

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

I. Kierunkowe efekty kształcenia:

Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia, profil praktyczny.

A. NAUKI PODSTAWOWE (anatomia, fizjologia, patologia, 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.W01	posługuje się mianownictwem anatomicznym	M1A_W01
A.W02	omawia budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (kończyna górna i dolna, klatka piersiowa, brzuch, miednica, grzbiet, szyja, głowa) oraz czynnościowym (układ kostnowstawowy, układ mięśniowy, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układy płciowe, układ nerwowy i narządy zmysłów, powłoka wspólna);	M1A_W02
A.W03	rozumie neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych oraz procesów elektrofizjologicznych ;	M1A_W03
A.W04	charakteryzuje specyfikację i znaczenie gospodarki wodno-elektrolitowej i kwasowo--zasadowej w utrzymaniu homeostazy ustroju;	M1A_W04
A.W05	określa 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;	M1A_W05
A.W06	wyjaśnia podstawy fizykochemiczne działania zmysłów wykorzystujących fizyczne nośniki informacji (fale dźwiękowe i elektromagnetyczne);	M1A_W06
A.W07	określa fizyczne podstawy nieinwazyjnych i inwazyjnych metod obrazowania;	M1A_W07
A.W08	posiada wiedzę z zakresu diagnostyki radiologicznej;	M1A_W08
A.W09	różnicuje budowę aminokwasów, nukleozydów, monosacharydów, kwasów karboksylowych i ich	M1A_W09

	pochodnych, wchodzących w skład makrocząsteczek obecnych w komórkach, macierzy zewnątrzkomórkowej i płynach ustrojowych, różnicuje witaminy;	
A.W10	omawia funkcje genomu, transkryptomu i proteomu człowieka oraz podstawowe koncepcje regulacji ekspresji genów, w tym regulacji epigenetycznej;	M1A_W10
A.W11	opisuje budowę chromosomów oraz molekularne podłoże mutagenyzy; zna profile metaboliczne podstawowych narządów;	M1A_W11
A.W12	wymienia zasady dziedziczenia różnej liczby cech, dziedziczenia cech ilościowych, niezależnego dziedziczenia cech oraz dziedziczenia pozajądrowej informacji genetycznej;	M1A_W12
A.W13	wylicza enzymy biorące udział w trawieniu, objaśnia podstawowe defekty enzymów trawiennych oraz określa skutki tych zaburzeń;	M1A_W13
A.W14	definiuje podstawowe pojęcia z zakresu mikrobiologii i parazytologii;	M1A_W14
A.W15	różnicuje epidemiologię zakażeń wirusami, bakteriami oraz zakażeń grzybami i pasożytami, z uwzględnieniem geograficznego zasięgu ich występowania;	M1A_W15
A.W16	charakteryzuje poszczególne grupy środków leczniczych, główne mechanizmy działania, przemiany w ustroju i działania uboczne;	M1A_W16
A.W17	omawia podstawowe zasady farmakoterapii;	M1A_W17
A.W18	charakteryzuje poszczególne grupy leków i ich zastosowanie lecznicze oraz zasady leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi;	M1A_W18
A.W19	definiuje podstawowe pojęcia z zakresu patologii ogólnej, w tym zaburzeń w krążeniu, zmian wstecznych, zmian postępowych, zapaleń i nowotworów;	M1A_W19
A.W20	omawia wybrane zagadnienia z zakresu patologii narządowej układu krążenia, układu oddechowego, trawiennego, moczowo-płciowego i nerwowego;	M1A_W20
A.W21	wymienia czynniki chorobotwórcze zewnętrzne i wewnętrzne, modyfikowalne i niemodyfikowalne.	M1A_W21
UMIEJĘTNOŚCI		
A.U01	posługuje się w praktyce mianownictwem anatomicznym oraz wykorzystuje znajomość topografii narządów ciała ludzkiego	M1A_U01
A.U02	wykazuje różnice w budowie i charakteryzuje funkcje życiowe człowieka dorosłego i dziecka;	M1A_U02
A.U03	prognozuje kierunek procesów biochemicznych w poszczególnych stanach klinicznych;	M1A_U03
A.U04	konstruuje wzór wykorzystania podstaw wiedzy anatomicznej w badaniu przedmiotowym;	M1A_U04

A.U05	rozpoznaje najczęściej spotykane pasożyty człowieka na podstawie ich budowy i cykli życiowych oraz objawów chorobowych;	M1A_U05
A.U06	szacuje ryzyko ujawnienia się danej choroby w oparciu o zasady dziedziczenia i wpływ czynników środowiskowych;	M1A_U06
A.U07	wykorzystuje znajomość praw fizyki do opisu zagadnień z zakresu biologii komórek, tkanek oraz procesów fizjologicznych, w szczególności do wyjaśnienia wpływu na organizm ludzki czynników zewnętrznych takich jak: temperatura, grawitacja, ciśnienie, pole elektromagnetyczne oraz promieniowanie jonizujące;	M1A_U07
A.U08	ocenia wpływ leczenia farmakologicznego na fizjologiczne i biochemiczne procesy zachodzące w poszczególnych narządach;	M1A_U08
A.U09	różnicuje poszczególne grupy leków i ich zastosowanie lecznicze;	M1A_U09
A.U10	zna problematykę leczenia krwią i środkami krwiozastępczymi	M1A_U10
A.U11	opisuje zmiany w funkcjonowaniu organizmu jako całości w sytuacji zaburzenia jego homeostazy;	M1A_U11
A.U12	powiązuje obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami badań diagnostycznych;	M1A_U12
A.U13	wykorzystuje wiedzę na temat chorób uwarunkowanych genetycznie w profilaktyce nowotworów oraz diagnostyce prenatalnej	M1A_U13
A.U14	klasyfikuje drobnoustroje, z uwzględnieniem mikroorganizmów chorobotwórczych i obecnych we florze fizjologicznej;	M1A_U14
A.U15	wykorzystuje wiedzę na temat funkcjonowania układu pasożyt - żywiciel dla prawidłowej terapii chorób wywołanych przez pasożyty;	M1A_U15
A.U16	szacuje niebezpieczeństwo toksykologiczne w określonych grupach wiekowych oraz w różnych stanach klinicznych;	M1A_U16
A.U17	ocenia szkodliwość dawki promieniowania jonizującego i stosuje się do zasad ochrony radiologicznej.	M1A_U17

