



Akademia Nauk Stosowanych
im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie Uczelnia Państwowa

SYLABUS

Pozycja przedmiotu w planie:		10
1. OGÓLNY OPIS PRZEDMIOTU		
1	Nazwa modułu	Zaawansowana praktyka pielęgniarstwa
2	Nazwa przedmiotu	Opieka i edukacja terapeutyczne w chorobach przewlekłych: niewydolność krążenia i zaburzenia rytmu, nadciśnienie tętnicze
3	Kierunek studiów	Pielęgniarstwo
4	Poziom studiów	II stopnia
5	Forma studiów	Studia stacjonarne
6	Profil studiów	Praktyczny
7	Rok studiów	I
8	Semestr przedmiotu	1
9	Jednostka prowadząca kierunek studiów	Instytut Nauk o Zdrowiu
10	Liczba punktów ECTS	3,5
11	Sposób zaliczenia:	Zaliczenie z oceną
12	Imię i nazwisko nauczyciela (li) akademickiego (ich), stopień lub tytuł naukowy, adres e-mail	Dr n. med. Joanna Stanisławska j.stanislawska@ans-gniezno.edu.pl mgr Alla Rejniak, a.rejniak@ans-gniezno.edu.pl
13	Imię i nazwisko koordynatora(ów) przedmiotu, stopień lub tytuł naukowy, adres e-mail	Dr n. med. Joanna Stanisławska j.stanislawska@ans-gniezno.edu.pl
14	Język wykładowy	Polski
15	Tryb prowadzenia zajęć	Mieszany
16	Sposób prowadzenia zajęć	Synchroniczny
17	Narzędzia informatyczne wykorzystywane do prowadzenia zajęć, udostępniania materiałów i komunikacji ze studentami	Platforma Microsoft Teams/Platforma Moodle
18	Przedmioty wprowadzające	Anatomia, Patologia, Farmakologia, Kardiologia i pielęgniarstwo kardiologiczne
19	Wymagania wstępne	1. W zakresie wiedzy: - Znajomość podstawowych pojęć z zakresu niewydolności krążenia. - Posługiwanie się terminologią medyczną w zakresie kardiologii i pielęgniarstwa kardiologicznego. - Znajomość etiopatogenezy chorób i zasad pielęgnowania w chorobach poszczególnych układów i narządów. - Znajomość metod i narzędzi do oceny stanu ogólnego pacjenta kardiologicznego i diagnozowania. - Charakterystyka grup leków i znajomość zasad dawkowania, przygotowywania i podawania pacjentom z chorobami układu krążenia. - Znajomość problemów pacjentów i zasad postępowania

		lecniczego, pielęgnacyjnego i rehabilitacyjnego. 2.W zakresie umiejętności: - Komunikowanie się z pacjentem z niewydolnością krążenia i z zaburzeniami rytmu serca. - Współpraca z zespołem terapeutycznym. - Zbieranie i gromadzenie danych z różnych dostępnych źródeł (obserwacja, wywiad, dokumentacja medyczna), analiza informacji. - Rozpoznawanie problemów zdrowotnych i pielęgnacyjnych na podstawie zabranych danych, określenie celów opieki, diagnozowanie i konstruowanie procesu pielęgnacji. - Wykorzystywanie wiedzy teoretycznej oraz przestrzeganie procedur podczas wykonywania wszystkich czynności przy pacjencie w oddziale kardiologicznym. - Podejmowanie profilaktyki powikłań w przebiegu chorób. - Przygotowywanie i podawanie leków różnymi drogami zgodnie ze zleceniem lekarskim i obowiązującymi zasadami warunkującymi bezpieczeństwo pacjenta i własne. - Przestrzeganie profilaktyki zakażeń wewnątrzszpitalnych. - 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). - Nauczanie osoby z niewydolnością serca i zaburzeniami rytmu oraz rodziny sposobów samokontroli i samopielęgnacji. - Uczestniczenie w działaniach rehabilitacyjnych, wspieranie i motywowanie pacjenta.
20	Cele przedmiotu:	
C1	Wypośażenie studenta w wiedzę i umiejętności do sprawowania opieki pielęgniarstwa nad osobą z nadciśnieniem tętniczym, niewydolnością serca i zaburzeniami rytmu oraz kształtowanie pozytywnej postawy niezbędnej do odpowiedzialnej pracy.	
C2	Dokształcanie umiejętności zawodowych w warunkach naturalnych w sprawowaniu opieki nad pacjentem kardiologicznym.	
C3	Kształtowanie umiejętności rozpoznawania problemów chorego, diagnozowania jego stanu oraz podejmowania interwencji.	
C4	Przygotowanie do samodzielnego wdrażania modeli opieki, standardów, procedur w sprawowaniu opieki nad pacjentem kardiologicznym.	
C5	Uświadomienie konieczności ustawicznego kształcenia się w zakresie nowości w leczeniu, pielęgnowaniu i rehabilitowaniu osób z chorobami serca. Zainteresowania badaniami naukowymi w dziedzinie kardiologii i pielęgniarstwa kardiologicznego.	
21	Forma zajęć, liczba godzin wymagająca bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego, liczba godzin nakładu pracy studenta	
Forma zajęć		Liczba godzin
1. Wykład		20 godzin
2. Ćwiczenia		15 godzin
3. Symulacje		10 godzin
Suma godzin		45 godzin
lp.	Całkowity nakład pracy studenta	
1.	Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego wynosi:	Godzinowe obciążenie studenta
	Wykłady	45 godzin
	Ćwiczenia	
	Symulacje	

	Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego wynosi 45 godzin, co odpowiada 1,75 punktom ECTS.	
2.	Bilans samodzielnego nakładu pracy studenta: łączny nakład pracy studenta wynosi 45 godzin, co odpowiada 1,75 punktom ECTS .	45 godzin
3.	łączny nakład pracy studenta	90 godzin
4.	Punkty ECTS za przedmiot	3,5 ECTS
5.	Liczba punktów ECTS, którą student musi osiągnąć w ramach zajęć o charakterze praktycznym w tym zajęć laboratoryjnych, warsztatowych, projektowych	2 ECTS
Efekty uczenia się - wiedza	W zakresie wiedzy student zna i rozumie: B.W18. zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego i opieki nad pacjentami z niewydolnością krążenia, zaburzeniami rytmu serca i nadciśnieniem tętniczym oraz nowoczesne technologie wykorzystywane w terapii i monitorowaniu pacjentów z chorobami układu krążenia; B.W26. przyczyny i zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego oraz opieki nad pacjentami z niewydolnością narządową; B.W28. zasady opieki nad pacjentem – biorcą narządów przed przeszczepieniem narządów i po ich przeszczepieniu oraz nad dawcą narządów; B.W29. patomechanizm cukrzycy, astmy, POChP i przewlekłej niewydolności krążenia oraz ich powikłania; B.W31. zasady i metody prowadzenia edukacji terapeutycznej pacjenta, jego rodziny lub opiekuna w zakresie prowadzenia samokontroli i samoopieki w cukrzycy, astmie, POChP i przewlekłej niewydolności krążenia; B.W37. zasady stosowania hiperbarii tlenowej, terapii podciśnieniowej, larw i biochirurgii w leczeniu owrzodzeń żylnych i niedokrwiennych, odleżyn, odmrożeń i zespołu stopy cukrzycowej; B.W56. zastosowanie i zasady wykonywania badania ultrasonograficznego (USG) do oceny lokalizacji naczyń obwodowych w czasie ich kaniulacji, lokalizacji cewnika Foleya, zgłębnika żołądka, rurki intubacyjnej oraz przepływu naczyniowego i ukrwienia rany; B.W57. zasady orzekania o czasowej niezdolności do pracy i wystawiania zaświadczeń o czasowej niezdolności do pracy.	
Efekty uczenia się - umiejętności	W zakresie umiejętności student potrafi: B.U79. wykonywać badania USG w celu lokalizacji naczyń obwodowych w czasie ich kaniulacji, lokalizacji cewnika Foleya, zgłębnika żołądka, rurki intubacyjnej oraz przepływu naczyniowego i ukrwienia rany; B.U80. stwierdzać wskazania zdrowotne wynikające ze stanu pacjenta.	
Efekty uczenia się – kompetencje społeczne	W zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do: K1: dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych, K2: formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu, K3: okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową, K4: rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań, K5: ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne, K6: wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów.	

