_DU36
D.U37	uczestniczy w diagnostyce i leczeniu chorób i wad narządów płciowych kobiecych oraz planuje opiekę ginekologiczną;	M1POŁ_DU37
D.U38	rozpoznaje choroby sutka i edukuje pacjentkę w zakresie samobadania i samoobserwacji;	M1POŁ_DU38
D.U39	rozpoznaje wczesne objawy nowotworowe i stany przedrakowe;	M1POŁ_DU39
D.U40	rozpoznaje zaburzenia statyki narządu rodniego, uczestniczy w leczeniu i profilaktyce nietrzymania moczu;	M1POŁ_DU40
D.U41	rozpoznaje zaburzenia i patologie seksualne;	M1POŁ_DU41
D.U42	przygotowuje kobietę do zabiegów operacyjnych ginekologicznych, przeprowadzanych z zastosowaniem różnych technik;	M1POŁ_DU42
D.U43	przygotowuje pacjentkę po zabiegu operacyjnym do samoopieki i samopielęgnacji w warunkach domowych oraz współpracuje z rodziną chorej;	M1POŁ_DU43
D.U44	rozpoznaje rodzaje czynników wpływających na rozwój prenatalny i postnatalny;	M1POŁ_DU44
D.U45	planuje opiekę nad noworodkiem w zależności od dojrzałości, masy urodzeniowej ciała i stanu klinicznego;	M1POŁ_DU45
D.U46	wykonuje badania przesiewowe i szczepienia u noworodka oraz uczestniczy w badaniach diagnostycznych;	M1POŁ_DU46

D.U47	interpretuje różnice w budowie i czynnościach organizmu człowieka dorosłego i dziecka w różnych okresach jego rozwoju;	M1POŁ_DU47
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;	M1POŁ_DU48
D.U49	obejmuje chorego holistyczną opieką pielęgniarską w przebiegu schorzeń internistycznych, zgodnie z obowiązującymi standardami i procedurami;	M1POŁ_DU49
D.U50	obejmuje chorego holistyczną opieką pielęgniarską w przebiegu schorzeń chirurgicznych, zgodnie z obowiązującymi standardami i procedurami;	M1POŁ_DU50
D.U51	rozpoznaje i zapobiega powikłaniom mogącym wystąpić po zabiegach operacyjnych;	M1POŁ_DU51
D.U52	planuje postępowanie pielęgniarsko-położnicze w stosunku do kobiet w ciąży z problemami chirurgicznymi;	M1POŁ_DU52
D.U53	prowadzi intensywny nadzór pooperacyjny po zabiegu operacyjnym;	M1POŁ_DU53
D.U54	rozpoznaje i interpretuje zachowania chorego pod kątem objawów psychopatologicznych;	M1POŁ_DU54
D.U55	rozpoznaje problemy chorego psychicznie (wynikające z obrazu psychopatologicznego lub zastosowanej farmakoterapii), określa cel działania i adekwatnie do tego planuje interwencje terapeutyczne;	M1POŁ_DU55
D.U56	przeprowadza działania promocyjne i profilaktyczne w stosunku do osób zagrożonych zaburzeniami psychicznymi;	M1POŁ_DU56
D.U57	rozpoznaje problemy rodziny osoby przewlekle chorej psychicznie i udziela jej potrzebnej pomocy;	M1POŁ_DU57
D.U58	rozpoznaje stan zatrzymania krążenia i prowadzi resuscytację krążeniowo-oddechową (ALS, BLS);	M1POŁ_DU58
D.U59	dokonuje oceny stanu zdrowia pacjentki i wdraża konieczne postępowanie w sytuacji zagrożenia zdrowia lub życia;	M1POŁ_DU59
D.U60	przygotowuje pacjentkę do znieczulenia oraz monitoruje jej stan po zastosowaniu znieczulenia;	M1POŁ_DU60
D.U61	bierze udział w farmakoterapii i leczeniu bólu;	M1POŁ_DU61
D.U62	prowadzi rehabilitację przyłożkową w usprawnianiu po operacjach ginekologicznych, cięciu cesarskim i po porodzie;	M1POŁ_DU62
D.U63	przeprowadza różne formy aktywności ruchowej w opiece nad kobietą ciężarną, rodzącą i pacjentką ginekologiczną;	M1POŁ_DU63
D.U64	przeprowadza zabiegi z zakresu fizjoterapii u noworodka;	M1POŁ_DU64
D.U65	udziela pierwszej pomocy w miejscu wypadku komunikacyjnego oraz w przypadku niedokonanego utonięcia, przegrzania, wychłodzenia, porażenia prądem i piorunem;	M1POŁ_DU65
D.U66	ocenia stan pacjenta urazowego na podstawie prostych parametrów życiowych i mechanizmu urazu;	M1POŁ_DU66
D.U67	wykonuje podstawowe i zaawansowane zabiegi resuscytacyjne u dorosłych i dzieci;	M1POŁ_DU67
D.U68	stosuje automatyczną defibrylację zewnętrzną.	M1POŁ_DU68
D.U69	Potrafi rozpoznawać wskazania do wykonania określonych badań diagnostycznych i posiada umiejętności umożliwiające wystawianie skierowań na określone badania diagnostyczne;	M1POŁ_DU69