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

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do efektów kształcenia w obszarze/obszarach kształcenia
WIEDZA		
B.W01	zna podstawy psychologii w zakresie zachowania i rozwoju człowieka, uwarunkowań jego prawidłowego i zaburzonego funkcjonowania;	M1B_W01

B.W02	zna problematykę relacji człowiek - środowisko społeczne;	M1B_W02
B.W03	omawia mechanizmy funkcjonowania człowieka w sytuacjach trudnych;	M1B_W03
B.W04	wymienia etapy i prawidłowości rozwoju psychicznego człowieka;	M1B_W04
B.W05	różnicuje pojęcie emocji i motywacji oraz zna pojęcie osobowości i jej zaburzeń;	M1B_W05
B.W06	charakteryzuje istotę i strukturę zjawisk zachodzących w procesie przekazywania i wymiany informacji;	M1B_W06
B.W07	definiuje modele i style komunikacji interpersonalnej;	M1B_W07
B.W08	zna techniki redukcji napięcia i sposoby relaksacji oraz mechanizmy powstawania, działania i zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	M1B_W08
B.W09	omawia mające zastosowanie w pielęgniarstwie wybrane teorie i metody modelowania rzeczywistości z perspektywy socjologii;	M1B_W09
B.W10	omawia wybrane obszary odrębności kulturowych i religijnych;	M1B_W10
B.W11	charakteryzuje zakres interakcji społecznej i procesu socjalizacji oraz działanie lokalnych społeczności i ekosystemu;	M1B_W11
B.W12	definiuje pojęcia grupy, organizacji, instytucji, populacji, społeczności i ekosystemu oraz zna zasady ich funkcjonowania;	M1B_W12
B.W13	różnicuje pojęcia dewiacji i zaburzenia ze szczególnym uwzględnieniem patologii dziecięcej	M1B_W13
B.W14	rozumie procesy poznawcze i różnicuje zachowania prawidłowe, zaburzone i patologiczne;	M1B_W14
B.W15	definiuje i interpretuje zjawisko nierówności klasowej, etnicznej i płci oraz dyskryminacji	M1B_W15
B.W16	objaśnia podstawowe pojęcia i zagadnienia z zakresu pedagogiki jako nauki stosowanej i procesu wychowania w aspekcie zjawiska społecznego (chorowania, zdrowienia, hospitalizacji, umierania);	M1B_W16
B.W17	wykazuje znajomość procesu kształcenia w ujęciu edukacji zdrowotnej;	M1B_W17
B.W18	zna problematykę metodyki edukacji zdrowotnej w odniesieniu do dzieci, młodzieży i dorosłych;	M1B_W18
B.W19	zna podstawowe pojęcia z zakresu prawa i jego miejsce w życiu społeczeństwa, ze szczególnym uwzględnieniem praw człowieka i prawa pracy;	M1B_W19
B.W20	zna na poziomie podstawowym problematykę ubezpieczeń zdrowotnych i ich systemu w Polsce i w Unii Europejskiej, charakteryzuje ubezpieczenia obowiązkowe i dobrowolne oraz wybrane kierunki polityki ochrony zdrowia w Polsce i w państwach członkowskich Unii Europejskiej;	M1B_W20
B.W21	zna podstawy prawne wykonywania zawodów medycznych: prawa i obowiązki pielęgniarki, strukturę organizacyjną i	M1B_W21

	zasady funkcjonowania samorządu zawodowego pielęgniarek i położnych, zadania samorządu w zakresie przyznawania prawa wykonywania zawodu i wydawania pozwolenia na wykonywanie indywidualnej lub grupowej praktyki pielęgniarstwa	
B.W22	różnicuje odpowiedzialność karną, cywilną i pracowniczą związaną z wykonywaniem zawodu pielęgniarki;	M1B_W22
B.W23	zna Kartę Praw Pacjenta, Kartę Praw Człowieka i Kartę Praw Dziecka;	M1B_W23
B.W24	przedstawia genezę, założenia i zadania zdrowia publicznego w ramach systemowej koncepcji ochrony zdrowia;	M1B_W24
B.W25	wskazuje kulturowe, społeczne i ekonomiczne uwarunkowania zdrowia publicznego	M1B_W25
B.W26	zna podstawowe pojęcia dotyczące zdrowia i choroby;	M1B_W26
B.W27	klasyfikuje czynniki warunkujące zdrowie w ujęciu jednostkowym i globalnym;	M1B_W27
B.W28	omawia zasady racjonalnego żywienia w świetle najnowszych badań naukowych;	M1B_W28
B.W29	charakteryzuje istotę profilaktyki i prewencji chorób;	M1B_W29
B.W30	omawia podstawy organizacji Narodowego Systemu Zdrowia w Polsce;	M1B_W30
B.W31	wyjaśnia założenia modeli edukacji zdrowotnej, w tym model medycyny rodzinnej, rolę i zadania pielęgniarki podstawowej opieki zdrowotnej;	M1B_W31
B.W32	wymienia zasady funkcjonowania rynku usług medycznych w Polsce oraz w wybranych krajach Unii Europejskiej;	M1B_W32
B.W33	określa swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;	M1B_W33
B.W34	omawia strukturę i funkcje jednostek opieki zdrowotnej;	M1B_W34
B.W35	omawia pojęcia: stanowisko pracy, odpowiedzialność, obowiązki i uprawnienia, czas pracy, praca zmianowa, rozkład czasu pracy, standard opieki, procedura, algorytm	M1B_W35
B.W36	charakteryzuje podstawowe metody organizacji opieki pielęgniarstwa i rodzaje dokumentacji obowiązującej na pielęgniarstwach stanowiskach pracy;	M1B_W36
B.W37	definiuje pojęcia: obciążenie pracą, choroba zawodowa i wypadek przy pracy;	M1B_W37
B.W38	wskazuje typowe etapy procesu poszukiwania pracy;	M1B_W38
B.W39	opisuje etapy planowania pracy własnej i ich znaczenie w rozwoju zawodowym;	M1B_W39
B.W40	definiuje pojęcie jakości w opiece zdrowotnej i pielęgnowaniu, różnicuje kryteria opieki zdrowotnej oraz pielęgniarstwa;	M1B_W40
B.W41	różnicuje przedmiot etyki ogólnej i zawodowej;	M1B_W41

