**EFEKTY UCZENIA SIĘ**

**NA STUDIACH DRUGIEGO STOPNIA**

**NA KIERUNKU PIELĘGNIARSTWO II STOPIEŃ**

**O PROFILU PRAKTYCZNYM**

Opis symboli:

II – studia drugiego stopnia

P – kierunek pielęgniarstwo

A – nauki społeczne i humanistyczne

B – zaawansowana praktyka pielęgniarska

C – badania naukowe i rozwój pielęgniarstwa

D – kompetencje społeczne

E – przedmioty do wyboru

W – efekt w zakresie wiedzy

U – efekt w zakresie umiejętności

1,2,3… - kolejny numer efektu

**A. NAUKI SPOŁECZNE I HUMANISTYCZNE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Symbol** | **OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**  | **Odniesienie do standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu pielęgniarki** |
| **W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:**  |
| IIPAW1 | modele i podejścia stosowane w psychologii zdrowia | A.W1. |
| IIPAW2 | znaczenie wsparcia społecznego i psychologicznego w zdrowiu i chorobie | A.W2. |
| IIPAW3 | teorie stresu psychologicznego, zależności między stresem a stanem zdrowia oraz inne psychologiczne determinanty zdrowia | A.W3. |
| IIPAW4 | podejście salutogenetyczne podmiotowych uwarunkowań optymalnego stanu zdrowia i podejście patogenetyczne uwarunkowane chorobą | A.W4. |
| IIPAW5 | procesy adaptacji człowieka do życia z przewlekłą chorobą i uwarunkowania tych procesów | A.W5. |
| IIPAW6 | skutki prawne zdarzeń medycznych | A.W6. |
| IIPAW7 | istotę błędów medycznych w pielęgniarstwie w kontekście niepowodzenia w działaniach terapeutyczno - pielęgniarskich | A.W7. |
| IIIPAW8 | system ubezpieczeń w zakresie odpowiedzialności cywilnej | A.W8. |
| IIIPAW9 | uwarunkowania prawne przetwarzania danych wrażliwych w systemie ochrony zdrowia | A.W9. |
| IIIPAW10 | poziomy uprawnień do udzielania świadczeń zdrowotnych przez pielęgniarkę w odniesieniu do poziomów kwalifikacji pielęgniarskich | A.W10. |
| IIPAW11 | metody zarządzania w systemie ochrony zdrowia | A.W11. |
| IIPAW12 | zasady funkcjonowania organizacji i budowania struktur | A.W12. |
| IIPAW13 | pojęcie kultury organizacyjnej i czynników ją determinujących | A.W13. |
| IIPAW14 | mechanizmy podejmowania decyzji w zarządzaniu | A.W14. |
| IIPAW15 | style zarządzania i znaczenie przywództwa w rozwoju pielęgniarstwa | A.W15. |
| IIPAW16 | zasady świadczenia usług pielęgniarskich i sposób ich finansowania | A.W16. |
| IIPAW17 | specyfikę funkcji kierowniczych, w tym istotę delegowania zadań | A.W17. |
| IIPAW18 | metody diagnozy organizacyjnej, koncepcję i teorię zarządzania zmianą oraz zasady zarządzania strategicznego | A.W18. |
| IIPAW19 | problematykę zarządzania zasobami ludzkimi | A.W19. |
| IIPAW20 | uwarunkowania rozwoju zawodowego pielęgniarek | A.W20. |
| IIPAW21 | naukowe podstawy ergonomii w środowisku pracy | A.W21. |
| IIPAW22 | modele i strategie zarządzania jakością | A.W22. |
| IIPAW23 | podstawowe pojęcia z zakresu dydaktyki medycznej | A.W23. |
| IIPAW24 | zasady przygotowania do działalności dydaktycznej | A.W24. |
| IIPAW25 | metody nauczania i środki dydaktyczne stosowane w kształceniu przeddyplomowym | A.W25. |
| IIPAW26 | Europejską Konwencję o Ochronie Praw Człowieka i Podstawowych Wolności | A.W26. |
| IIPAW27 | teorię pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger | A.W27. |