D.U70	Potrafi przygotować i podawać leki różnymi drogami, samodzielnie lub na zlecenie lekarza;	M1POŁ_DU70
D.U71	Potrafi przygotować zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem lub na jego zlecenie;	M1POŁ_DU71

KOMPETENCJE SPOŁECZNE

D.K1	szanuje godność i autonomię osób powierzonych opiece oraz okazuje zrozumienie dla różnic światopoglądowych i kulturowych;	M1POŁ_DK1
D.K2	systematycznie aktualizuje wiedzę zawodową i kształtuje swoje umiejętności, dążąc do profesjonalizmu;	M1POŁ_DK2
D.K3	przestrzega wartości i powinności moralnych w opiece nad ciężarną, rodzącą, położnicą i jej dzieckiem oraz kobietą zagrożoną chorobą i chorą ginekologicznie;;	M1POŁ_DK3
D.K4	wykazuje odpowiedzialność za pacjenta i wykonywanie zadań zawodowych;	M1POŁ_DK4
D.K5	przestrzega praw pacjenta;	M1POŁ_DK5
D.K6	rzetelnie i dokładnie wykonuje powierzone obowiązki zawodowe;	M1POŁ_DK6
D.K7	zachowuje tajemnicę zawodową;	M1POŁ_DK7
D.K8	współdziała w zespole interdyscyplinarnym w rozwiązywaniu dylematów etycznych z zachowaniem zasad kodeksu etyki zawodowej;	M1POŁ_DK8
D.K9	przejawia empatię w relacji z podopieczną i jej rodziną oraz współpracownikami.	M1POŁ_DK9

E. MODUŁY DODATKOWE - SPOZA STANDARDU KSZTAŁCENIA

(Szkolenie BHP, Technologia informacyjna, Wychowanie fizyczne)

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do efektów kształcenia w obszarze/obszarach kształcenia
---	---	---

WIEDZA

E.W1	Zna pojęcia związane z bezpieczeństwem i higieną pracy, ochroną przeciwpożarową, ochroną środowiska i ergonomią.	M1POŁ_EW1
E.W2	Zna zadania i uprawnienia instytucji oraz służb działających w zakresie ochrony pracy i ochrony środowiska w Polsce.	M1POŁ_EW2
E.W3	Określa prawa i obowiązki pracownika oraz pracodawcy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.	M1POŁ_EW3
E.W4	Określa zagrożenia i ich skutki dla zdrowia i życia człowieka oraz mienia i środowiska związane z wykonywaniem zadań zawodowych.	M1POŁ_EW4
E.W5	Zna podstawowe metody informatyczne wykorzystywane w medycynie, w tym medyczne bazy danych, arkusze kalkulacyjne, podstawy grafiki komputerowej.	M1POŁ_EW5

E.W6	Zna możliwości współczesnej telemedycyny jako narzędzia wspomagania pracy pielęgniarki.	M1POŁ_EW6
E.W7	Posiada wiedzę dotyczącą aplikacji stosowanych w medycynie i pielęgniarstwie.	M1POŁ_EW7
E.W8	Zna sposoby tworzenia i gromadzenia elektronicznej dokumentacji medycznej (EHR, HIS)	M1POŁ_EW8
E.W9	Zna cele i zadania rozgrzewki	M1POŁ_EW9
E.W10	Zna podstawową terminologię używaną w procesie dydaktycznym z zakresu kultury fizycznej	M1POŁ_EW10
E.W11	Zna podstawowe przepisy gry w uprawianych dyscyplinach sportowych	M1POŁ_EW11

UMIĘTNOŚCI

E.U1	Organizuje stanowisko pracy zgodnie z obowiązującymi wymaganiami ergonomii, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.	M1POŁ_EU1
E.U2	Stosuje środki ochrony indywidualnej i zbiorowej podczas wykonywania zadań.	M1POŁ_EU2
E.U3	Przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosuje przepisy prawa dotyczące ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.	M1POŁ_EU3
E.U4	Udziela pierwszej pomocy poszkodowanym w wypadkach przy pracy oraz w stanach zagrożenia zdrowia i życia.	M1POŁ_EU4
E.U5	Korzysta z baz danych, w tym internetowych i wyszukuje potrzebną informację za pomocą dostępnych narzędzi.	M1POŁ_EU5
E.U6	Posiada umiejętność komunikacji z wykorzystaniem narzędzi informatycznych.	M1POŁ_EU6
E.U7	Potrafi korzystać z teleinformatycznych narzędzi medycznych, w szczególności tworzy podstawową bazę danych zawierającą dokumentację medyczną pacjentów.	M1POŁ_EU7
E.U8	Posiada umiejętności ruchowe w zakresie realizowanych form aktywności fizycznych	M1POŁ_EU8
E.U9	Potrafi przeprowadzić prawidłowo rozgrzewkę	M1POŁ_EU9
E.U10	Potrafi dobrać intensywność ćwiczeń do wykorzystywanych substratów energetycznych	M1POŁ_EU10

KOMPETENCJE SPOŁECZNE

E.K1	Rozumie potrzebę całonocnej aktywności fizycznej	M1POŁ_EK1
------	--	-----------

Objaśnienia oznaczeń:

W – wiedza

U – umiejętności

K – kompetencje społeczne

P – praktyczny

M – obszar kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu

01,02.... – numer efektu kształcenia