B.W42	posiada wiedzę z zakresu koncepcji filozoficzno-etycznych przydatnych w pielęgniarstwie (psychoiologiczno-personalistyczna, egzystencjalistyczna, personalistyczna, kosmiczno--ewolucyjna, etyka niezależna Tadeusza Kotarbińskiego);	M1B_W42
B.W43	charakteryzuje istotę podejmowania decyzji etycznych i rozwiązywania dylematów moralnych w pracy pielęgniarki;	M1B_W43
B.W44	zna problematykę etyki normatywnej w tym aksjologii wartości, powinności i sprawności moralnych istotnych w pracy pielęgniarki;	M1B_W44
B.W45	rozumie treść kodeksu etyki zawodowej pielęgniarki;	M1B_W45
B.W46	zna język angielski na poziomie biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	M1B_W46
UMIEJĘTNOŚCI		
B.U01	opracowuje zestawienia podstawowych determinantów zdrowia	M1B_U01
B.U02	ocenia wpływ choroby, hospitalizacji i innych sytuacji trudnych na stan fizyczny, psychiczny i funkcjonowanie społeczne człowieka;	M1B_U02
B.U03	projektuje i realizuje w warunkach symulowanych elementarne formy pomocy psychologicznej	M1B_U03
B.U04	prognozuje wpływ choroby i hospitalizacji na stan psychiczny człowieka oraz zależności somatopsychiczne;	M1B_U04
B.U05	analizuje postawy ludzkie, proces ich kształtowania i zmiany;	M1B_U05
B.U06	ocenia funkcjonowanie człowieka w sytuacjach trudnych (stres, konflikt, frustracja);	M1B_U06
B.U07	zna psychologiczne aspekty funkcjonowania człowieka w różnych okresach rozwojowych;	M1B_U07
B.U08	zna psychospołeczne aspekty wychowania seksualnego i prorodzinnego;	M1B_U08
B.U09	kontroluje błędy i bariery w procesie komunikowania się;	M1B_U09
B.U10	wykazuje umiejętność aktywnego słuchania;	M1B_U10
B.U11	wykorzystuje techniki komunikacji werbalnej, niewerbalnej i pozawerbalnej w opiece zdrowotnej;	M1B_U11
B.U12	tworzy warunki do prawidłowej komunikacji pielęgniarka - pacjent oraz pielęgniarka - personel medyczny;	M1B_U12
B.U13	dokonuje wyboru właściwych technik redukcji lęku i metod relaksacyjnych;	M1B_U13
B.U14	stosuje techniki zapobiegania zespołowi wypalenia zawodowego;	M1B_U14
B.U15	analizuje i krytycznie ocenia zjawisko dyskryminacji i rasizmu;	M1B_U15
B.U16	kontroluje i koordynuje działania zapobiegające dewiacjom i patologiom wśród dzieci i młodzieży;	M1B_U16
B.U17	zna przepisy prawne dotyczące wykonywania zawodu pielęgniarki i udzielania świadczeń zdrowotnych;	M1B_U17

B.U18	zna możliwości stosowania odpowiedzialności zawodowej, karnej i cywilnej w zakresie funkcjonowania systemu ochrony zdrowia i udzielania świadczeń zdrowotnych;	M1B_U18
B.U19	opracowuje projekty pielęgniarских działań prozdrowotnych w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy;	M1B_U19
B.U20	ocenia globalne trendy dotyczące ochrony zdrowia w aspekcie najnowszych danych epidemiologicznych i demograficznych;	M1B_U20
B.U21	interpretuje działania w zakresie polityki zdrowotnej i społecznej prowadzonej przez państwo na rzecz zdrowia publicznego;	M1B_U21
B.U22	dokonuje analizy i oceny funkcjonowania różnych systemów opieki medycznej oraz identyfikowania źródeł ich finansowania	M1B_U22
B.U23	projektuje metody i formy profilaktyki i prewencji chorób oraz kształtowania prawidłowych zachowań zdrowotnych wobec różnych grup społecznych;	M1B_U23
B.U24	kontroluje czynniki obciążające w pracy pielęgniarki oraz sprzyjające występowaniu chorób zawodowych i wypadków przy pracy;	M1B_U24
B.U25	rozwija umiejętności aktywnego poszukiwania pracy (metody poszukiwania, <i>curriculum vitae</i> , list motywacyjny, rozmowa kwalifikacyjna, autoprezentacja);	M1B_U25
B.U26	przeprowadza ocenę jakości opieki pielęgniarской dla potrzeb doskonalenia pielęgnowania;	M1B_U26
B.U27	różnicuje zakres uprawnień, obowiązków zawodowych i powinności moralnych w zindywidualizowanej sytuacji podmiotu opieki;	M1B_U27
B.U28	szanuje godność osoby ludzkiej w relacji z podopiecznym i jego rodziną;	M1B_U28
B.U29	wie, jak rozwiązywać dylematy moralne w praktyce zawodowej	M1B_U29
B.U30	dba o rozwój moralny i kształtowanie sumienia;	M1B_U30
B.U31	analizuje piśmiennictwo w języku angielskim;	M1B_U31
B.U32	porozumiewa się w języku angielskim w sposób odpowiadający poziomowi biegłości B1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	M1B_U32

C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ (podstawy pielęgniarstwa, promocja zdrowia, podstawowa opieka, dietetyka, badania fizykalne, badania naukowe w pielęgniarstwie, zajęcia fakultatywne do wyboru: zakażenia szpitalne, język migowy, promocja zdrowia psychicznego)