| IIPAW28 | kulturowe uwarunkowania zapewnienia opieki z uwzględnieniem zachowań zdrowotnych i podejścia do leczenia | A.W28. |
| IIPAW29 | różnice kulturowe i religijne w postrzeganiu człowieka i w komunikacji międzykulturowej | A.W29. |
| IIPAW30 | wpływ różnych ćwiczeń fizycznych na organizm | - |
| IPAW31 | język angielski na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego | - |
| IPAW32 | teorie i modele pielęgnowania | - |
| IPAW33 | zagadnienia dotyczące paradygmatu pielęgniarstwa i jego filozofii | - |
| **W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:** |
| IIPAU1 | wskazywać rolę wsparcia społecznego i psychologicznego w opiece nad osobą zdrową i chorą | A.U1. |
| IIPAU2 | wskazywać metody radzenia sobie ze stresem | A.U2. |
| IIPAU3 | oceniać zdarzenia w praktyce zawodowej pielęgniarki w kontekście zgodności z przepisami prawa oraz możliwości i sposobów dochodzenia roszczeń, a także wskazywać możliwości rozwiązania danego problemu | A.U3. |
| IIPAU4 | kwalifikować daną sytuację zawodową w odniesieniu do prawa cywilnego, karnego i zawodowego | A.U4. |
| IIPAU5 | analizować przyczyny błędów medycznych i proponować działania zapobiegawcze | A.U5. |
| IIPAU6 | analizować strukturę zadań zawodowych pielęgniarek w kontekście posiadanych kwalifikacji | A.U6. |
| IIPAU7 | stosować metody analizy strategicznej niezbędne dla funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą | A.U7. |
| IIPAU8 | organizować i nadzorować prace zespołów pielęgniarskich | A.U8. |
| IIPAU9 | stosować różne metody podejmowania decyzji zawodowych i zarządczych | A.U9. |
| IIPAU10 | planować zasoby ludzkie, wykorzystując różne metody, organizować rekrutację pracowników i realizować proces adaptacji zawodowej | A.U10. |
| IIPAU11 | opracowywać plan rozwoju zawodowego własnego i podległego personelu pielęgniarskiego | A.U11. |
| IIPAU12 | przygotowywać opisy stanowisk pracy dla pielęgniarek oraz zakresy obowiązków, uprawnień i odpowiedzialności | A.U12. |
| IIPAU13 | opracowywać harmonogramy pracy personelu w oparciu o ocenę zapotrzebowania na opiekę pielęgniarską | A.U13. |
| IIPAU14 | nadzorować jakość opieki pielęgniarskiej w podmiotach wykonujących działalność leczniczą, w tym przygotować ten podmiot do zewnętrznej oceny jakości | A.U14. |
| IIPAU15 | dobierać odpowiednie środki i metody nauczania w działalności dydaktycznej | A.U15. |
| IIPAU16 | dokonywać weryfikacji osiągniętych efektów uczenia się i organizacji procesu kształcenia zawodowego | A.U16. |
| IIPAU17 | wykorzystywać w pracy zróżnicowanie w zakresie komunikacji interpersonalnej wynikające z uwarunkowań kulturowych, etnicznych, religijnych i społecznych | A.U17. |
| IIPAU18 | stosować w praktyce założenia teorii pielęgniarstwa wielokulturowego Madeleine Leininger | A.U18. |
| IIPAU19 | rozpoznawać kulturowe uwarunkowania żywieniowe i transfuzjologiczne | A.U19. |
| IIPAU20 | uwzględniać uwarunkowania religijne i kulturowe potrzeb pacjentów w opiece zdrowotnej | A.U20. |
| IIPAU21 | prawidłowo wykonywać różne ćwiczenia fizyczne | - |
| IIPAU22 | porozumiewać się w języku angielskim na poziomie B2+ Europejskiego Sytemu Kształcenia Językowego | A.U21. |
| IIPAU23 | korzystać z wybranych teorii i modeli pielęgnowania | - |
| IIPAU24 | zastosować wybrane teorie i modele w praktyce pielęgniarskiej | - |

