

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie

Wydział Nauk Medycznych

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Wybrane zagadnienia z kardiologii z elementami kardiologii inwazyjnej			Kod przedmiotu	D1-WZzKzEKI				
Kierunek studiów		Pielęgniarstwo								
Profil kształcenia		Praktyczny								
Poziom studiów		Studia drugiego stopnia								
Specjalność										
Forma studiów		Stacjonarne/ niestacjonarne								
Semestr studiów		II								
Tryb zaliczenia przedmiotu		Egzamin		Liczba punktów ECTS			Sposób ustalania oceny z przedmiotu			
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć w semestrze		Całkowita	2	Zajęcia kontaktowe		0,9	Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym	1
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć				Waga w %	
Wykład		25	15	10	Egzamin – sprawdzian pisemny, odpowiedź ustna				60%	
Ćwiczenia		25	15	10	Zaliczenie				40%	
<b>Razem:</b>		<b>50</b>	<b>30</b>	<b>20</b>					Razem	100%
Kategoria efektów	Lp.	Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)						Efekty kierunkowe	Formy zajęć	
<b>W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:</b>										
Wiedza	1.	predyktory funkcjonowania człowieka zdrowego i chorego, z uwzględnieniem choroby przewlekłej;						D.W12.	Wykład	
	2.	metody oceny stanu zdrowia pacjenta w poradnictwie pielęgniarskim;						D.W13.	Wykład	
	3.	zasady postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych problemów zdrowotnych;						D.W14.	Wykład	
	4.	zasady koordynowania programów zdrowotnych oraz procesu organizacji i udzielania świadczeń zdrowotnych w różnych obszarach systemu ochrony zdrowia;						D.W18.	Wykład	
	5.	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;						D.W25.	Wykład	
<b>W zakresie umiejętności absolwent potrafi:</b>										
Umiejętności	1.	interpretować charakterystyki farmaceutyczne produktów leczniczych;						D.U2.	Ćwiczenia	
	2.	stosować zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych zakładach opieki zdrowotnej;						D.U5.	Ćwiczenia	
	3.	diagnozować zagrożenia zdrowotne pacjenta z chorobą przewlekłą;						D.U11.	Ćwiczenia	
	4.	przygotowywać pacjenta z nadciśnieniem tętniczym, przewlekłą niewydolnością krążenia i zaburzeniami rytmu serca do samoopieki i samopielęgnacji;						D.U27.	Ćwiczenia	
	5.	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;						D.U28.	Ćwiczenia	
5.	wykorzystywać nowoczesne technologie informacyjne do monitorowania pacjentów z chorobami układu krążenia;						D.U29.	Ćwiczenia		
<b>W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:</b>										
Kompetencje społeczne	1.	dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych;						K.S1.	Wykład, ćwiczenia	
	2.	formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej z samodzielnym rozwiązaniem problemu;						K.S2.	Wykład, ćwiczenia	
	3.	Okazywanie dbałość o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową;						K.S3.	Wykład, ćwiczenia	
	4.	Rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań;						K.S4.	Wykład, ćwiczenia	
	5.	Ponoszenie odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne;						K.S5.	Wykład, ćwiczenia	
	6.	Wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktu;						K.S6.	Wykład, ćwiczenia	

## Treści kształcenia

Wykład		Metody dydaktyczne	Wykład z wykorzystaniem technik multimedialnych, dyskusja
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Diagnostyka schorzeń układu sercowo – naczyniowego.		2
2.	Podstawy kliniczne i opieka pielęgniarska w wybranych schorzeniach układu sercowo – naczyniowego. Ostry zespół wieńcowy, przewlekła choroba wieńcowa, stany zagrożenia życia w kardiologii, nadciśnienie tętnicze, przewlekła niewydolność serca, zaburzenia rytmu serca, kardiomiopatie, wady serca.		4
3.	Opieka pielęgniarska nad pacjentem w trakcie wybranych zabiegów kardiologii inwazyjnej.		2
4.	Opieka pielęgniarska nad pacjentem po zabiegach kardiologii inwazyjnej.		2
<b>Razem liczba godzin:</b>			<b>10</b>

Ćwiczenia		Metody dydaktyczne	Analiza przypadku, dyskusja dydaktyczna
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Opieka nad pacjentem w trakcie zabiegów interwencyjnych w tętnicach wieńcowych.		2
2.	Opieka nad pacjentem poddanego zabiegowi przezskórnej implantacji stentów wieńcowych i stentów uwalniających leki antyproliferacyjne.		2
3.	Opieka nad pacjentem z przewlekłą niewydolnością serca. Edukacja chorego i rodziny.		2
4.	Opieka pielęgniarska wobec chorego poddanego ablacji RF mięśnia sercowego w zaburzeniach rytmu.		2
5.	Rola, zadania i kompetencje pielęgniarki pracującej w pracowni hemodynamiki.		2
<b>Razem liczba godzin:</b>			<b>10</b>

### Literatura podstawowa:

1.	Pielęgniarstwo kardiologiczne \ Dorota Kaszuba, Anna Nowicka – Warszawa: Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2014. Wyd. 1 2020
2.	Standardy opieki pielęgniarskiej w kardiologii inwazyjnej \ Małgorzata Szkutnik, Renata Mroczkowska, Bogusława Serzysko – Warszawa: wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2016.
3.	Chirurgia \ red. Wojciech Noszczyk Chirurgia T.1, 2 \ re. Wojciech Noszczyk; Piotr Andziak, Jerzy Arent. – Warszawa: Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2015. Wyd. 1 2019

### Literatura uzupełniająca:

1.	Kardiologia Kompendium \ Grzegorz Opolski – Warszawa: wydaw. Lekarskie PZWL, cop 2016.
----	--