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

kształcenia		kształcenia
WIEDZA		
C.W1	wskazuje uwarunkowania rozwoju pielęgniarstwa z perspektywy czasu (przeszłość, teraźniejszość, przyszłość) na tle transformacji opieki	M1C_W01
C.W2	omawia istotę współczesnego pielęgniarstwa w wymiarze teoretycznym i praktycznym oraz proces jego profesjonalizacji	M1C_W02
C.W3	definiuje pielęgnowanie oraz określa w nim miejsce wspierania, pomagania i towarzyszenia	M1C_W03
C.W4	charakteryzuje rolę i funkcje zawodowe pielęgniarki oraz rolę pacjenta w procesie realizacji opieki zdrowotnej	M1C_W04
C.W5	opisuje proces pielęgnowania (istota, etapy, zasady stosowania) i <i>primary nursing</i> (istota, odrębności) oraz wpływ pielęgnowania tradycyjnego na funkcjonowanie praktyki pielęgniarstwa	M1C_W05
C.W6	zna i stosuje klasyfikacje diagnoz pielęgniarstwa	M1C_W06
C.W7	określa istotę opieki pielęgniarstwa opartej o założenia teoretyczne F. Nightingale, V. Henderson, D. Orem, C. Roy i B. Neuman oraz innych teorii klasycznych pielęgniarstwa;	M1C_W07
C.W8	różnicuje udział pielęgniarki w zespole interdyscyplinarnym w procesie promowania zdrowia, profilaktyki, diagnozowania, leczenia i rehabilitacji;	M1C_W08
C.W9	wyjaśnia zakres działań pielęgniarki w zależności od stanu pacjenta, w tym: długotrwale unieruchomionego, z bólem, gorączką, zaburzeniami snu;	M1C_W09
C.W10	różnicuje zadania pielęgniarki w opiece nad pacjentem zdrowym, zagrożonym chorobą, chorym i o niepomyślnym rokowaniu	M1C_W10
C.W11	charakteryzuje warunki pracy i zakres zadań zawodowych pielęgniarki	M1C_W11
C.W12	opisuje istotę, cel, wskazania, przeciwwskazania, niebezpieczeństwa, obowiązujące zasady i strukturę wykonywania podstawowych czynności pielęgniarstwa	M1C_W12
C.W13	definiuje zdrowie, promocję zdrowia, profilaktykę, zachowania zdrowotne, styl życia oraz wskazuje ich podstawy teoretyczne	M1C_W13
C.W14	wyjaśnia paradygmaty zdrowia i ich wpływ na promocję zdrowia i profilaktykę zdrowotną	M1C_W14
C.W15	określa zakres i charakter zadań pielęgniarki w promocji zdrowia, zna zasady konstruowania programów promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej;	M1C_W15
C.W16	zna strategię promocji zdrowia o zasięgu lokalnym, narodowym i ponadnarodowym	M1C_W16
C.W17	charakteryzuje podstawową opiekę zdrowotną w Polsce i na świecie z uwzględnieniem zadań pielęgniarki i innych pracowników ochrony zdrowia	M1C_W17

C.W18	zna system zarządzania informacją w podstawowej opiece zdrowotnej	M1C_W18
C.W19	wskazuje determinanty i mierniki jakości podstawowej opieki zdrowotnej	M1C_W19
C.W20	omawia modele opieki środowiskowo-rodzinnej i formy świadczenia opieki pielęgniarstwa w ramach podstawowej opieki zdrowotnej	M1C_W20
C.W21	formułuje odrębności w opiece środowiskowo-rodzinnej w zakresie gromadzenia informacji, diagnozowania, metod pracy i dokumentowania, ze względu na środowisko zamieszkania, nauki i pracy	M1C_W21
C.W22	formułuje odrębności w opiece środowiskowo-rodzinnej w zakresie gromadzenia informacji, diagnozowania, metod pracy i dokumentowania, ze względu na odbiorcę indywidualnego i jego stan, charakterystykę rodziny i społeczności lokalnej;	M1C_W22
C.W23	realizuje świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej, w tym świadczenia gwarantowane i zapewnianie opieki nad pacjentem chorym	M1C_W23
C.W24	ocenia środowisko nauczania i wychowania w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych dzieci i młodzieży	M1C_W24
C.W25	przygotowuje sprzęt i środki do realizacji opieki pielęgniarstwa w środowisku zamieszkania pacjenta	M1C_W25
C.W26	stosuje standardy i procedury pielęgniarstwa w podstawowej opiece zdrowotnej	M1C_W26
C.W27	definiuje zapotrzebowanie (ilościowe i jakościowe) organizmu na składniki pokarmowe niezbędne do utrzymania życia w warunkach zdrowia i choroby	M1C_W27
C.W28	wymienia zasady żywienia osób zdrowych w różnym wieku i charakteryzuje istotę żywienia dojelitowego i pozajelitowego	M1C_W28
C.W29	zna zasady profilaktyki i leczenia dietetycznego oraz powikłania dietoterapii	M1C_W29
C.W30	omawia badanie podmiotowe ogólne i szczegółowe, zasady jego prowadzenia i dokumentowania;	M1C_W30
C.W31	charakteryzuje techniki badania fizykalnego i kompleksowego badania fizykalnego pacjenta dla potrzeb opieki pielęgniarstwa	M1C_W31
C.W32	określa znaczenie wyników badania podmiotowego i przedmiotowego w formułowaniu oceny stanu zdrowia pacjenta dla potrzeb opieki pielęgniarstwa	M1C_W32
C.W33	definiuje przedmiot, cel, obszar badań oraz paradygmaty pielęgniarstwa	M1C_W33
C.W34	charakteryzuje etapy postępowania badawczego;	M1C_W34
C.W35	opisuje metody i techniki badań	M1C_W35
C.W36	określa zasady interpretowania danych empirycznych i wnioskowania	M1C_W36
C.W37	zna podstawowe przepisy z zakresu prawa autorskiego i ochrony własności intelektualnej;	M1C_W37

