

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie

Instytut Zdrowia Publicznego

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Chirurgia			Kod podmiotu						
Kierunek studiów		Ratownictwo medyczne									
Profil kształcenia		praktyczny									
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia									
Specjalność		-									
Forma studiów		stacjonarny									
Semestr studiów		V									
					Zajęcia z zakresu nauk podstawowych		Nie				
Tryb zaliczenia przedmiotu		Egzamin		Liczba punktów ECTS				Sposób ustalania oceny z przedmiotu			
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć w semestrze			Całkowita	4	Zajęcia kontaktowe	2	Zajęcia praktyczne	1	Waga w %
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć						
Wykład		70	40	30	Egzamin testowy					60	
Ćwiczenia praktyczne		50	20	30	Obserwacja ciągła					40	
Razem:		120	60	60						Razem	100%
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe		Uwagi		
Wiedza	1.	Zna zagrożenia zdrowia i życia w żylnych chorobach zakrzepowo-zatorowej.			Kolokwium testowe	K_W01 K_W02 K_W03	M1_W01 M1_W02 M1_W03				
	2.	Zna zagrożenia zdrowia i życia w następstwie urazów.			Kolokwium testowe	K_W01 K_W02 K_W03	M1_W01 M1_W02 M1_W03				
	3.	Zna zagrożenia zdrowia i życia w chorobach nowotworowych i schorzeniach gruczołów wydzielania wewnętrznego			Kolokwium testowe	K_W01 K_W02 K_W03	M1_W01 M1_W02 M1_W03				
Umiejętności	1.	Potrafi rozpoznać stany zagrożenia życia w powikłaniach żylnych choroby zakrzepowo-zatorowej.			Obserwacja ciągła	K_U03 K_U04	M1_U03 M1_U04 M1_U05				
	2.	Potrafi rozpoznać stany zagrożenia życia w obrażeniach będących następstwem urazów.			Obserwacja ciągła	K_U03 K_U04 K_U14	M1_U03 M1_U04 M1_U05				
	3.	Potrafi rozpoznać zagrożenia zdrowia i życia w chorobach nowotworowych i chorobach gruczołów wydzielania wewnętrznego.			Obserwacja ciągła	K_U03 K_U04	M1_U03 M1_U04 M1_U05				
	4.	Potrafi komunikować się z pacjentem, jego rodziną			Obserwacja ciągła	K_U02	M1_U03				
	5.	Potrafi przeprowadzić wywiad z pacjentem, jego rodziną			Obserwacja ciągła	K_U03	M1_U03 M1_U04				
Kompetencje społeczne	1.	Wykazuje potrzebę podnoszenia kwalifikacji zawodowych, posiada nawyk i umiejętność ustawicznego pogłębiania wiedzy teoretycznej i doskonalenia umiejętności praktycznych.			Ciągła obserwacja	K_K01	M1_K01				
	2.	Przestrzega praw pacjenta			Ocenianie ciągłe	K_K03	M1_K03				
	3.	Troszczy się o dobro pacjenta			Ocenianie ciągłe	K_K04	M1_K03				

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykład	Dr hab. n. med. Jerzy Piecuch, dr n. med. Krzysztof Kamiński
Ćwiczenia praktyczne	Dr n. med. Krzysztof Kamiński

Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	Wykład multimedialny
L.p.	Tematyka zajęć	
Liczba godzin		
1.	Żylna choroba zakrzepowo-zatorowa	
2.	Profilaktyka przeciw zakrzepowa w schorzeniach chirurgicznych i urazach.	
3.	Ciała obce przewodu pokarmowego	
4.	Zator tętnicy płucnej -stan bezpośrednio zagrażający życiu-profilaktyka, diagnostyka i metody lecznicze	
5.	Schorzenia endokrynologiczne-przełomy w schorzeniach gruczołu tarczowego, przytarczyc i nadnerczy	
6.	Stany zagrażające życiu w schorzeniach urologicznych.	
7.	Stany zagrażające życiu w schorzeniach ośrodkowego układu nerwowego	
8.	Zator tętnic obwodowych i ostra zakrzepica tętnic obwodowych-patogeneza, diagnostyka i odmienności w metodach leczniczych.	
9.	Tętniak aorty, rodzaje, objawy i metody leczenia.	
Razem liczba godzin:		30

Ćwiczenia praktyczne	Metody dydaktyczne	Zajęcia praktyczne realizowane na Oddziale chirurgii ogólnej
L.p.	Tematyka zajęć	
Liczba godzin		
1.	Desmurgia-ćwiczenia w zakładaniu miękkich opatrunków w obszarze klatki piersiowej i kończyn	
2.	Opatrunki głowy i szyi.	
3.	Praktyczna nauka zakładania różnych rodzajów szwów w zależności od rodzaju rany i okolicy ciała-ćwiczenia fantomowe	
4.	Resuscytacja krążeniowo-oddechowa u chorych urazowych-ćwiczenia fantomowe	
Razem liczba godzin:		30

Literatura podstawowa:

1	Anatomia chirurgiczna i technika zabiegów operacyjnych / John E. Skandalakis, Panajiotis N. Skandalakis, Lee John Skandalakis; tł. z ang. Wojciech Rowiński. - dodr. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2003
2	Chirurgia / Bruce E. Jarrell, Anthony R. Carabasi; red. wyd. pol. Wojciech Rowiński; tł. z ang. Tomasz Borkowski [et al.]. - Wyd. 1 pol. - Wrocław : Urban & Partner, 1997 - (Seria Podręczników Medycznych do Egzaminów Testowych)
3	Chirurgia / red. Wojciech Noszczyk Chirurgia. T. 1 / red. Wojciech Noszczyk; Piotr Andziak, Jerzy Arendt [et al.]. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2005
4	Chirurgia / red. Wojciech Noszczyk Chirurgia. T. 2 / red. Wojciech Noszczyk; Maciej Bagłaj [et al.]. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2005
5	Chirurgia : podręcznik dla studentów / red. Jan Fibak; Wojciech Burchardt [et al.]. - Wyd. 3. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2002
6	Chirurgia : repetytorium / Jan Fibak. - Wyd. 2 dodr. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2006

7	Chirurgia dziecięca : poradnik dla lekarzy pierwszego kontaktu / red. Aleksander A. Wagner, Wojciech Boratyński [et al.]. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2003
----------	---

Literatura uzupełniająca:

1	Najczęstsze zabiegi chirurgiczne przy łóżku chorego / Herbert Chen, Juan E. Sola, Keith D. Lillemoe; red. wyd. pol. Andrzej Staniszewski. - Wrocław : Urban & Partner, 1997
2	Chirurgia specjalistyczna / red. Peter F. Lawrence, Richard M. Bell, Merrill T. Dayton; red. wyd. pol. Wojciech Rowiński; tł. z ang. Jerzy Błaszczuk [et al.]. - Wyd. 1 pol.. - Wrocław : Urban & Partner, 1999
3	Urazy klatki piersiowej / red. Jerzy Kołodziej; Jerzy Błaszczuk [et al.]. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2004

.....
 Koordynator modułu (przedmiotu)
 podpis

.....
 Dyrektor Instytutu
 pieczęć i podpis