**B. ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIELĘGNIARSKA**

|  |
| --- |
| **W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:** |
| IIPBW1 | mechanizmy działania produktów leczniczych oraz ich przemiany w ustroju zależne od wieku i problemów zdrowotnych | B.W1. |
| IIPBW2 | regulacje prawne związane z refundacją leków, wyrobów medycznych i środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego | B.W2. |
| IIPBW3 | zasady ordynowania produktów leczniczych zawierających określone substancje czynne, z wyłączeniem leków zawierających substancje bardzo silnie działające, środki odurzające i substancje psychotropowe, oraz określonych wyrobów medycznych, w tym wystawianych na nie recept lub zleceń | B.W3. |
| IIPBW4 | objawy i skutki uboczne działania leków zawierających określone substancje czynne | B.W4. |
| IIPBW5 | założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej | B.W5. |
| IIPBW6 | uwarunkowania występowania, kontroli, i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów alarmowych | B.W6. |
| IIPBW7 | zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych | B.W7. |
| IIPBW8 | organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych | B.W8. |
| IIPBW9 | diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii | B.W9. |
| IIPBW10 | zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązujące w pracowni endoskopowej | B.W10. |
| IIPBW11 | założenia teoretyczne poradnictwa w pracy pielęgniarki bazujące na regulacjach prawnych i transteoretycznych modelu zmiany (Prochaska i DiClemente) | B.W11. |
| IIPBW12 | predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego, z uwzględnieniem choroby przewlekłej | B.W12. |
| IIPBW13 | metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarskim | B.W13. |
| IIPBW14 | zasady postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych problemów zdrowotnych | B.W14. |
| IIPBW15 | zasady doboru badań diagnostycznych i interpretacji ich wyników w zakresie posiadanych uprawnień zawodowych | B.W15. |
| IIPBW16 | modele opieki koordynowanej funkcjonujące w Rzeczypospolitej Polskiej i wybranych państwach | B.W16. |
| IIPBW17 | regulacje prawne w zakresie koordynacji opieki zdrowotnej nad świadczeniobiorcą w systemie ochrony zdrowia | B.W17. |
| IIPBW18 | zasady koordynowania programów zdrowotnych oraz procesu organizacji i udzielania świadczeń zdrowotnych w różnych obszarach systemu ochrony zdrowia | B.W18. |
| IIPBW19 | zasady funkcjonowania zespołów interdyscyplinarnych w opiece zdrowotnej | B.W19. |
| IIPBW20 | założenia i zasady opracowywania standardów postępowania pielęgniarskiego z uwzględnieniem praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing practice) | B.W20. |
| IIPBW21 | założenia i zasady tworzenia oraz ewaluacji programów zdrowotnych oraz metody edukacji terapeutycznej | B.W21. |
| IIPBW22 | zakres profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych | B.W22. |
| IIPBW23 | procedurę i zakres bilansu zdrowia dziecka i osoby dorosłej | B.W23. |
| IIPBW24 | badania profilaktyczne oraz programy profilaktyczne finansowane ze środków publicznych przez Narodowy Fundusz Zdrowia | B.W24. |
| IIPBW25 | zasady postępowania diagnostyczno – terapeutycznego i opieki nad pacjentami z nadciśnieniem tętniczym, zaburzeniami rytmu serca, przewlekłą niewydolnością krążenia | B.W25. |
| IIPBW26 | nowoczesne technologie wykorzystywane w terapii i monitorowaniu pacjentów z chorobami układu krążenia | B.W25. |
| IIPBW27 | patomechanizm, objawy, diagnostykę i postępowanie pielęgniarskie w przewlekłej niewydolności oddechowej | B.W26. |
| IIPBW28 | technikę badania spirometrycznego | B.W27. |
| IIPBW29 | standardy specjalistycznej opieki pielęgniarskiej nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych i technikach ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT) | B.W28. |