C.W38	określa znaczenie etyki w badaniach naukowych	M1C_W38
C.W39	definiuje zakażenia szpitalne, z uwzględnieniem źródeł i rezerwuaru drobnoustrojów w środowisku szpitalnym, dróg szerzenia, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych;	M1C_W39
C.W40	wyjaśnia sposoby kontroli szerzenia się, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych, w tym mikroflory środowiska szpitalnego	M1C_W40
C.W41	wyjaśnia mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu grzybiczym	M1C_W41
C.W42	analizuje zagrożenia epidemiologiczne w skupiskach ludzi takich jak szkoły, przedszkola, uczelnie, szpitale, koncerty, koszary wojskowe	M1C_W42
C.W43	wyjaśnia przyczyny zaburzeń słuchu i mowy w kontekście porozumiewania się i rozumie znaczenie wczesnego ich wykrywania	M1C_W43
C.W44	rozdziela sposoby i środki komunikowania się osób z uszkodzeniem słuchu	M1C_W44
C.W45	rozpoznaje znaki daktylograficzne; statyczne, dynamiczne, liczbowe i idiograficzne w zakresie gromadzenia informacji o sytuacji zdrowotnej pacjenta	M1C_W45
C.W46	zna zasady komunikacji z pacjentem niesłyszącym;	M1C_W46
C.W47	charakteryzuje teorie rozwojowe zdrowia psychicznego i definiuje zdrowie psychiczne	M1C_W47
C.W48	rozpoznaje zagrożenia i pozytywne czynniki w kształtowaniu zdrowia psychicznego	M1C_W48
C.W49	omawia stres jako determinant równowagi biopsychospołecznej organizmu w aspekcie zdrowia psychicznego	M1C_W49
C.W50	wskazuje rolę pielęgniarki w profilaktyce wypalenia zawodowego, agresji, przemocy i mobbingu w różnych okresach życia człowieka	M1C_W50
UMIEJĘTNOŚCI		
C.U1	proponuje model pielęgnowania i stosuje w praktyce wybrane teorie pielęgniarstwa;	M1C_U01
C.U2	gromadzi informacje metodą wywiadu, obserwacji, pomiarów bezpośrednich i pośrednich (skale), analizy dokumentacji (w tym analizy badań diagnostycznych), badania fizykalnego w celu rozpoznawania stanu zdrowia pacjenta i sformułowania diagnozy pielęgniarstwa	M1C_U02
C.U3	wykonuje testy diagnostyczne dla oznaczenia ciał ketonowych i glukozy we krwi i w moczu oraz cholesterolu we krwi, a także inne testy paskowe	M1_U03
C.U4	oznacza glikemię za pomocą glukometru	M1C_U04
C.U5	ustala cele i plan opieki nad człowiekiem chorym lub niepełnosprawnym	M1C_U05

C.U6	planuje i realizuje opiekę pielęgniarstwa wspólnie z chorym lub niepełnosprawnym i jego rodziną	M1C_U06
C.U7	monitoruje stan zdrowia pacjenta na wszystkich etapach jego pobytu w szpitalu lub innych placówkach opieki zdrowotnej, między innymi przez ocenę podstawowych parametrów życiowych: temperatury, tętna, ciśnienia tętniczego krwi, oddechu i świadomości, masy ciała i wzrostu;	M1C_U07
C.U8	dokonuje bieżącej i końcowej oceny stanu zdrowia pacjenta i skuteczności działań pielęgniarstwa	M1C_U08
C.U9	przechowuje leki zgodnie z obowiązującymi standardami	M1C_U09
C.U10	podaje choremu leki różnymi drogami, zgodnie z pisemnym zleceniem lekarza oraz oblicza dawki leków	M1C_U10
C.U11	pomaga choremu w jedzeniu, wydalaniu, poruszaniu się i dbaniu o higienę osobistą	M1C_U11
C.U12	pielęgnuje skórę i jej wytwory oraz błony śluzowe z zastosowaniem środków farmakologicznych i materiałów medycznych, w tym stosuje kąpiele lecznicze	M1C_U12
C.U13	dobiera technikę i sposoby zakładania opatrunków na rany, w tym wykorzystuje bandażowanie	M1C_U13
C.U14	wykorzystuje różne techniki karmienia pacjenta	M1C_U14
C.U15	wykonuje zabiegi doodbytnicze - lewatywę, wlewkę, kroplówkę, suchą rurkę do odbytu	M1C_U15
C.U16	zakłada cewnik do pęcherza moczowego, monitoruje diurezę, usuwa cewnik, wykonuje płukanie pęcherza moczowego	M1C_U16
C.U17	układa chorego w łóżku w pozycjach terapeutycznych i zmienia te pozycje	M1C_U17
C.U18	wykonuje gimnastykę oddechową i drenaż złożeniowy, inhalację i odśluzowywanie dróg oddechowych;	M1C_U18
C.U19	wykonuje nacieranie, oklepywanie i inne techniki masażu klasycznego, ćwiczenia czynne i bierne	M1C_U19
C.U20	zapewnia choremu bezpieczne otoczenie	M1C_U20
C.U21	stwarza choremu warunki do snu i wypoczynku	M1C_U21
C.U22	wykonuje płukanie oka i ucha	M1C_U22
C.U23	podłącza i obsługuje zestawy do kroplowych wlewów dożylnych	M1C_U23
C.U24	zakłada zgłębnik do żołądka i obarcza treści	M1C_U24
C.U25	stosuje zabiegi przeciwzapalne i bańki lekarskie	M1C_U25
C.U26	zakłada i usuwa cewnik z żył obwodowych	M1C_U26
C.U27	monitoruje, ocenia i pielęgnuje miejsce wkłucia centralnego, obwodowego i portu naczyniowego	M1C_U27
C.U28	wykonuje pulsoksymetrię i kapnometrię;	M1C_U28

