

**PRZEDMIOT: OPIEKA I EDUKACJA TERAPEUTYCZNA W NIEWYDOLNOŚCI
KRAŻENIA I ZABURZENIACH RYTMU**

I. Informacje ogólne

Jednostka organizacyjna	Wydział Rehabilitacji
Nazwa przedmiotu	Opieka i edukacja terapeutyczna w niewydolności krążenia i zaburzeniach rytmu
Kod przedmiotu	KR01
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	II stopnia
Rok studiów	II
Semestr	letni
Forma kształcenia/liczba godzin	Wykłady – 10 godz. Seminaria – 20 godz. Samokształcenie – 20 godz.
Liczba punktów ECTS	2 ECTS
Imiona i nazwiska wykładowców	mgr Dorota Krówczyńska
Program studiów, w którym realizowany jest przedmiot	pielęgniarstwo
Sposób realizacji zajęć (stacjonarny, uczenie się na odległość)	stacjonarny
Wymaganie wstępne i dodatkowe	Wymagania wstępne Przed przystąpieniem do modułu student posiada wiedzę z zakresu I stopnia studiów na kierunku Pielęgniarstwo: Anatomia, Fizjologia, Patologia, Interna i pielęgniarstwo internistyczne w zakresie budowy i funkcji serca i naczyń oraz zaburzeń sercowo-naczyniowych.

II. Informacje szczegółowe

Cele przedmiotu:

C1	Nabywanie umiejętności w zakresie opieki nad pacjentem kardiologicznym
C2	Przygotowanie studenta do udziału w edukacji pacjenta z chorobami kardiologicznymi

Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych dla przedmiotu

Efekt kształcenia	Treść efektu kształcenia dla przedmiotu	Odniesienie do celów
<i>W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:</i>		
B.W 25	zasady postępowania diagnostyczno-terapeutycznego i opieki nad pacjentami z nadciśnieniem tętniczym, zaburzeniami rytmu serca, przewlekłą niewydolnością krążenia oraz nowoczesne technologie wykorzystywane w terapii i monitorowaniu pacjentów z chorobami układu krążenia;	C1, C2
<i>W zakresie umiejętności absolwent potrafi:</i>		
B.U27	przygotowywać pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, przewlekłą niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji;	C1, C2
B.U28	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;	C1, C2
B.U29	wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia;	C1, C2
<i>W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:</i>		
B.K1	dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych;	C1, C2
B.K2	formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;	C1, C2
B.K3	okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarności zawodową;	C1, C2
B.K4	rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań;	C1, C2
B.K5	ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne;	C1, C2

Treści programowe

Treści programowe	Tytuł wykładu, seminarium	Odniesienie do efektów uczenia się
Wykłady		
TP1	Epidemiologia i czynniki ryzyka chorób układu krążenia w Polsce i na świecie. Wsparcie dla osób z chorobami kardiologicznymi – zasady efektywnej współpracy z rodziną pacjenta.	B.W25
TP2	Główne zespoły kliniczne w kardiologii, patofizjologia chorób układu krążenia: przyczyny, patomechanizm powstawania, objawy kliniczne, diagnostyka i leczenie (ostrego zespołu wieńcowego, nadciśnienia tętniczego, przewlekłej niewydolności serca, zaburzeń rytmu pracy serca oraz przewodnictwa przedsionkowo – komorowego, nabytych wad serca).	B.W 25
TP3	Problemy pielęgnacyjne i interwencje w opiece nad chorym kardiologicznie w ostrych zespołach wieńcowych, nadciśnieniu tętniczym, przewlekłej niewydolności serca, zaburzeniach rytmu pracy serca oraz przewodnictwa przedsionkowo – komorowego, nabytych wad serca i w NZK.	B.W 25
TP4	Teoretyczne podstawy prowadzenia profesjonalnej opieki nad pacjentem ze schorzeniami kardiologicznymi w warunkach oddziału kardiologii inwazyjnej.	B.W 25
TP5	Zasady przygotowania pacjenta do specjalistycznych badań diagnostycznych i leczniczych w chorobach naczyń w tym kardiologii inwazyjnej oraz opieka po badaniu. Farmakoterapia w chorobach kardiologicznych	B.W 25
Seminaria		
TP6	Opieka pielęgniarska nad pacjentem kardiologicznym, przygotowanie do badań specjalistycznych, obserwacja i monitorowanie po badaniach. Farmakoterapia w chorobach kardiologicznych.	B.U27, B.U28, B.U29
TP7	Udział i farmakoterapia w zabiegach resuscytacyjnych, standard postępowania w NZK.	B.U27, B.U28, B.U29
TP8	Standard postępowania i farmakoterapia w zaburzeniach rytmu pracy serca i przewodnictwa przedsionkowo - komorowego.	B.U27, B.U28, B.U29
Samokształcenie		