| IIPBW30 | zasady funkcjonowania stacji dializ i leczenia nerkozastępczego (ciągła ambulatoryjna dializa otrzewnowa CADO, ambulatoryjna dializa otrzewnowa ADO, hemodializa, hiperalimentacja) | B.W29. |
| IIPBW31 | przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową | B.W30. |
| IIPBW32 | zasady opieki nad pacjentem przed i po przeszczepie narządów | B.W31. |
| IIPBW33 | zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w cukrzycy  | B.W32. |
| IIPBW34 | patomechanizm cukrzycy oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzeniem edukacji terapeutycznej | B.W33. |
| IIPBW35 | zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji w astmie i przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc | B.W32. |
| IIPBW36 | patomechanizm astmy i przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz powikłania i zasady koordynacji działań związanych z prowadzenie edukacji terapeutycznej | B.W33. |
| IIPBW37 | etiopatogenezę nowotworzenia, epidemiologię i profilaktykę chorób nowotworowych | B.W34. |
| IIPBW38 | zasady leczenia i opieki nad pacjentem z chorobą nowotworową, w tym terapii spersonalizowanej | B.W35. |
| IIPBW39 | zasady i sposoby pielęgnowania pacjenta po radioterapii i chemioterapii | B.W36. |
| IIPBW40 | metody rozpoznawania reakcji pacjenta na chorobę i leczenie onkologiczne | B.W37. |
| IIPBW41 | metody oceny ran przewlekłych i ich klasyfikację | B.W38. |
| IIPBW42 | zasady doboru opatrunków w leczeniu ran przewlekłych | B.W40. |
| IIPBW43 | zasady przygotowania pacjenta i jego rodziny w zakresie profilaktyki występowania ran oraz ich powikłań | B.W41. |
| IIPBW44 | zasady oceny funkcjonowania przetoki jelitowej i moczowej oraz ich powikłań | B.W42. |
| IIPBW45 | zasady przygotowania pacjenta z przetoką jelitową i moczową oraz jego rodziny do samoobserwacji i samoopieki oraz zasady doboru sprzętu stomijnego i jego refundacji | B.W43. |
| IIPBW46 | nowoczesne metody terapii i rolę hiperbarii tlenowej oraz terapii podciśnieniowej w procesie leczenia najczęściej występujących ran przewlekłych, w szczególności owrzodzeń żylnych, owrzodzeń niedokrwiennych, odleżyn, odmrożeń, zespołu stopy cukrzycowej | B.W39. |
| IIPBW47 | zasady współpracy z zespołem żywieniowym w planowaniu i realizacji metod, technik oraz rodzajów żywienia dojelitowego i pozajelitowego w ramach profilaktyki powikłań | B.W45. |
| IIPBW48 | zasady stosowania nowoczesnych metod tlenoterapii, monitorowania stanu pacjenta leczonego tlenem i toksyczności tlenu | B.W46. |
| IIPBW49 | wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania  | B.W47. |
| IIPBW50 | zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentami z zaburzeniami układu nerwowego | B.W52. |
| IIPBW51 | zasady opieki pielęgniarskie nad pacjentami z chorobami degeneracyjnymi | B.W52. |
| IIPBW52 | metody oceny bólu w różnych sytuacjach klinicznych i farmakologiczne oraz niefarmakologiczne metody jego leczenia | B.W44. |
| IIPBW53 | wpływ choroby przewlekłej na funkcjonowania psychofizyczne człowieka i kształtowanie więzi międzyludzkich | B.W48. |
| IIPBW54 | przyczyny, objawy i przebieg depresji, zaburzeń lękowych oraz uzależnień | B.W49. |
| IIPBW55 | zasady opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjentem uzależnionym | B.W50. |
| IIPBW56 | zakres pomocy i wsparcia w ramach świadczeń oferowanych osobom z problemami zdrowia psychicznego i ich rodzinom lub opiekunom | B.W51. |
| IIPBW57 | nowoczesne techniki diagnostyczne | - |
| IIPBW58 | wskazania i użyteczność nowoczesnych technik diagnostycznych | - |
| IIPBW59 | klasyfikacje diagnoz pielęgniarskich i ich zastosowanie w praktyce | - |
|  |  | - |
| **W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:** |
| IIPBU1 | dobierać i przygotowywać zapisy form recepturowych leków zwierających określone substancje czynne, na podstawie ukierunkowanej oceny stanu pacjenta | B.U1. |
| IIPBU2 | interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych | B.U2. |
