

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie

Wydział Nauk Medycznych

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Wybrane zagadnienia z neurochirurgii			Kod przedmiotu	D2-WZzN		
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 0,5
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć			Waga w %
Wykład		35	25	10	Egzamin – sprawdzian pisemny, odpowiedź ustna			70%
Zajęcia praktyczne		15	5	10	Zaliczenia			30%
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.	założenia i zasady opracowywania standardów postępowania pielęgniarstwa z uwzględnieniem praktyki opartej na dowodach naukowych w m edycynie (evidence based medicine) i w pielęgniarstwie (evidence based nursing practice);					D.W20	Wykład
	2.	wskazania i zasady stosowania wentylacji mechanicznej inwazyjnej i nieinwazyjnej oraz możliwe powikłania jej zastosowania;					B.W47	Wykład
	3.	metody oceny ran przewlekłych i ich klasyfikację;					D.W37.	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.	dobierać opatrunki z uwzględnieniem rodzaju i stanu rany;					D.U.41.	Zajęcia praktyczne
	2.	oceniać natężenie bólu według skal z uwzględnieniem wieku pacjenta i jego stanu klinicznego;					D.U45	Zajęcia praktyczne
	3.	dobierać i stosować metody leczenia farmakologicznego bólu oraz stosować metody niefarmakologicznego leczenia bólu w zależności od stanu klinicznego pacjenta;					D.U46	Zajęcia praktyczne
	4.	przygotowywać sprzęt i urządzenia do wdrożenia wentylacji mechanicznej inwazyjnej, w tym wykonywać test aparatu;					B.U52.	Zajęcia praktyczne
W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:								
Kompetencje społeczne	1.	Okazywanie dbałość o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową;					K.S3.	Wykład, zajęcia praktyczne.
	2.	Rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań;					K.S4.	Wykład, zajęcia praktyczne
	3.	Ponoszenie odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne;					K.S5.	Wykład, zajęcia praktyczne
	4.	Wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktu					K.S6.	Wykład, zajęcia praktyczne

Treści kształcenia

Wykład		Metody dydaktyczne	Wykład z wykorzystaniem technik multimedialnych, dyskusja
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Patofizjologia wewnątrzczaszkowych procesów uciskowych.		1
2.	Podstawy oceny uszkodzenia układu nerwowego		1
3.	Zapobieganie wtórnemu uszkodzeniu mózgu – podstawy intensywnej opieki neurochirurgicznej		2
4.	Uszkodzenia mózgu wymagające leczenia neurochirurgicznego.		2
5.	Procesy uciskowe kanału kręgowego		2
6.	Wady wrodzone		1
7.	Wybrane zagadnienia z neurochirurgii czynnościowej: nerwoból nerwu trójdzielnego, leczenie padaczki,		1
Razem liczba godzin:			10

Zajęcia praktyczne		Metody dydaktyczne	Analiza przypadku, plan opieki, dyskusja dydaktyczna
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Opieka pielęgniarska nad pacjentem po urazach czaszkowo – mózgowych.		2
2.	Opieka pielęgniarska nad pacjentem z rozszczepem kręgosłupa		1
3.	Intensywna opieka nad chorym neurochirurgicznym		1
4.	Choroby naczyniowe mózgu. Krwawienie podpajęczynówkowe.		1
5.	Opieka pielęgniarska nad pacjentem w urazach kręgosłupa, rdzenia kręgowego, dyskopatii		2
6.	Opieka pielęgniarska nad pacjentem po wszczepieniu zastawki do leczenia wodogłowia.		1
7.	Pozaszpitalne postępowanie w pourazowych uszkodzeniach mózgu		1
8.	Edukacja pacjenta i jego rodzinę do profilaktyki, samokontroli i pielęgnacji rany.		1
Razem liczba godzin:			10

Literatura podstawowa:

1	Neurologia i neurochirurgia \ Kenneth W. Lindsay, Ian Bone, Geraint Fuller, red.wyd.pol. Wojciech Kozubski. Wrocław: wydaw. Elsevier Urban&Partner, wyd. 2. 2020.
2	Podstawy pielęgniarstwa chirurgicznego / red. Elżbieta Walewska; Antonii Czupryna . Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2012

Literatura uzupełniająca:

1	Chirurgia / red. Wojciech Noszczyk Chirurgia. T. 1,2 / red. Wojciech Noszczyk; Piotr Andziak, Jerzy Arendt. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2005.wyd. 1 2020.
2	Procedury pielęgniarskie w chirurgii\ red. Elżbieta Walewska, Lucyna Ścisło. Warszawa: Wydaw. Lekarskie PZWL, cop.2012