C.U29	asystuje lekarzowi przy badaniach diagnostycznych: nakłuciu jamy brzusznej, opłucnej, pobieraniu szpiku i punkcji lędźwiowej	M1C_U29
C.U30	pobiera materiał do badań laboratoryjnych i bakteriologicznych	M1C_U30
C.U31	wykonuje kąpiel noworodka i niemowlęcia oraz monitoruje jego rozwój	M1C_U31
C.U32	przygotowuje siebie i sprzęt do instrumentowania i zmiany opatrunku na ranie	M1C_U32
C.U33	proceedzi dokumentację opieki pielęgniarstwa, w tym historię pielęgnowania, kartę obserwacji, kartę gorączkową, książkę raportów, kartę profilaktyki i leczenia odleżyn	M1C_U33
C.U34	odnotowuje wykonanie zleceń w karcie zleceń lekarskich	M1C_U34
C.U35	pomaga pacjentowi w adaptacji do warunków panujących w szpitalu i w innych przedsiębiorstwach podmiotu leczniczego	M1C_U35
C.U36	ocenia stan zdrowia jednostki i rodziny - „potencjał zdrowotny człowieka” z wykorzystaniem swoistej melodyki (skale, siatki, pomiary przyrządowe)	M1C_U36
C.U37	rozpoznaje uwarunkowania zachowań zdrowotnych jednostki i czynniki ryzyka chorób wynikających ze stylu życia	M1C_U37
C.U38	uczy odbiorcę usług pielęgniarstwa samokontroli stanu zdrowia i motywuje do zachowań prozdrowotnych	M1C_U38
C.U39	inicjuje i wspiera jednostkę i rodzinę w utrzymaniu zdrowia przez tworzenie środowiskowej „koalicji na rzecz zdrowia”	M1C_U39
C.U40	realizuje programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej dostosowane do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych	M1C_U40
C.U41	opracowuje i wdraża indywidualne programy promocji zdrowia jednostek i rodzin	M1C_U41
C.U42	realizuje świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej, w tym świadczenia gwarantowane i zapewnianie opieki nad pacjentem chorym	M1C_U42
C.U43	ocenia środowisko nauczania i wychowania w zakresie rozpoznawania problemów zdrowotnych dzieci i młodzieży	M1C_U43
C.U44	przygotowuje sprzęt i środki do realizacji opieki pielęgniarstwa w środowisku zamieszkania pacjenta	M1C_U44
C.U45	stosuje standardy i procedury pielęgniarstwa w podstawowej opiece medycznej	M1C_U45
C.U46	ocenia stan odżywienia organizmu z wykorzystaniem metod antropometrycznych, biochemicznych i badania podmiotowego	M1C_U46
C.U47	proceedzi poradnictwo w zakresie żywienia dorosłych oraz dzieci zdrowych	M1C_U47
C.U48	stosuje wybrane diety terapeutyczne w otyłości, niedożywieniu, cukrzycy, hiperlipidemii, nadciśnieniu tętniczym, chorobach serca i naczyń krwionośnych, trzustki i wątroby	M1C_U48

C.U49	przeprowadza badanie podmiotowe pacjenta, analizuje i interpretuje wyniki dla potrzeb diagnozy pielęgniarstwa i jej dokumentowania	M1C_U49
C.U50	rozpoznaje i interpretuje podstawowe odrębności w badaniu noworodka, niemowlęcia, osoby dorosłej i w wieku geriatrycznym	M1C_U50
C.U51	wykorzystuje techniki badania fizykalnego do oceny fizjologicznych funkcji skóry, zmysłów, głowy, klatki piersiowej, w tym układu sercowo-naczyniowego, układu oddechowego, gruczołów piersiowych, jamy brzusznej, narządów płciowych, obwodowego układu krążenia, układu mięśniowo-szkieletowego i układu nerwowego	M1C_U51
C.U52	dokumentuje wyniki badania fizykalnego i ich wykorzystywanie w zakresie oceny stanu zdrowia pacjenta	M1C_U52
C.U53	wykonuje badanie fizykalne umożliwiające wczesne wykrywanie chorób sutka i uczy pacjentów samobadania piersi	M1C_U53
C.U54	uczestniczy w realizacji projektu badawczego	M1C_U54
C.U55	krytycznie analizuje publikowane wyniki badań naukowych	M1C_U55
C.U56	wykorzystuje wyniki badań naukowych w zapewnianiu wysokiej jakości opieki nad pacjentem	M1C_U56
C.U57	uczestniczy w kształceniu zawodowym studentów;	M1C_U57
C.U58	opracowuje i realizuje własny projekt badawczy w ramach badań o charakterze jakościowym	M1C_U58
C.U59	analizuje i opracowuje raporty z badań naukowych (np. artykuły naukowe)	M1C_U59
C.U60	postępuje zgodnie z zasadami etyki badań naukowych i ochrony własności intelektualnej	M1C_U60
C.U61	wdraża standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym i zakażeniom w innych przedsiębiorstwach podmiotu leczniczego	M1C_U61
C.U62	prowadzi ocenę i izoluje chorych potencjalnie zakażonych lub chorych zakażenie	M1C_U62
C.U63	bezpiecznie stosuje środki dezynfekcyjne i segreguje odpady medyczne	M1C_U63
C.U64	nawiązuje kontakt z osobą słabo słyszającą i niesłyszającą	M1C_U64
C.U65	posługuje się znakami języka migowego w opiece nad pacjentem głuchoniemym w celu przygotowania do świadomego uczestnictwa w procedurach medyczno-opiekuńczych	M1C_U65
C.U66	posługuje się językiem migowym w zakresie terminologii sytuacyjnej: udzielanie pierwszej pomocy, przekazywanie informacji rodzinie;	M1C_U66
C.U67	podejmuje działania promujące zdrowie psychiczne i rozpoznaje sieci wsparcia społecznego;	M1C_U67
C.U68	podejmuje działania zapobiegające oraz diagnostyczne dotyczące występowania przemocy, agresji, mobbingu i	M1C_U68

	wypalenia zawodowego	
--	----------------------	--

D. NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ (choroby wewnętrzne i pielęgniarstwo internistyczne, pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne, chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne, położnictwo, ginekologia i pielęgniarstwo położniczo-ginekologiczne, psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne, anestezjologia i pielęgniarstwo w zagrożeniu życia, rehabilitacja i pielęgnowanie niepełnosprawnych, neurologia i pielęgniarstwo neurologiczne, geriatryka i pielęgniarstwo geriatryczne, opieka paliatywna, podstawy ratownictwa medycznego)

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA Po ukończeniu studiów absolwent:	Odniesienie do efektów kształcenia w obszarze/obszarach kształcenia
WIEDZA		
D.W1	wymienia objawy zagrożenia życia u pacjentów w różnym wieku	M1D_W01
D.W2	charakteryzuje czynniki ryzyka i zagrożeń zdrowotnych pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia	M1D_W02
D.W3	wyjaśnia etiopatogenezę, objawy kliniczne, przebieg, leczenie, rokowanie i opiekę pielęgniarzką w schorzeniach: układu krążenia (serca, naczyń krwionośnych), układu oddechowego, układu nerwowego, układu pokarmowego (żołądka, Jelit, wielkich gruczołów), wątroby, trzustki, układu moczowego (nerek i pęcherza moczowego), układu kostno-stawowego, mięśni, układu dokrewnego oraz krwi	M1D_W03
D.W4	zna zasady oceny stanu chorego w zależności od wieku	M1D_W04
D.W5	zna zasady diagnozowania w pielęgniarstwie internistycznym, geriatrycznym, chirurgicznym, pediatrycznym, neurologicznym, psychiatrycznym, anestezjologicznym, położniczo- ginekologicznym i opiece paliatywnej	M1D_W05
D.W6	zna zasady planowania opieki nad chorymi w zależności od wieku i stanu zdrowia	M1D_W06
D.W7	zna zasady przygotowania, opieki w trakcie oraz po badaniach i zabiegach diagnostycznych wykonywanych u pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia	M1D_W07
D.W8	charakteryzuje grupy 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;	M1D_W08
D.W9	charakteryzuje techniki i procedury pielęgniarzkie stosowane w opiece nad chorym w zależności od jego wieku i stanu zdrowia	M1D_W09
D.W10	.zna zasady przygotowania chorego do samoopieki w zależności od jego wieku i stanu zdrowia	M1D_W10