| IIPBU3 | ordynować leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenie żywieniowego i wyroby medyczne oraz wystawiać na nie recepty lub zlecenia | B.U3. |
| IIPBU4 | dobierać i zlecać środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyroby medyczne w zależności od potrzeb pacjenta. | B.U4. |
| IIPBU5 | założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej | B.U5. |
| IIPBU6 | uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów alarmowych | B.U6. |
| IIPBU7 | zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych | B.U7. |
| IIPBU8 | uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym zabiegiem i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej | B.U8. |
| IIPBU9 | współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej | B.U9. |
| IIPBU10 | prowadzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej | B.U10. |
| IIPBU11 | udzielać porad osobom zagrożonym uzależnieniami i uzależnionym, wykorzystując transteoretyczny model zmian (Prochaska i DiClemente) | B.U13. |
| IIPBU12 | przygotowywać materiały edukacyjne dla pacjenta i jego rodziny w ramach poradnictwa zdrowotnego | B.U14. |
| IIPBU13 | wykorzystywać zasoby technologiczne dla potrzeb poradnictwa zdrowotnego | B.U15. |
| IIPBU14 | dobierać i stosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta w ramach udzielania porad pielęgniarskich | B.U16. |
| IIPBU15 | dokonywać wyboru i zlecać badania diagnostyczne w ramach posiadanych uprawnień zawodowych | B.U17. |
| IIPBU16 | wdrażać działanie terapeutyczne w zależności od oceny stanu pacjenta w ramach posiadanych uprawnień zawodowych | B.U18. |
| IIPBU17 | koordynować realizację świadczeń zdrowotnych dla pacjentów ze schorzeniami przewlekłymi | B.U19. |
| IIPBU18 | opracowywać diagnozę potrzeb zdrowotnych i plan organizacji opieki oraz leczenia na poziomie organizacji i międzyinstytucjonalnym | B.U20. |
| IIPBU19 | planować i koordynować proces udzielania świadczeń zdrowotnych, z uwzględnieniem kryterium jakości i efektywności | B.U21. |
| IIPBU20 | dostosowywać do rozpoznanych potrzeb zdrowotnych dostępne programy promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej | B.U22. |
| IIPBU21 | wdrażać programy promocji zdrowia dla pacjentów i ich rodzin | B.U23. |
| IIPBU22 | stosować wybrane metody edukacji zdrowotnej | B.U24. |
| IIPBU23 | prowadzić działania w zakresie profilaktyki i prewencji chorób zakaźnych, chorób społecznych i chorób cywilizacyjnych | B.U25. |
| IIPBU24 | reagować na swoiste zagrożenia zdrowotne występujące w środowisku zamieszkania, edukacji i pracy | B.U26. |
| IIPBU25 | diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą  | B.U11. |
| IIPBU26 | oceniać adaptację pacjenta do choroby przewlekłej | B.U12. |
| IIPBU27 | przygotować pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, przewlekłą niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji | B.U27. |
| IIPBU28 | planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samopielęgnacji przy nadciśnieniu tętniczym, w przewlekłej niewydolności krążenia i przy zaburzeniach rytmu serca | B.U28. |
| IIPBU29 | wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia | B.U29. |
| IIPBU30 | wykonywać badania spirometryczne i interpretować ich wyniki | B.U30. |
| IIPBU31 | sprawować specjalistyczną opiekę pielęgniarską nad pacjentem w przebiegu leczenia nerkozastępczego w technikach przerywanych oraz technikach ciągłych (Continuous Renal Replacement Therapy, CRRT) | B.U31. |
| IIPBU32 | planować i przeprowadzać edukację terapeutyczną pacjenta, jego rodziny i opiekuna w zakresie samoobserwacji i samoopieki podczas dializy i hemodializy | B.U32. |
| IIPBU33 | planować i sprawować opiekę pielęgniarską nad pacjentem z niewydolnością narządową, przed i po przeszczepie narządów | B.U33. |
| IIPBU34 | wykorzystywać aktualną wiedzę w celu zapewnienia wysokiego poziomu edukacji terapeutycznej pacjentów chorych na cukrzycę, ich rodzin i opiekunów | B.U34. |