2. TREŚCI PROGRAMOWE ODNIESIONE DO EFEKTÓW UCZENIA SIĘ		
Forma zajęć	Treści programowe	liczba godzin
Forma: wykład		
W	Opieka pielęgniarska nad chorym z niewydolnością krążenia i z zaburzeniami rytmu serca. Opieka pielęgniarska nad chorym z nadciśnieniem tętniczym.	10 godzin
W	Edukacja chorego i jego rodziny w zakresie podejmowanych działań diagnostyczno-terapeutycznych.	10 godzin
Forma: ćwiczenia		
ĆW	Opieka pielęgniarska i edukacja terapeutyczna pacjentów z nadciśnieniem tętniczym	5 godzin
ĆW	Opieka pielęgniarska i edukacja terapeutyczna pacjentów z zaburzeniami rytmu.	5 godzin
ĆW	Opieka pielęgniarska i edukacja terapeutyczna pacjentów z niewydolnością krążenia.	5 godzin
Forma: symulacje		

MCSM	Postępowanie pielęgniarki z pacjentem zgłaszającym bardzo silny ból głowy. Postępowanie pielęgniarki z pacjentem chorującym na nadciśnienie tętnicze Edukacja terapeutyczna pacjenta z nadciśnieniem tętniczym (lub jego opiekuna) – przygotowanie do samoopieki i samopielęgnacji.	5 godziny
MCSM	Postępowanie pielęgniarki z pacjentem zgłaszającym ból za mostkiem Postępowanie pielęgniarki w zaburzeniach rytmu serca – migotanie przedsionków. Edukacja terapeutyczna pacjenta i jego opiekunów w zakresie przygotowania chorego z niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu do samoopieki i samopielęgnacji.	5 godzin

3. Literatura	
Literatura podstawowa	1. Kaszuba D., Nowicka, A. (red.): Pielęgniarstwo kardiologiczne. PZWL, Warszawa, 2015; 2. Kucio C. (red.): Przewlekła niewydolność serca. Wydawnictwo Akademii Wychowania Fizycznego w Katowicach, Katowice, 2011; 3. Gajewski P. (red.): Interna Szczeklika: podręcznik chorób wewnętrznych. Medycyna Praktyczna, Kraków, 2014.
Literatura uzupełniająca	1. pod red. Dłużniewskiego M., Syskiej-Sumińskiej J., Karalusa Z.: Migotanie przedsionków: codzienność lekarza praktyka. Wydawnictwo Czelej, Lublin, 2016; 2. Dyk D., Cudak E. K. (red. nauk.): Badanie fizykalne w pielęgniarstwie. PZWL, Warszawa, 2016.

4. Metody dydaktyczne	
Forma	Metody dydaktyczne
Wykład	Metody podające
Ćwiczenia	Metody poszukujące
Symulacje	Metody poszukujące

5. Metody i kryteria oceniania	
Forma zajęć:	Forma zaliczenia:
Uzyskane punkty są przeliczane na oceny według następującej skali: Procent punktów Ocena 91-100% Bardzo dobry 85-90% Dobry plus 76-84% Dobry 66-75% Dostateczny plus 51-65% Dostateczny 0-50% Niedostateczny	
Opis: Ocena wykładu:	
- uczestnictwo w wykładzie, przygotowanie prezentacji multimedialnej. Ocena ćwiczeń: test jednokrotnego wyboru składający się z 20 pytań.	
Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest uczestnictwo w zajęciach: wykładach i zajęciach praktycznych oraz przygotowanie prezentacji multimedialnej i skonstruowanie planu pielęgnowania dla pacjenta w wieku podeszłym.	

	Zatwierdzenie karty opisu zajęć	
	Stanowisko	Podpis
	Tytuł/stopień naukowy, imię nazwisko	
Opracował	Dr n. med. Joanna Stanisławska Mgr piel. Urszula Szymaska	
Zatwierdził	Dyrektor Instytutu.....	