

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Neurologia			Kod podmiotu	ZNU		
Kierunek studiów		Ratownictwo medyczne						
Profil kształcenia		praktyczny						
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia						
Specjalność		-						
Forma studiów		stacjonarny						
Semestr studiów		III						
					Zajęcia z zakresu nauk kierunkowych		tak	
Tryb zaliczenia przedmiotu		Egzamin		Liczba punktów ECTS:		2,0	Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć			Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć		Waga w %	
		Całkowit a	Pracy studenta	Zajęcia kontakto we				
Wykład		25	10	15	Egzamin testowy		30	
Ćwiczenia		25	10	15	Obserwacja ciągła		50	
Samokształcenie		10	10	-	Przygotowanie prezentacji		20	
Razem:		60	30	30	Razem		100	
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkow e	Efekty obszarow e	Uwagi
Wiedza	1.	Opisuje budowę organizmu ludzkiego ze szczególnym uwzględnieniem aspektów klinicznych dotyczących układu nerwowego			Egzamin testowy, Przygotowanie prezentacji	K_W01	M1_W02	
	2.	Zna zaburzenia prowadzące do powstania stanów zagrożenia życia i zdrowia w neurologii, ich przyczyny, mechanizmy, przebieg oraz sposoby diagnozowania i postępowania.			Egzamin testowy, Przygotowanie prezentacji	K_W03	M1_W03	
	3.	Zna cele i zadania promocji zdrowia, czynniki determinujące zdrowie oraz aktualne problemy zdrowotne i sposoby zapobiegania.			Egzamin testowy, Przygotowanie prezentacji	K_W11	M1_W05	
	4.	Rozumie wpływ uwarunkowań społecznych na zdrowie i chorobę oraz problemy wynikające z niepełnosprawności, kalectwa i choroby przewlekłej.			Egzamin testowy, Przygotowanie prezentacji	K_W12	M1_W03 M1_W07	
Umiejętnoś ci	1.	Komunikuje się z pacjentem, jego rodziną lub opiekunem, świadkami zdarzenia oraz ze współpracownikami i przedstawicielami innych zawodów i służb.			Zaliczenie praktyczne	K_U02	M1_U03 M1_U14	
	2.	Potrafi rozpoznać stany nagłego zagrożenia zdrowotnego pochodzenia neurologicznego			Zaliczenie praktyczne	K_U04	M1_U04 M1_U05	
	3.	Potrafi ocenić stan świadomości pacjenta z użyciem skal.			Zaliczenie praktyczne	K_U06	M1_U05	
	4.	Potrafi rozpoznać pewne znamiona śmierci			Zajęcia praktyczne	K_U15	M1_U05	
Kompetencj e społeczne	1.	Zna zakres swoich kompetencji zawodowych i posiada świadomość własnych ograniczeń w szczególności rozpoznaje sytuacje, w których niezbędny jest kontakt z koordynatorem medycznym.			Obserwacja ciągła	K_K02	M1_K02	
	2.	Przestrzega zasad etyki zawodowej, praw pacjenta			Obserwacja ciągła	K_K03	M1_K03	
	3.	Troszczy się o dobro pacjenta, okazuje szacunek wobec jego osoby i otoczenia oraz potrzeb i wykazuje zrozumienie dla różnic światopoglądowvch i kulturowvch.			Obserwacja ciągła	K_K04	M1_K03	

	4.	Formułuje opinie dotyczące pacjentów w sposób zapewniający przestrzeganie tajemnicy zawodowej zachowując ostrożność i krytycyzm w ich wyrażaniu.	Obserwacja ciągła	K_K09	M1_K08	
--	----	--	-------------------	-------	--------	--

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykład	Dr hab. n. med. Monika Adamczyk-Sowa
Ćwiczenia	Dr n. med. Wojciech Bartman, Dr n. med. Krzysztof Wierzbicki, Dr n. med. Katarzyna Kubicka-Bączek, Lek. Izabela Rozmiłowska, Dr n. med. Natalia Niedziela,

Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	Prezentacja multimedialna
L.p.	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1.	Stany zagrożenia życia w przebiegu chorób układu nerwowego	2
2.	Urazowe uszkodzenia układu nerwowego	2
3.	Zatrucia egzo- i endogenne	2
4.	Stres okołowypadkowy	1
5.	Zespoły ośpiewne i zaburzenia zachowania	2
6.	Czynniki ryzyka i wczesne objawy udaru mózgu	2
7.	Powikłania neurologiczne chorób narządowych	2
8.	Zaburzenia świadomości – kryteria oceny śmierci mózgu	2
Razem liczba godzin:		15

Ćwiczenia	Metody dydaktyczne	Wprowadzenie teoretyczne (prelekcja) Ćwiczenia na oddziałach Prezentacja pacjentów
L.p.	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1.	Specyfika badania podmiotowego chorego neurologiczne z uwzględnieniem przydatności i praw pacjenta. Przedmiotowa ocena układu nerwowego – zasady i kolejność badań.	3
2.	Specyfika i zasady badania chorych z jakościowymi zaburzeniami świadomości. Postępowanie z chorym nieprzytomnym.	2
3.	Najczęstsze zespoły neurologiczne u chorych z udarem mózgu. Zasady wczesnej oceny chorych z zaburzeniami krążenia mózgowego.	2
4.	Zasady badania chorych z napadowymi zaburzeniami świadomości.	2
5.	Zasady postępowania diagnostycznego i terapeutycznego w bólach głowy i twarzy.	2
6.	Postępowanie z chorym z urazem czaszkowo-mózgowym.	2
7.	Najczęstsze objawy i zespoły neurologiczne w chorobach kręgosłupa w praktyce neurologicznej.	2
Razem liczba godzin:		15

Samokształcenie	Metody dydaktyczne	Korzystanie z zasobów biblioteki
------------------------	---------------------------	----------------------------------

Zgodnie z Regulaminem Studiów SUM w Katowicach przy zaliczeniu na ocenę i egzaminach stosuje się następującą skalę ocen:

OCENA	SŁOWNIE
5	bardzo dobry
4,5	ponad dobry
4	dobry
3,5	dość dobry
3	dostateczny
2	niedostateczny

KRYTERIA OCENIANIA:

1. Ocena **bardzo dobra (5)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu bardzo dobrym
2. Ocena **ponad dobra (4,5)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu ponad dobrym
3. Ocena **dobra (4)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia
4. i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu dobrym
5. Ocena **dość dobra (3,5)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu dość dobrym
6. Ocena **dostateczna (3)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu dostatecznym

ZALICZENIE - student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce.

Literatura podstawowa:

1.	Prusiński A.: Neurologia praktyczna. Nowe wydanie. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2011
2.	Podemski R. (red.): Kompendium neurologii. Wyd. II. Via Medica, Gdańsk 2011