



Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Geriatrya i pielęgniarstwo geriatryczne	D

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Kierunek studiów Pielęgniarstwo	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) praktyczny	Rok / Semestr I/II
Specjalność Pielęgniarstwo	Przedmiot oferowany w języku: polskim	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obligatoryjny
Godziny wyklady: ścieżka: AB-20 , C-20 , D-20 , E-15 zajęcia praktyczne: ścieżka: AB-10, C-6 , D-6 praktyki zawodowe: ścieżka: AB-75 , D-94		
Stopień studiów: pierwszy	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) niestacjonarne (pomostowe) ścieżka kształcenia AB,C,D,E	Obszar(y) kształcenia zakres nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) Nauki podstawowe		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) ogólnouczelniany
Jednostka prowadząca przedmiot: Instytut Nauk o Zdrowiu		
Wykładowca odpowiedzialny za przedmiot: dr n med Andrzej Józwiak e-mail: a.jozwiak@pwsz-gniezno.edu.pl Lista osób prowadzących zajęcia: Wykłady: dr n med Andrzej Józwiak Zajęcia praktyczne: mgr Agnieszka Ulatowska e-mail: a.ulatowska@pwsz-gniezno.edu.pl		
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Gnieźnie, ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 38, 62-200 Gniezno		
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:		
1	Wiedza:	1.Znajomość podstawowych pojęć z zakresu geriatry i pielęgniarstwa geriatrycznego: geriatrya, gerontologia, proces starzenia się oraz fizjologicznych odrębności wieku starszego. 2.Posługiwanie się terminologią medyczną w zakresie geriatry i pielęgniarstwa geriatrycznego. 3.Znajomość etiopatogenezy chorób i zasad pielęgnowania w chorobach poszczególnych układów i narządów. 4.Znajomość metod i narzędzi do oceny stanu ogólnego pacjenta geriatrycznego i diagnozowania. 5.Charakterystyka grup leków i znajomość zasad dawkowania, przygotowywania i podawania pacjentom w starszym wieku. 6.Znajomość problemów pacjentów geriatrycznych i zasad postępowania leczniczego, pielęgnacyjnego i rehabilitacyjnego.

Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Geriatrycja i pielęgniarstwo geriatryczne	D

