

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie

Wydział Nauk Medycznych

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Wybrane zagadnienia z ortopedii i traumatologii			Kod przedmiotu	D2-WzOiT			
Kierunek studiów		Pielęgniarstwo							
Profil kształcenia		Praktyczny							
Poziom studiów		Studia drugiego stopnia							
Specjalność		-							
Forma studiów		Stacjonarne/ niestacjonarne							
Semestr studiów		I							
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
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć				Waga w %
Wykład		35	25	10	Egzamin - pisemny na ocenę				80%
Zajęcia Praktyczne		15	5	10	Obserwacja ciągła, zaliczenie pisemne na ocenę				20%
Razem:		50	30	20	Razem				100%
Kategoria efektów	Lp.	Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)				Efekty kierunkowe	Formy zajęć		
W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:									
Wiedza	1.	Objawy urazów i chorób układu ruchu u dorosłych i dzieci				D.W14.	wykład		
	2.	Diagnostyka urazów i chorób układu ruchu u dorosłych i dzieci				D.W15.	wykład		
	3.	Diagnostyka i terapia ran przewlekłych				D.W39.	wykład		
	4.	Zasady przygotowania pacjenta i jego rodziny w zakresie profilaktyki występowania ran oraz ich powikłań;				D.W40.	wykład		
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:									
Umiejętności	1.	Farmakoterapia w ortopedii i traumatologii				D.U46.	wykład, zajęcia praktyczne		
	2.	edukację pacjenta w zakresie samokontroli i samopielęgnacji w terapii bólu;				D.U48.	wykład, zajęcia praktyczne		
	3.	monitorować skuteczność leczenia przeciwbólowego;				D.U47.	wykład, zajęcia praktyczne		
	4.	oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego;				D.U45.	wykład, zajęcia praktyczne		
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		
	2.	formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;				K.S2.	wykład, zajęcia praktyczne		
	3.	ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne;				K.S5.	wykład, zajęcia praktyczne		
	4.	wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów.				K.S6.	wykład, zajęcia praktyczne		

Treści kształcenia

Wykład		Metody dydaktyczne	Wykład z wykorzystaniem technik multimedialnych, dyskusja
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Podstawy diagnostyki w ortopedii i traumatologii		2
2.	Postawa i wady postawy ciała		2
3.	Podstawowe metody leczenia w ortopedii i traumatologii		2
4.	Diagnostyka i terapia bólu przewlekłego i ostrego		2
5.	Rodzaje ran i ich leczenie z profilaktyką odleżyn		1
6.	Zaliczenie pisemne		1
Razem liczba godzin:			10

Zajęcia praktyczne		Metody dydaktyczne	Praca przy pacjencie, analiza przypadku, dyskusja dydaktyczna
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Ocena pacjenta manualna		2
2.	Ocena RTG, USG, MRI, TK		2
3.	Skale oceny bólu		2
4.	Środki stosowane w leczeniu ran		2
5.	Farmakoterapia bólu i ran przewlekłych		2
Razem liczba godzin:			10

Literatura podstawowa:

1.	red. Jacek Kruczyński, Andrzej Szulc- Wiktora Degi Ortopedia i Rehabilitacja, 2015 PZWL
2.	Ortopedia i traumatologia - podręcznik dla studentów/ Andrzej Nowakowski (red.), Tomasz Mazurek (red.), Wydawnictwo Poznań 2017, wyd.1, Podręcznik rekomendowany przez Polskie Towarzystwo Ortopedyczne i Traumatologiczne

Literatura uzupełniająca:

1.	Terapie uzupełniające w leczeniu bólu/ Max H. Pittler, Barbara Wider, red. wyd. pol. Jan Dobrogowski, Jerzy Wordliczek, 2010 Elsevier.
2.	Nigel Raby i wsp. - Diagnostyka Obrazowa w traumatologii, a survival guide, wyd. 3 -2015 EDRA
3.	Ortopedia Miller Tom 1/M.D. Miller, S.R. Thompson, Wydawca: Edra Urban & Partner, Wydanie: Wrocław, 7, 2020 Copyright: 2020
4.	Podstawy kliniczne oraz pielęgnowanie chorych w okresie przed- i pooperacyjnym w chirurgii, ortopedii i traumatologii/ Grażyna Bączyk, Wojciech Kapała UM Poznań Wydawnictwo, Poznań 2018, wyd.2