| IIPBU35 | planować i koordynować opiekę nad pacjentem chorym na cukrzycę | B.U35. |
| IIPBU36 | motywować pacjenta chorego na cukrzycę do radzenia sobie z chorobą i do współpracy w procesie leczenia | B.U36. |
| IIPBU37 | planować opiekę nad pacjentami z wybranymi chorobami nowotworowymi | B.U37. |
| IIPBU38 | stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii | B.U38. |
| IIPBU39 | rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno – edukacyjnego | B.U39. |
| IIPBU40 | oceniać i klasyfikować rany przewlekłe | B.U40. |
| IIPBU41 | dobierać opatrunki z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany | B.U41. |
| IIPBU42 | przygotowywać pacjenta i jego rodzinę do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany | B.U42. |
| IIPBU43 | stosować nowoczesne techniki pielęgnacji przetok jelitowych i moczowych | B.U43. |
| IIPBU44 | przygotowywać pacjenta ze stomią do samoopieki i zapewniać doradztwo w doborze sprzętu stomijnego | B.U44. |
| IIPBU45 | wykorzystywać standaryzowane narzędzia w przeprowadzaniu oceny stanu odżywienia pacjenta | B.U49. |
| IIPBU46 | monitorować stan ogólny pacjenta w czasie leczenia żywieniowego | B.U50. |
| IIPBU47 | prowadzić żywienie dojelitowe z wykorzystaniem różnych technik, w tym pompy perystaltycznej i żywienia pozajelitowego drogą żył centralnych i obwodowych | B.U51. |
| IIPBU48 | przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonać test aparatu | B.U52. |
| IIPBU49 | obsługiwać respirator w trybie wentylacji nieinwazyjnej | B.U53. |
| IIPBU50 | przygotowywać i stosować sprzęt do prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej | B.U54. |
| IIPBU51 | zapewniać pacjentowi wentylowanemu mechanicznie w sposób inwazyjny kompleksową opiekę pielęgniarską | B.U55. |
| IIPBU52 | komunikować się z pacjentem wentylowanym mechanicznie z wykorzystaniem alternatywnych metod komunikacji | B.U56. |
| IIPBU53 | sprawować zaawansowaną opiekę pielęgniarską nad pacjentem z zaburzeniami układu nerwowego | B.U61. |
| IIPBU54 | sprawować zaawansowaną opiekę pielęgniarską nad pacjentem z chorobami degeneracyjnymi | B.U61. |
| IIPBU55 | oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego | B.U45. |
| IIPBU56 | dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu oraz stosować metody niefarmakologicznego leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta | B.U46. |
| IIPBU57 | monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego | B.U47. |
| IIPBU58 | prowadzić edukację pacjenta w zakresie samokontroli i samopielęgnacji w terapii bólu | B.U48. |
| IIPBU59 | oceniać potrzeby zdrowotne pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjenta uzależnionego, a także planować interwencje zdrowotne | B.U57. |
| IIPBU60 | analizować i dostosowywać do potrzeb pacjenta dostępne programy promocji zdrowia psychicznego | B.U58. |
| IIPBU61. | rozpoznawać sytuację życiową pacjenta w celu zapobiegania jego izolacji społecznej | B.U59. |
| IIPBU62 | prowadzić psychoedukację pacjenta z zaburzeniami psychicznymi, w tym depresją i zaburzeniami lękowymi, oraz pacjenta uzależnionego i jego rodziny (opiekuna), a także stosować treningi umiejętności społecznych jako formę rehabilitacji psychiatrycznej | B.U60. |
| IIPBU63 | wykorzystać nowoczesne techniki diagnostyczne | - |
| IIPBU64 | przygotować pacjenta do badań, zapewnić opiekę po ich wykonaniu, rozpoznać powikłania | - |
| IIPBU65 | posługiwać się klasyfikacją diagnoz pielęgniarskich | - |
| IIPBU66 | realizować świadczenia zdrowotne w zakresie podstawowej opieki zdrowotnej | - |
| IIPBU67 | planować i realizować kompleksową opiekę pielęgniarską w zakresie promocji zdrowia, profilaktyki chorób, świadczeń pielęgnacyjnych, świadczeń diagnostycznych, świadczeń leczniczych, świadczeń rehabilitacyjnych nad zdrowymi i chorymi niezależnie od płci i wieku | - |
| IIPBU68 | wykonywać zabiegi na podstawie zleceń lekarza | - |