2	Umiejętności:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Komunikowanie się z pacjentem geriatrycznym. 2. Współpraca z zespołem terapeutycznym. 3. Zbieranie i gromadzenie danych z różnych dostępnych źródeł (obserwacja, wywiad, dokumentacja medyczna), analiza informacji. 4. Rozpoznawanie problemów zdrowotnych i pielęgnacyjnych na podstawie zabranych danych , określenie celów opieki, diagnozowanie i konstruowanie procesu pielęgnacji pacjenta geriatrycznego. 5. Wykorzystywanie wiedzy teoretycznej oraz przestrzeganie procedur podczas wykonywania wszystkich czynności przy pacjencie w oddziale geriatrycznym. 6. .Podejmowanie profilaktyki powikłań w przebiegu chorób. 7. Przygotowywanie i podawanie leków różnymi drogami zgodnie ze zleceniem lekarskim i obowiązującymi zasadami warunkującymi bezpieczeństwo pacjenta i własne. 8. Przestrzeganie profilaktyki zakażeń wewnątrzszpitalnych. 9. Prowadzenie dokumentacji medycznej (historia choroby pacjenta, proces pielęgnowania, karta obserwacji pacjenta, bilans płynów, książka zabiegów pielęgniarstwa, karta zleceń lekarskich, karta gorączkowa, arkusze, kwestionariusze, skale oceny stanu pacjenta, karta profilaktyki i leczenia odleżyn, karta wywiadu epidemiologicznego). 10. .Nauczanie osoby starszej i rodziny sposobów samokontroli i samopielęgnacji. 11. .Uczestniczenie w działaniach rehabilitacyjnych, wspieranie i motywowanie pacjenta.
3	Kompetencje społeczne	<ol style="list-style-type: none"> 1.Okazywanie pacjentowi i jego rodzinie współczucia, chęć pomocy, zainteresowania, cierpliwości, otwartości. 2.Podmiotowe traktowanie pacjenta. 3.Rzetelne, uczciwe, dokładne i odpowiedzialne wykonywanie wszystkich obowiązków. 4.Poszanowanie godności i autonomii pacjenta. 5.Przestrzeganie zasad etyki zawodowej, tajemnicy zawodowej, praw pacjenta, praw człowieka. 6.Pogłębianie wiedzy i umiejętności w ramach własnego rozwoju.
<p>Cel przedmiotu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wyposażenie studenta w wiedzę i umiejętności do sprawowania opieki pielęgniarstwa nad osobą w podeszłym wieku oraz kształtowanie pozytywnej postawy niezbędnej do odpowiedzialnej pracy. 2. Doskonalenie umiejętności zawodowych w warunkach naturalnych w sprawowaniu opieki nad pacjentem geriatrycznym. 3. Kształtowanie umiejętności rozpoznawania problemów chorego, diagnozowania jego stanu oraz podejmowania interwencji. 4. Przygotowanie do samodzielnego wdrażania modeli opieki, standardów, procedur w sprawowaniu opieki nad pacjentem starszym. 5. Uświadomienie konieczności ustawicznego kształcenia się w zakresie nowości w leczeniu, pielęgnowaniu i rehabilitowaniu osób starszych. Zainteresowania badaniami naukowymi w dziedzinie geriatry, gerontologii i pielęgniarstwa geriatrycznego. 		
Efekty kształcenia		
<p>Wiedza W wyniku przeprowadzonych zajęć student:</p>		<p>Odniesienie do Kierunkowych Efektów Kształcenia</p>

Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Geriatrya i pielęgniarstwo geriatryczne	D

1	Wyjaśnia etiopatogenezę, objawy kliniczne, przebieg, leczenie, rokowanie i opiekę pielęgniarstwa 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;	D.W.3
2	Zna zasady oceny stanu chorego w zależności od wieku;	D.W.4.
3	Zna zasady diagnozowania w pielęgniarstwie internistycznym, geriatrycznym, chirurgicznym, pediatrycznym, neurologicznym, psychiatrycznym, anestezjologicznym, położniczo-ginekologicznym i opiece paliatywnej;	D.W.5.
4	Zna zasady planowania opieki nad chorymi w zależności od wieku i stanu zdrowia	D.W.6.
5	Zna zasady przygotowania, opieki w trakcie oraz po badaniach i zabiegach diagnostycznych wykonywanych u pacjentów w różnym wieku i stanie zdrowia;	D.W.7
6	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;	D.W.8
7	Charakteryzuje techniki i procedury pielęgniarstwa stosowane w opiece nad chorym, uzależnione od jego wieku i stanu zdrowia	D.W.9.
8	Zna zasady przygotowania chorego do samoopieki w zależności od wieku i stanu zdrowia	D.W.10.
9	Różnicuje reakcje chorego na chorobę i hospitalizację, z uwzględnieniem wieku i stanu zdrowia	D.W.11.
10	Zna rolę pielęgniarki przy przyjęciu chorego do przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego, z uwzględnieniem wieku i stanu zdrowia pacjenta	D.W.12.
11	Charakteryzuje proces starzenia w aspekcie bio-psycho-społeczno-ekonomicznym;	D.W.13.
12	Różnicuje etiopatogenezę schorzeń wieku podeszłego: cukrzycy, chorób serca, nadciśnienia tętniczego, miażdżycy, zespołów otępiennych, zespołu Parkinsona i depresji;	D.W.15.
13	Charakteryzuje narzędzia i skale oceny wsparcia osób starszych i ich rodzin;	D.W.16.
14	Zna zasady aktywizacji chorego niepełnosprawnego i objętego opieką geriatryczną;	D.W.17.
15	Zna rodzaje badań diagnostycznych i posiada wiedzę w zakresie ich zlecenia,	D.W.52
Umiejętności W wyniku przeprowadzonych zajęć student:		Odniesienie do Kierunkowych Efektów Kształcenia
1	Gromadzi informacje, formułuje diagnozę pielęgniarstwa, ustala cele i plan opieki, wdraża interwencje pielęgniarstwa oraz dokonuje ewaluacji opieki;	D.U.1.
2	Rozpoznaje uwarunkowania zachowania zdrowia odbiorców opieki w różnym wieku i stanie zdrowia;	D.U.2.
3	Prowadzi profilaktykę powikłań w przebiegu chorób;	D.U.5.
4	Diagnostuje stopień ryzyka rozwoju odleżyn i dokonuje ich klasyfikacji;	D.U.8.
5	Pobiera materiał do badań diagnostycznych;	D.U.9.
6	Doraźnie podaje tlen, modyfikuje dawkę stałą insuliny szybko i krótko działającej;	D.U.11.
7	Przygotowuje chorego do badań diagnostycznych pod względem fizycznym i psychicznym;	D.U.12.
8	Dokumentuje sytuację zdrowotną pacjenta, jej dynamikę zmian i realizowaną opiekę pielęgniarstwa;	D.U.13.
9	Prowadzi, dokumentuje i ocenia bilans płynów pacjenta;	D.U.25.
10	Przekazuje informacje o stanie zdrowia chorego członkom zespołu terapeutycznego;	D.U.26.
11	Asystuje lekarzowi w trakcie badań diagnostycznych i leczniczych;	D.U.27.

Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Geriatryka i pielęgniarstwo geriatryczne	D

12	Prowadzi dokumentację opieki nad chorym: kartę obserwacji, zabiegów pielęgniarstwa i raportów, kartę rejestru zakażeń szpitalnych, profilaktyki i leczenia odleżyn oraz kartę informacyjną z zaleceniami w zakresie samoopieki;	D.U.28.
13	Ocenia poziom bólu, reakcję chorego na ból i nasilenie bólu oraz stosuje postępowanie przeciwbólowe;	D.U.29.
14	Dostosowuje interwencje pielęgniarstwa do rodzaju problemów pielęgnacyjnych;	D.U.32.
15	Przygotowuje i podaje leki różnymi drogami, samodzielnie lub na zlecenie lekarza	D.U.33.
16	Potrafi rozpoznawać wskazania do wykonania określonych badań diagnostycznych i posiada umiejętności umożliwiające wystawianie skierowań na określone badania diagnostyczne,	D.U.34.
17	Potrafi przygotowywać zapisy form recepturowych substancji leczniczych w porozumieniu z lekarzem lub na jego zlecenie,	D.U.35.
Kompetencje W wyniku przeprowadzonych zajęć student:		Odniesienie do Kierunkowych Efektów Kształcenia
1	Szanuje godność i autonomię osób powierzonych opiece;	ABCD.K.1.
2	Systematycznie wzbogaca wiedzę zawodową i kształtuje umiejętności, dążąc do profesjonalizmu;	ABCD.K.2.
3	Przestrzega wartości, powinności i sprawności moralnych w opiece	ABCD.K.3.
4	Wykazuje odpowiedzialność moralną za człowieka i wykonywanie zadań zawodowych;	ABCD.K.4.
5	Przestrzega Praw pacjenta;	ABCD.K.5.
6	Rzetelnie i dokładnie wykonuje powierzone obowiązki zawodowe;	ABCD.K.6.
7	Przestrzega tajemnicy zawodowej;	ABCD.K.7.
8	Współdziała w ramach zespołu interdyscyplinarnego w rozwiązywaniu dylematów etycznych z zachowaniem zasad kodeksu etyki zawodowej;	ABCD.K.8.
9	Jest otwarty na rozwój podmiotowości własnej i pacjenta;	ABCD.K.9.
10	Przejawia empatię w relacji z pacjentem i jego rodziną oraz współpracownikami.	ABCD.K.10.

Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Geriatryka i pielęgniarstwo geriatryczne	D

Przyjęte kryteria oceny			
Ocena lokalna	Definicja lokalna	Ocena ECTS	Definicja ECTS
5	Bardzo dobry – znakomita wiedza, umiejętności, kompetencje	A	Celujący – wybitne osiągnięcia
4,5	Dobry plus – bardzo dobra wiedza, umiejętności, kompetencje	B	Bardzo dobry – powyżej średniego standardu, z pewnymi błędami
4	Dobry – dobra wiedza, umiejętności, kompetencje	C	Dobry – generalnie solidna praca z szeregiem zauważalnych błędów
3,5	Dostateczny plus – zadowalająca wiedza, umiejętności, kompetencje, ale ze znacznymi niedociągnięciami	D	Zadowalający – zadowalający, ale ze znaczącymi błędami
3	Dostateczny – zadowalająca wiedza, umiejętności, kompetencje, z licznymi błędami (próg 60% opanowania W,U,KS)	E	Dostateczny – wyniki spełniają minimalne kryteria
2	Niedostateczny – niezadowalająca wiedza, umiejętności, kompetencje (poniżej 60% opanowania W,U,KS)	FX, F	Niedostateczny – podstawowe braki w opanowaniu materiału

Przyjęte metody oceny

Ocenianie diagnozujące:

1. Sprawdzian wiedzy, np. z wykładów lub z zakresu wymagań wstępnych

Ocenianie formujące:

1. Kolokwia zaliczeniowe obejmujące daną tematykę zajęć.
2. Obserwacja studenta podczas wykonywanych zajęć.
3. Ocena dyskusji na zajęciach.
4. Zaliczenie zestawów zagadnień niezbędnych do zaliczenia praktycznego (prowadzenie badania podmiotowego, ocena sprawności manualnej, przeprowadzenia badania fizykalnego)
5. Ocena przygotowanego projektu.
6. Ocena prezentacji.
7. Ocena innych zadań wykonywanych przez studenta zgodnie z efektami założonymi w sylabusie.

Ocenianie podsumowujące:

1. Egzaminy i zaliczenia ustne - wykaz zagadnień przyporządkowanych do określonych efektów kształcenia.
2. Egzaminy i zaliczenia pisemne z przyporządkowaniem do określonych efektów kształcenia.
3. Na zajęciach praktycznych, praktykach zawodowych - ocena realizacji efektów kształcenia na podstawie zaliczenia efektów kształcenia zajęć praktycznych, umiejętności praktycznych wykazanych w dzienniczku zaliczenia efektów kształcenia
4. Egzaminu dyplomowego, który składa się z części teoretycznej i praktycznej - obejmuje sprawdzenie wiedzy, umiejętności praktycznych i kompetencji społecznych zdobytych w całym okresie studiów (Zał. Regulamin przebiegu egzaminu dyplomowego).

Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Geriatrycja i pielęgniarstwo geriatryczne	D

Treści programowe

Wykłady z kliniki – geriatry.

1. Podstawowe pojęcia z dziedziny geriatry i gerontologii.
2. Odrębności fizjologiczne organizmu ludzkiego, fizjologiczny proces starzenia się.
3. Etiopatogeneza, przebieg, leczenie i profilaktyka chorób układu krążenia.
4. Etiopatogeneza, przebieg, leczenie i profilaktyka chorób układu oddechowego.
5. Etiopatogeneza, przebieg, leczenie i profilaktyka chorób układu krwiotwórczego.
6. Etiopatogeneza, przebieg, leczenie i profilaktyka chorób układu moczowo-płciowego.
7. Etiopatogeneza, przebieg, leczenie i profilaktyka cukrzycy w podeszłym wieku.
8. Etiopatogeneza, przebieg, leczenie i profilaktyka choroby Parkinsona.
9. Etiopatogeneza, przebieg, leczenie i profilaktyka chorób otępiennych w wieku starszym.
10. Etiopatogeneza, przebieg, leczenie i profilaktyka chorób nowotworowych w wieku starszym.
11. Etiopatogeneza, przebieg, leczenie i profilaktyka chorób układu kostno-mięśniowego.
12. Odrębności w diagnostyce i terapii osób w podeszłym wieku.
13. Charakterystyka grup leków i ich działanie na układy i narządy chorego w podeszły z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania.

