

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

Informacje ogólne			
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy Wydział Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej			
Kierunek studiów: Ratownictwo medyczne 2019/2020			
Poziom kształcenia: Studia pierwszego stopnia			
Profil kształcenia: Praktyczny			
Forma studiów: Stacjonarne			
Nazwa modułu kształcenia		Praktyka na oddziale neurologicznym	
Kod modułu kształcenia:		MK_RM_007	
Rodzaj modułu kształcenia:		Obowiązkowy	
Sposób realizacji modułu:		Zajęcia stacjonarne (kontaktowe)	
		Rok studiów	Semestr
		3	5
Formy prowadzenia zajęć i liczba godzin w planie studiów		ECTS	
		2	
Wykład	Ćwiczenia	Praca własna	Praktyka zawodowa
			50

Cele kształcenia:

Cel1: Zapoznanie studentów ze specyfiką pracy na oddziale chorób neurologicznych.

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych:

Znajomość objawów chorób neurologicznych i zasad postępowania w podstawowych jednostkach chorobowych.

Efekty uczenia się:

EK1: B.W33. Zna podstawowe zagadnienia z zakresu ergonomii, w tym zasady ergonomicznej organizacji pracy.

EK2: B.U3. Potrafi dbać o bezpieczeństwo własne, pacjentów, otoczenia i środowiska, przestrzegając zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów i zasad regulujących postępowanie w przypadku różnych rodzajów zagrożeń.

EK3: B.U8. Potrafi stosować się do zasad bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego oraz profilaktyki chorób zakaźnych i niezakaźnych.

EK4: C.W35. Zna leki stosowane w nagłych chorobach internistycznych, neurologicznych i psychiatrycznych.

EK5: C.W36. Zna przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych chorobach układu nerwowego.

EK6: C.W37. Zna przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w bólach głowy i chorobach naczyniowych mózgu, w szczególności w udarze mózgu oraz padaczce.

EK7: C.W38. Zna przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w zakażeniach układu nerwowego, w szczególności w zapaleniu opon mózgoworodzeniowych.

EK8: C.W39. Zna przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w chorobach otępiennych

EK9: C.W51. Zna zasady aseptyki i antyseptyki.

EK10: C.W65. Zna wskazania do podawania leków drogą dożylną, w tym przez porty naczyniowe, domięśniową, podskórną, dotchawiczą, doustną, doodbytniczą, wziewną i doszpikową oraz techniki tego podawania.

EK11: C.U4. Potrafi przeprowadzać badanie przedmiotowe pacjenta.

EK12: C.U7. Potrafi przeprowadzać wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych.

EK13: C.U8. oceniać stan świadomości pacjenta.

EK14: C.U9. Potrafi układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała.

EK15: C.U10. przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu.

EK16: C.U15. Potrafi oceniać i opisywać stan somatyczny i psychiczny pacjenta.

EK17: C.U17. Potrafi oceniać stan neurologiczny pacjenta.

EK18: C.U20. Potrafi podawać pacjentowi leki i płyny.

EK19: C.U25. Potrafi identyfikować na miejscu zdarzenia sytuację narażenia na czynniki szkodliwe i niebezpieczne.

EK20: C.U32. Potrafi monitorować czynności życiowe pacjenta podczas badania diagnostycznego.

EK21: C.U48. Potrafi oceniać nagłe zagrożenia neurologiczne u pacjenta.

EK22: C.U65. Potrafi wykonywać procedury medyczne pod nadzorem lub na zlecenie lekarza.

EK23: C.U67. Potrafi monitorować stan pacjenta podczas badania obrazowego.

	Praktyka zawodowa	
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin
ZP1	Struktura, specyfika i hierarchia oddziału neurologicznego.	2
ZP2	Zasady bezpieczeństwa i higieny pracy w oddziale neurologicznym.	2
ZP3	Zasady bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego oraz profilaktyki chorób zakaźnych i niezakaźnych w oddziale neurologicznym.	2
ZP4	Zasady aseptyki i antyseptyki w oddziale neurologicznym.	2
ZP5	Badanie neurologiczne chorego, wywiad medyczny, procedura przyjęcia na oddział neurologiczny.	10
ZP6	Opieka nad pacjentem w oddziale neurologicznym.	20
ZP7	Przygotowanie pacjenta do obrazowego badania diagnostycznego.	6
ZP8	Podaż leków zgodnie z kartą zleceń lekarskich.	6

Metody kształcenia(narzędzia dydaktyczne):

MK1: praktyka zawodowa.

Metody oceniania studenta (sprawdzenia osiągnięcia efektów kształcenia):

MOS1: obserwacja zachowań

MOS2: raport

Całkowity nakład pracy studenta:

Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim (wykład, ćwiczenia, laboratorium, seminarium, projekt, inne, konsultacje, obecność na egzaminie itd.)	
Przygotowanie się do zajęć, w tym czytanie wskazanej literatury, wykonanie zadań domowych, projektów itd.	
Przygotowanie do zaliczenia	
Przygotowanie pracy samokształceniowej oraz do praktyk zawodowych	50
Przygotowanie do egzaminu	
Inne	

	Razem	50
Liczba punktów ECTS dla modułu kształcenia		2
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich		0
Procent programu modułu realizowany podczas zajęć (godzin kontaktowych z nauczycielem) wynosi		0

Tabela odniesień dla modułu kształcenia:

Efekt Kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów kierunkowych	Cele kształcenia	Treści programowe	Metody Kształcenia	Metody oceniania studenta
EK1 EK2 EK3 EK9 EK19	B.W33 B.U3 B.U8 C.W51 C.U25	Cel 1	ZP1 ZP2 ZP3 ZP4	MK1	MOS1 MOS2
EK11 EK12 EK13 EK15 EK16 EK17 EK21	C.U4 C.U7 C.U8 C.U10 C.U15 C.U17 C.U48	Cel 1	ZP5	MK1	MOS1 MOS2
EK5 EK6 EK7 EK8 EK14 EK21 EK22	C.W36 C.W37 C.W38 C.W39 C.U9 C.U48 C.U65	Cel 1	ZP6	MK1	MOS1 MOS2
EK18 EK20 EK22 EK23	C.U20 C.U32 C.U65 C.U67	Cel 1	ZP7	MK1	MOS1 MOS2

EK10 EK18 EK22	C.W65 C.U20 C.U65	Cel 1	ZP8	MK1	MOS1 MOS2

Literatura podstawowa:

- 1: Artur Drużdż Neurologia w medycynie ratunkowej UM Poznań. Poznań 2011, wyd. 1.
2. Artur Drużdż Postępowanie w nagłych przypadkach neurologicznych Poznań 2013.
3. Objawy kliniczne w neurologii Wiliam W Campbell Edra Urban & Partner 2019.

Literatura uzupełniająca:

- 1: Stany zagrożenia życia w neurologii klinicznej. Frontera Jennifer A. PZWL Wydawnictwo Lekarskie. Warszawa 2011
2. Stany nagłe w neurologii od objawów do rozpoznania Henry Gregory I., Little Neal, Jagoda Andy, Pellegrino Thomas R. PZWL Wydawnictwo Lekarskie. 2014

Zalecenia fakultatywne komponenty modułu:

Język wykładowy:

polski

Praktyki zawodowe w ramach modułu:

Praktyka w warunkach oddziału neurologicznego.

Opiekun programu modułu kształcenia: mgr Mariusz Trela