TP9	Opracowanie standardu opieki nad pacjentem z niewydolnością krążenia lub zaburzeniach rytmu.	B.U27, B.U28, B.U29	
Środki dydaktyczne:			
✓ Komputer			
✓ Rzutnik multimedialny			
✓ Prezentacje tematyczne			
✓ Opisy sytuacji dydaktycznych			
✓ Propozycje tematów do przygotowania referatu, prezentacji multimedialnej			
Metody i kryteria oceniania			
Treści programowe	Metody oceniania osiągnięć studenta/metody weryfikacji efektów kształcenia D-ocenianie diagnostyczne, F-ocenianie formujące, P-ocenianie podsumowujące	Kryteria oceniania	Odniesienie do efektów uczenia się
TP1- TP5	wykład informacyjny, wykład konwersatoryjny Egzamin pisemny P - ocenianie podsumowujące	Test składający się z min. 30 pytań jednokrotnego wyboru, wielokrotnej odpowiedzi, tak/nie, test dopasowania, test uzupełniania odpowiedzi. Odpowiedź prawidłowa = 1 punkt. Minimum zaliczeniowe 60%.	B.W25
TP6-TP8	kontrola pisemna: prezentacja multimedialna lub referat na temat <i>pielęgnowanie pacjenta z zespołem kardiologicznym</i> (do wyboru) - ostry zespół wieńcowy, nadciśnienie tętnicze, przewlekła niewydolność serca, zaburzenia rytmu serca, zaburzenia przewodnictwa przedsionkowo – komorowego, nabyte wady serca. Zaliczenie z oceną F - ocenianie formujące	Kryteria oceniania: aktualny stan wiedzy medycznej, wartość merytoryczna pracy, poprawność edytorska.	B.U27, B.U28, B.U29
TP9	Kontrola pisemna: proces pielęgnowania pacjenta z chorobą kardiologiczną Zaliczenie z oceną P - ocenianie podsumowujące		B.U27, B.U28, B.U29
TP6-TP9	Prace pisemne: ocenianie formujące	Kryteria oceny pracy: aktualność treści z wiedzą medyczną, oryginalność pracy, poprawność językowa, terminowość złożenia, edycja pracy.	B.U27, B.U28, B.U29

	Przykłady pytań egzaminacyjnych/zaliczeniowych wraz z kryteriami zaliczenia i systemem oceniania	1.Przedstaw czynniki ryzyka rozwoju chorób układu krążenia. 2.Omów wskazania do wszczepienia stymulatora serca.	
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe: 1. Kaszuba D., Nowicka A.: Pielęgniarstwo kardiologiczne, wyd. PZWL, 2011. 2. Jurkowska G., Łagoda K.: Pielęgniarstwo internistyczne, wyd. PZWL, 2013. 3. Szczeklik A.: Choroby wewnętrzne, wyd. Medycyna Praktyczna, 2011. 4. Rużyło W., Dąbrowski A., Brzezińska K.: Kardiologia inwazyjna, wyd. PZWL 2011. 5. Fuglewicz A, Ponikowski P., (red.): EKG łatwo zrozumieć, wyd. I polskie 2012.			

Godziny kontaktowe	30 godz.
Praca własna studenta	20 godz.
Razem	50 godz. = 2 ECTS