**C. BADANIA NAUKOWE I ROZWÓJ PIELĘGNIARSTWA**

|  |
| --- |
| **W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:** |
| IIPCW1 | kierunki, zakres i rodzaj badań naukowych w pielęgniarstwie | C.W1. |
| IIPCW2 | reguły dobrych praktyk w badaniach naukowych | C.W2. |
| IIPCW3 | metody i techniki badawcze stosowane w badaniach naukowych w pielęgniarstwie | C.W3. |
| IIPCW4 | zasady przygotowania baz danych do analiz statystycznych | C.W4. |
| IIPCW5 | narzędzia informatyczne, testy statystyczne i zasady opracowywania wyników badań naukowych | C.W5. |
| IIPCW6 | źródła naukowej informacji medycznej | C.W6. |
| IIPCW7 | sposoby wyszukiwania informacji naukowej w bazach danych  | C.W7. |
| IIPCW8 | zasady praktyki opartej na dowodach naukowych w medycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based mursing practice) | C.W8. |
| IIPCW9 | systemy kształcenia przeddyplomowego i podyplomowego pielęgniarek w wybranych państwach członkowskich Unii Europejskiej | C.W9. |
| IIPCW10 | procedurę uznawania kwalifikacji zawodowych pielęgniarek w Rzeczypospolitej Polskiej i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej | C.W10. |
| IIPCW11 | systemy opieki pielęgniarskiej i współczesne kierunki rozwoju opieki pielęgniarskiej | C.W11. |
| IIPCW12 | zasady dostępu obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej do świadczeń zdrowotnych w świetle prawa Unii Europejskiej | C.W12. |
| IIPCW13 | rolę i priorytety polityki zdrowotnej Światowej Organizacji Zdrowia oraz Komisji Europejskiej | C.W13. |
| IIPCW14 | zasady pisania pracy dyplomowej | - |
| **W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:** |
| IIPCU1 | wskazywać kierunki i zakres badań naukowych w pielęgniarstwie | C.U1. |
| IIPCU2 | zaplanować badanie naukowe i omówić jego cel oraz spodziewane wyniki  | C.U2. |
| IIPCU3 | przeprowadzić badanie naukowe, zaprezentować i zinterpretować jego wyniki oraz odnieść je do aktualnego stanu wiedzy | C.U3. |
| IIPCU4 | przygotowywać bazy danych do obliczeń statystycznych | C.U4. |
| IIPCU5 | stosować testy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych zależnych i niezależnych | C.U5. |
| IIPCU6 | korzystać ze specjalistyczne literatury naukowej krajowej i zagranicznej, naukowych baz danych oraz informacji i danych przekazywanych przez międzynarodowe organizacje i stowarzyszenia pielęgniarek | C.U6. |
| IIPCU7 | przygotowywać rekomendacje w zakresie opieki pielęgniarskiej w oparciu o dowody naukowe  | C.U7. |
| IIPCU8 | wykorzystywać w praktyce wiedzę w zakresie kształcenia i uznawania kwalifikacji zawodowych pielęgniarek na terenie Unii Europejskiej | - |
| IIPCU9 | wskazać zasady dostępu do świadczeń zdrowotnych na terenie Unii Europejskiej | - |
| IIPCU10 | przygotować pracę dyplomową zgodnie z zasadami | - |