D.W11	różnicuje reakcje chorego na chorobę i hospitalizację w zależności od jego wieku i stanu zdrowia;	M1D_W11
D.W12	zna rolę pielęgniarki przy przyjęciu chorego do przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego w zależności od wieku i stanu zdrowia pacjenta	M1D_W12
D.W13	charakteryzuje proces starzenia się w aspekcie bio-psycho-społeczno-ekonomicznym;	M1D_W13
D.W14	zna swoiste zasady organizacji opieki specjalistycznej (geriatrycznej, intensywnej opieki medycznej, neurologicznej, psychiatrycznej, pediatricznej, internistycznej, chirurgicznej, paliatywnej oraz systemu ratownictwa medycznego w Polsce);	M1D_W14
D.W15	różnicuje etiopatogenezę schorzeń wieku podeszłego: cukrzycy, chorób serca, nadciśnienia tętniczego, miażdżycy, zespołów otępiennych, zespołu Parkinsona i depresji;	M1D_W15
D.W16	charakteryzuje narzędzia i skale oceny wsparcia osób starszych i ich rodzin;	M1D_W16
D.W17	zna zasady aktywizacji chorego niepełnosprawnego i objętego opieką geriatryczną	M1D_W17
D.W18	wyjaśnia patofizjologię i objawy kliniczne chorób wieku rozwojowego: układu oddechowego, układu krążenia, dróg moczowych, układu pokarmowego, chorób alergicznych oraz chorób krwi	M1D_W18
D.W19	omawia patofizjologię i objawy kliniczne chorób i stanów zagrożenia życia noworodka i wcześniaka	M1D_W19
D.W20	charakteryzuje podstawy opieki nad wcześniakiem i noworodkiem	M1D_W20
D.W21	wyjaśnia cel i zasady opieki przedkoncepcyjnej	M1D_W21
D.W22	charakteryzuje mechanizm i okresy porodu fizjologicznego	M1D_W22
D.W23	zna zasady planowania opieki nad kobietą, w ciąży fizjologicznej i położu;	M1D_W23
D.W24	identyfikuje etiopatogenezę schorzeń ginekologicznych	M1D_W24
D.W25	zna następstwa długotrwałego unieruchomienia	M1D_W25
D.W26	zna metody, techniki i narzędzia oceny stanu świadomości i przytomności	M1D_W26
D.W27	zna etiopatogenezę i objawy kliniczne podstawowych zaburzeń psychicznych;	M1D_W27
D.W28	zna zasady obowiązujące przy zastosowaniu przymusu bezpośredniego;	M1D_W28
D.W29	zna możliwości stosowania psychoterapii u chorych z zaburzeniami układu nerwowego	M1D_W29
D.W30	zna zasady żywienia chorych, z uwzględnieniem leczenia dietetycznego, wskazań przed- i pooperacyjnych;	M1D_W30
D.W31	charakteryzuje czynniki zwiększające ryzyko okołoperacyjne	M1D_W31
D.W32	zna zasady przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego	M1D_W32

	w trybie pilnym i planowym oraz w chirurgii jednego dnia	
D.W33	zna kierunki obserwacji pacjenta po zabiegu operacyjnym, w celu zapobiegania wczesnym i późnym powikłaniom	M1D_W33
D.W34	wymienia objawy, charakteryzuje przebieg i sposoby postępowania w określonych jednostkach chorobowych leczonych chirurgicznie;	M1D_W34
D.W35	wyjaśnia działania zintegrowanego systemu opieki stomijnej i innych stowarzyszeń na rzecz zdrowia	M1D_W35
D.W36	wyjaśnia patofizjologię zaburzeń występujących w przebiegu chorób, urazów układu nerwowego i groźących powikłań	M1D_W36
D.W37	zna podstawowe kierunki rehabilitacji leczniczej (ergoterapia, psychoterapia, kinezyterapia, fizjoterapia);	M1D_W37
D.W38	charakteryzuje przebieg i sposoby postępowania rehabilitacyjnego w jednostkach chorobowych	M1D_W38
D.W39	zna formy rehabilitacji zawodowej	M1D_W39
D.W40	zna standardy i procedury postępowania w stanach nagłych i zabiegach ratujących życie	M1D_W40
D.W41	zna zasady przygotowania sali operacyjnej do zabiegu w znieczuleniu ogólnym i regionalnym	M1D_W41
D.W42	charakteryzuje kierunki obserwacji pacjenta w trakcie zabiegu operacyjnego, obejmujące monitorowanie w zakresie podstawowym i rozszerzonym	M1D_W42
D.W43	zna przebieg procesu znieczulania oraz zasady i metody opieki nad pacjentem po znieczuleniu;	M1D_W43
D.W44	charakteryzuje metody znieczulenia regionalnego i zadania pielęgniarki anestezjologicznej w trakcie i po znieczuleniu regionalnym;	M1D_W44
D.W45	rozpoznaje stany zagrożenia życia i opisuje monitorowanie pacjentów metodami przyrządowymi i bez przyrządowymi;	M1D_W45
D.W46	objaśnia algorytmy postępowania resuscytacyjnego w zakresie podstawowych zabiegów resuscytacyjnych (BLS - <i>basic life support</i>) i zaawansowanego podtrzymywania życia (ALS - <i>advanced life support</i>)	M1D_W46
D.W47	zna zasady profilaktyki zakażeń w oddziałach intensywnej terapii i na bloku operacyjnym;	M1D_W47
D.W48	opisuje procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych i katastrofach oraz w sytuacjach szczególnych, takich jak skażenia chemiczne, radiacyjne i biologiczne	M1D_W48
D.W49	zna zasady pierwszej pomocy przedmedycznej;	M1D_W49
D.W50	zna patofizjologię, objawy kliniczne i powikłania chorób nowotworowych	M1D_W50
D.W51	zna procedurę postępowania z ciałem pacjenta zmarłego	M1D_W51
UMIEJĘTNOŚCI		
D.U1	gromadzi informacje, formułuje diagnozę pielęgniarską, ustala cele i plan opieki, wdraża interwencje pielęgniarskie	M1D_U01

