

Państwowa Akademia Nauk Stosowanych w Nysie

Wydział Nauk Medycznych

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Endoskopia				Kod przedmiotu		B -E			
Kierunek studiów		Pielęgniarstwo									
Profil kształcenia		Praktyczny									
Poziom studiów		Studia drugiego stopnia									
Specjalność		-									
Forma studiów		Stacjonarne/ niestacjonarne									
Semestr studiów		IV									
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenia na ocenę		Liczba punktów ECTS					Sposób ustalania oceny z przedmiotu		
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć w semestrze			Całkowita	5	Zajęcia kontaktowe	2,5		Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym	3
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć					Waga w %	
Wykład		43	33	10	Egzamin – sprawdzian pisemny, odpowiedź ustna					50%	
Zajęcia praktyczne		22	2	20	Zaliczenia					30%	
Praktyka zawodowa		40	-	40	Zaliczenie – sprawdzian praktyczny w warunkach rzeczywistych					20%	
Razem:		105	35	70						Razem	100%
Kategoria efektów	Lp.	Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)							Efekty kierunkowe	Formy zajęć	
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:											
Wiedza	1.	organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasad wykonywania procedur endoskopowych							B.W8.	Wykład	
	2.	diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii							B.W9.	Wykład	
	3.	zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązującej w pracowni endoskopowej							B.W10.	Wykład	
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:											
Umiejętności	1.	uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej							B.U8.	Zajęcia praktyczne, praktyka zawodowa	
	2.	współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej							B.U9.	Zajęcia praktyczne, praktyka zawodowa	
	3.	Prowadzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej							B.U10.	Zajęcia praktyczne, praktyka zawodowa	
W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:											
Kompetencje społeczne	1.	dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych;							K.S1.	Wykład, zajęcia praktyczne, praktyka zawodowa	
	2.	formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej z samodzielnym rozwiązaniem problemu;							K.S1.	Wykład, zajęcia praktyczne, praktyka zawodowa	
	3.	Okazywanie dbałość o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwa i solidarność zawodową;							K.S3.	Wykład, zajęcia praktyczne, praktyka zawodowa	
	4.	Rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarstwa i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań;							K.S4.	Wykład, zajęcia praktyczne, praktyka	

				zawodowa
	5.	Ponoszenie odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne;	K.S5.	Zajęcia praktyczne, praktyka zawodowa
	6.	Wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktu	K.S6.	Praktyka zawodowa

Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	Wykład z wykorzystaniem technik multimedialnych, dyskusja
Tematyka zajęć		
Organizacja i funkcjonowanie pracowni endoskopowej Endoskopia diagnostyczna: Ezofagoscopia, Gastroskopia, Endoskopowa wsteczna cholangiopankreatografia (EWCP), Kolonoskopia Powikłania endoskopowych metod diagnostycznych Endoskopia zabiegowa narządów jamy brzusznej Endoskopia zabiegowa narządów górnego odcinka przewodu pokarmowego Endoskopowe leczenie chorób dróg żółciowych i trzustki Endoskopia zabiegowa dolnego odcinka przewodu pokarmowego Diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w urologii Diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie ginekologii Diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie anestezjologii Diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie dróg oddechowych Diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie ortopedii		
Razem liczba godzin:		10

Zajęcia praktyczne	Metody dydaktyczne	Praca przy pacjencie, analiza przypadku, dyskusja dydaktyczna
Tematyka zajęć		
Pracownia endoskopowa – wyposażenie i organizacja pracy Dokumentacja medyczna w pracowni endoskopowej Przygotowanie do badania wziernikowego, przygotowanie sprzętu do badania i przechowywanie Postępowanie z brudnymi narzędziami i sprzętem po badaniu endoskopowym Wziernikowanie górnego odcinka przewodu pokarmowego Wziernikowanie dolnego odcinka przewodu pokarmowego Wziernikowanie dróg żółciowych i przewodu trzustkowego		
Razem liczba godzin:		20

Praktyka zawodowa	Tematyka praktyki zawodowej:
<ul style="list-style-type: none"> – zapoznanie się z wyposażeniem i organizacją pracy w pracowni endoskopowej – przygotowanie sprzętu i narzędzi do badania endoskopowego – prowadzenie dokumentacji medycznej w pracowni endoskopowej – edukacja pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej – współuczestniczenie w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej – opieka nad pacjentem przed i po badaniach oraz zabiegach endoskopowych 	
Ogólna liczba godzin:	
40	

Literatura podstawowa:

1	Endoskopia przewodu pokarmowego\ Jerome D. Waye\ red. wyd. pol. Andrzej Dąbrowski: Wydawnictwo Czelej, Lublin 2018
2	Chirurgia\ red. Wojciech Noszczyk Chirurgia T. 1\ 2 re. Wojciech Noszczyk; Piotr Andziak, Jerzy Arent. – Warszawa: Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2005, wyd. 2020
3	Procedury pielęgniarские w chirurgii\ red. Elżbieta Walewska, Lucyna Ścisło : Warszawa: Wydaw. Lekarskie PZWL , cop. 2012

Literatura uzupełniająca:

1	Podstawy pielęgniarstwa chirurgicznego \ Elżbieta Walewska – Warszawa: Wydaw. PZWL Wydawnictwo Lekarskie, wyd. 2 2024
2.	Dąbrowski K. Endoskopia przewodu pokarmowego. Wyd. Czelej 2019