**D. KOMPETENCJE SPOŁECZNE**

|  |
| --- |
| **ABSOLWENT JEST GOTÓW DO:** |
| IIPD1 | dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych | III.B.1.3.1 |
| IIPD2 | formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej | III.B.1.3.2 |
| IIPD3 | zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu | III.B.1.3.2 |
| IIPD4 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową | III.B.1.3.3 |
| IIPD5 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań | III.B.1.3.4 |
| IIPD6 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne | III.B.1.3.5 |
| IIPD7 | wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów | III.B.1.3.6 |

**E. PRZEDMIOTY DO WYBORU**

|  |
| --- |
| **W ZAKRESIE WIEDZY ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:** |
| IIPEW1 | podstawowe koncepcje psychologiczne dotyczące zdrowia i choroby | - |
| IIPEW2 | wpływ czynników psychicznych na rozwój choroby i proces zdrowienia | - |
| IIPEW3 | konsekwencje traumy o charakterze incydentalnym i chronicznym | - |
| IIPEW4 | metody diagnozy traumy oraz schematy pracy terapeutycznej z ofiarami traumy | - |
| IIPEW5 | wpływ czynników psychicznych na stan pacjenta w trakcie choroby | - |
| IIPEW6 | sposoby udzielania wsparcia psychologicznego chorym na nowotwory | - |
| IIPEW7 | etapy i przebieg kryzysu zdrowotnego | - |
| IIPEW8 | zasady udzielania wsparcia pacjentowi w kryzysie oraz jego rodzinie | - |
| IIPEW9 | źródła stresu w tym stresu traumatycznego i wypalenia zawodowego | - |
| IIPEW10 | sposoby radzenia sobie ze stresem | - |
| IIPEW11 | rodzaje treningu mentalnego | - |
| IIPEW12 | cechy i możliwe zastosowania treningu mentalnego | - |
| IIPEW13 | źródła i znaczenie zachowań zdrowotnych człowieka w cyklu życia | - |
| IIPEW14 | zmienność zachowań dotyczących zdrowia w cyklu życia | - |
| IIPEW15 | rozumie rolę prawidłowej komunikacji z pacjentem w procesie dochodzenia do zdrowia | - |
| IIPEW16 | bariery komunikacyjne i metody służące właściwej komunikacji z pacjentem | - |
| **W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI ABSOLWENT POTRAFI:** |
| IIPEU1 | wskazać czynniki psychiczne przyczyniające się do rozwoju choroby i zachowania zdrowia | - |
| IIPEU2 | wyciągać wnioski dotyczące roli psychologii w leczeniu | - |
| IIPEU3 | zaprojektować interwencję terapeutyczną w przypadku osób będących ofiarami traumy o charakterze incydentalnym | - |
| IIPEU4 | zaprojektować interwencję terapeutyczną w przypadku osób będących ofiarami traumy o charakterze chronicznym | - |
| IIPEU5 | udzielić wsparcia psychologicznego choremu na nowotwór w różnych stadiach choroby oraz rodzinie chorego | - |
| IIPEU6 | udzielić wsparcia pacjentowi w sytuacji kryzysu zdrowotnego | - |
| IIPEU7 | dostosować metody i techniki wsparcia do stanu emocjonalnego pacjenta i jego możliwości | - |
| IIPEU8 | wskazać źródła stresu | - |
| IIPEU9 | zaproponować środki zaradcze i metody terapeutyczne wspomagające radzenia sobie ze stresem | - |
| IIPEU10 | zaproponować określoną metodę treningu (lub ich grupę) właściwą dla potrzeb pacjenta | - |
| IIPEU11 | przygotować samodzielnie plan treningu | - |
| IIPEU12 | skonstruować strategię postępowania wzmacniającą lub kształtującą zachowania prozdrowotne z uwzględnieniem etapu życia człowieka | - |
| IIEU13 | zastosować w praktyce metody i narzędzia służące do nawiązania prawidłowego kontaktu z pacjentem | - |