	oraz dokonuje ewaluacji opieki;	
D.U2	rozpoznaje uwarunkowania zachowania zdrowia odbiorców opieki w różnym wieku i stanie zdrowia;	M1D_U02
D.U3	prowadzi poradnictwo w zakresie samoopieki pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia, dotyczące wad rozwojowych, chorób i uzależnień;	M1D_U03
D.U4	motywuje chorego i jego opiekunów do wejścia do grup wsparcia społecznego	M1D_U04
D.U5	prowadzi profilaktykę powikłań w przebiegu chorób;	M1D_U05
D.U6	organizuje izolację chorych zakaźnie w miejscach publicznych i w warunkach domowych	M1D_U06
D.U7	ocenia rozwój psychofizyczny dziecka, wykonuje testy przesiewowe, wykrywa zaburzenia w rozwoju;	M1D_U07
D.U8	diagnozuje stopień ryzyka rozwoju odleżyn i dokonuje ich klasyfikacji;	M1D_U08
D.U9	pobiera materiał do badań diagnostycznych;	M1D_U09
D.U10	ocenia stan ogólny pacjenta w kierunku powikłań po specjalistycznych badaniach diagnostycznych i powikłań pooperacyjnych;	M1D_U10
D.U11	doraźnie podaje tlen, modyfikuje dawkę stałą insuliny szybko i krótko działającej;	M1D_U11
D.U12	przygotowuje chorego do badań diagnostycznych pod względem fizycznym i psychicznym;	M1D_U12
D.U13	dokumentuje sytuację zdrowotną pacjenta, jej dynamikę zmian i realizowaną opiekę pielęgniarską;	M1D_U13
D.U14	doraźnie unieruchamia złamania kości, zwichnięcia i skręcenia oraz przygotowuje pacjenta do transportu	M1D_U14
D.U15	prowadzi edukację w zakresie udzielania pierwszej pomocy w stanach zagrożenia zdrowia	M1D_U15
D.U16	rozpoznaje stany nagłego zagrożenia zdrowia	M1D_U16
D.U17	wykonuje defibrylację automatyczną (AED) i bezprzyrządowe udrażnianie dróg oddechowych	M1D_U17
D.U18	instruuje pacjenta i jego opiekuna w zakresie użytkowania sprzętu pielęgnacyjno-rehabilitacyjnego oraz środków pomocniczych	M1D_U18
D.U19	prowadzi żywienie enteralne i parenteralne dorosłych i dzieci z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy obrotowo-perystaltycznej	M1D_U19
D.U20	rozpoznaje powikłania leczenia farmakologicznego, dietetycznego, rehabilitacyjnego i leczniczo-pielęgnacyjnego	M1D_U20
D.U21	pielęgnuje pacjenta z przetoką, rurką intubacyjną i tracheotomijną	M1D_U21
D.U22	prowadzi rozmowę terapeutyczną	M1A_U22
D.U23	doraźnie tamuje krwawienia i krwotoki	M1D_U23

D.U24	proceedzi rehabilitację przyłózkową i usprawnianie ruchowe pacjenta oraz aktywizację z wykorzystaniem elementów terapii zajęciowej	M1D_U24
D.U25	proceedzi, dokumentuje i ocenia bilans płynów pacjenta	M1D_U25
D.U26	przekazuje informacje o stanie zdrowia chorego członkom zespołu terapeutycznego	M1D_U26
D.U27	asystuje lekarzowi w trakcie badań diagnostycznych i leczniczych	M1D_U27
D.U28	proceedzi dokumentację opieki nad chorym: kartę obserwacji, zabiegów pielęgniarzkich i raportów, kartę rejestru zakażeń szpitalnych, profilaktyki i leczenia odleżyn oraz kartę informacyjną z zaleceniami w zakresie samoopieki	M1D_U28
D.U29	ocenia poziom bólu, reakcję chorego na ból i nasilenie bólu oraz stosuje postępowanie przeciwbólowe	M1D_U29
D.U30	tworzy pacjentowi warunki do godnego umierania;	M1D_U30
D.U31	przewiduje skutki postępowania pacjenta z określonymi zaburzeniami psychicznymi;	M1D_U31
D.U32	dostosowuje interwencje pielęgniarzkich do rodzaju problemów pielęgnacyjnych	M1D_U32
D.U33	przygotowuje i podaje leki różnymi drogami, samodzielnie lub na zlecenie lekarza	M1D_U33

KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
D.K1	szanuje godność i autonomię osób powierzonych opiece;	M1D_K01
D.K2	systematycznie wzbogaca wiedzę zawodową i kształtuje umiejętności, dążąc do profesjonalizmu	M1D_K02
D.K3	przestrzega wartości, powinności i sprawności moralnych w opiece;	M1D_K03
D.K4	wykazuje odpowiedzialność moralną za człowieka wykonywanie zadań zawodowych	M1D_K04
D.K5	przestrzega praw pacjenta;	M1D_K05
D.K6	rzetelnie i dokładnie wykonuje powierzone obowiązki zawodowe	M1D_K06
D.K7	przestrzega tajemnicy zawodowej	M1D_K07
D.K8	współdziała w ramach zespołu interdyscyplinarnego w rozwiązywaniu dylematów etycznych z zachowaniem zasad kodeksu etyki zawodowej	M1D_K08
D.K9	jest otwarty na rozwój podmiotowości własnej i pacjenta	M1D_K09
D.K10	przejawia empatię w relacji z pacjentem i jego rodziną oraz współpracownikami	M1D_K10

*** Objaśnienia oznaczeń:**

W – kategoria wiedzy

U – kategoria umiejętności

K (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych

P – praktyczny)

M – obszar kształcenia w zakresie nauk medycznych , nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej

01, 02, 03 i kolejne – numer efektu kształcenia

.....
(pieczętka i podpis Kierownika Oddziału
Pielęgniarstwa)