Wykłady z pielęgniarstwa geriatrycznego.

1. Wybrane modele opieki geriatrycznej.
2. Postępowanie pielęgniarstwa w chorobach poszczególnych układów charakterystycznych dla wieku podeszłego.
3. Zasady oceny pacjenta geriatrycznego wg skal i testów.
4. Postępowanie pielęgnacyjne wobec chorych w wybranych problemach geriatrycznych : upadki, depresja, nietrzymanie moczu i stolca, zaburzenia słuchu, wzroku, mowy.
5. Zasady odżywiania pacjenta geriatrycznego.
6. Udział pielęgniarki w działaniach leczniczych i rehabilitacyjnych.
7. Zasady aktywizacji chorego objętego opieką geriatryczną.
8. Zasady przygotowania chorego do samoopieki i samokontroli. Współpraca z rodziną. Edukacja.

Zajęcia praktyczne – oddział geriatryczny.

1. Specyfika pracy w oddziale geriatrycznym. Cele, zadania pielęgniarstwa geriatrycznego gerontologicznego.
2. Komunikowanie się z pacjentem w podeszłym wieku z uwzględnieniem zaburzeń wzroku, słuchu i funkcji poznawczych.
3. Obserwacja pacjenta za pomocą kompleksowej oceny geriatrycznej, analiza dokumentacji medycznej konstruowanie diagnozy pielęgniarstwa.
4. Planowanie opieki pielęgniarstwa nad pacjentem oddziału geriatrycznego i realizowanie planu opieki w zależności od hierarchii rozpoznanych problemów.
5. Odżywianie pacjenta geriatrycznego. Dostosowanie diety i techniki karmienia do stanu pacjenta.
6. Profilaktyka i postępowanie pielęgnacyjne wobec pacjenta z odleżynami, otarciami, owrzodzeniami, przykurczami.
7. Planowanie opieki pielęgniarstwa wobec pacjentów geriatrycznych w wybranych chorobach układowych.
8. Dawkowanie i podawanie leków różnymi drogami zgodnie ze zleceniami lekarskimi. Charakterystyka podawanych leków.
9. Udział w diagnostyce pacjenta. Pobieranie materiału do badań. Monitorowanie stanu pacjenta, asystowanie podczas badań specjalistycznych i podczas wizyty lekarskiej.
10. Edukacja pacjenta i jego rodziny. Przygotowanie do samoopieki i samokontroli.
11. Planowanie i realizowanie opieki nad pacjentem geriatrycznym w zagrożeniu życia.



Nazwa modułu/przedmiotu	Kod
Geriatryka i pielęgniarstwo geriatryczne	D

Samokształcenie

1. Student ma możliwość wyboru tematu z listy przygotowanej przez nauczyciela. Temat może zaproponować zgodnie z własnymi zainteresowaniami, lecz z dziedziny geriatryki lub gerontologii.
2. Przygotowanie planu edukacyjnego dla pacjenta geriatrycznego i jego rodziny z wybraną przewlekłą jednostką chorobową.
3. Prezentacja dotycząca zasad i form opieki nad osobami starszymi w opiece ambulatoryjnej.

Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności	godzin
Łączny nakład pracy	AB-105 , C- 26 , D-120, E-15
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	AB- 20 , C-20 , D-20 , E-15
Zajęcia praktyczne	AB- 10 , C-6 , D- 6
Praktyki zawodowe	AB-75, D- 94