

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 chorób wewnętrznych		
Kod modułu kształcenia:		MK_RM_D006		
Rodzaj modułu kształcenia:		Obowiązkowy		
Sposób realizacji modułu:		Zajęcia stacjonarne (kontaktowe)		
		Rok studiów	Semestr	ECTS
		2	3	2
Formy prowadzenia zajęć i liczba godzin w planie studiów				
Wykład	Ćwiczenia	Praca własna	Praktyka zawodowa	
			50	

Cele kształcenia:

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

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych:

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

Efekty uczenia się:

EK1: 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.

EK2: B.U8. Potrafi stosować się do zasad bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego oraz profilaktyki chorób zakaźnych i niezakaźnych.

- EK3: C.W8. Zna problemy wynikające z niepełnosprawności i chorób przewlekłych.
- EK4: C.W62. Zna wskazania do wykonania kaniulacji żył obwodowych kończyn górnych i dolnych oraz żyły szyjnej zewnętrznej, a także technikę jej wykonania.
- EK5: C.W65. Zna wskazania do podawania leków drogą dożylną, w tym przez porty naczyniowe, domięśniową, podskórną, dotchawiczą, doustną, doodbytniczą, wziewną i do szpikową oraz techniki tego podawania.
- EK6: C.W97. Zna zasady cewnikowania pęcherza moczowego.
- EK7: C.W98. Zna procedurę zakładania sondy żołądkowej i płukania żołądka.
- EK8: C.U7. Potrafi przeprowadzać wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych.
- EK9: C.U9. Potrafi układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała.
- EK10: C.U10. Potrafi przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu.
- EK11: C.U11. Potrafi monitorować czynność układu oddechowego, z uwzględnieniem pulsoksymetrii, kapnometrii i kapnografii.
- EK12: C.U13. Potrafi wykonywać elektrokardiogram i interpretować go w podstawowym zakresie.
- EK13: C.U14. Potrafi monitorować czynność układu krążenia metodami nieinwazyjnymi.
- EK14: C.U18. Potrafi monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi.
- EK15: C.U20. Potrafi podawać pacjentowi leki i płyny.
- EK16: C.U21. Potrafi oznaczać stężenie glukozy z użyciem glukometru.
- EK17: C.U22. Potrafi zakładać zgłębnik dożołądkowy.
- EK18: C.U23. Potrafi zakładać cewnik do pęcherza moczowego.
- EK19: C.U50. Potrafi pobierać krew oraz zabezpieczać materiał do badań laboratoryjnych, mikrobiologicznych i toksykologicznych.
- EK20: C.U65. Potrafi wykonywać procedury medyczne pod nadzorem lub na zlecenie lekarza.

	Praktyki zawodowe	
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin
ZP1	Struktura, specyfika i hierarchia oddziału.	2
ZP2	Zasady bezpieczeństwa i higieny pracy w oddziale.	2
ZP3	Zasady aseptyki i antyseptyki w oddziale.	2
ZP4	Zasady bezpieczeństwa sanitarno-epidemiologicznego oraz profilaktyki chorób zakaźnych i niezakaźnych w oddziale.	2
ZP5	Badanie ogólne chorego w tym wywiad medyczny, procedura przyjęcia pacjenta na oddział.	5
ZP6	Opieka nad pacjentem w oddziale internistycznym	6
ZP7	Kontrola parametrów pacjenta.	5
ZP8	Pomiar ciśnienia tętniczego. Pomiar tętna na obwodzie.	4
ZP9	Wykonanie EKG z podstawową interpretacją zmian w zapisie.	3
ZP10	Wykonywanie dostępu dożylnego.	4
ZP11	Przygotowanie i podanie leków oraz przygotowanie i podłączenie wlewu dożylnego zgodnie z kartą zleceń lekarskich.	5
ZP12	Założenie sondy do żołądka.	3
ZP13	Cewnikowanie pęcherza moczowego.	3
ZP14	Pobieranie krwi i materiału do badań laboratoryjnych, mikrobiologicznych i toksykologicznych.	4

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	B.U3 B.U8	Cel 1	ZP1 ZP2 ZP3 ZP4	MK1	MOS1 MOS2
EK8 EK10 EK20	C.U7 C.U10 C.U65	Cel 1	ZP5	MK1	MOS1 MOS2
EK9		Cel 1	ZP6		MOS1

EK20	C.U9 C.U65			MK1	MOS2
EK11 EK14 EK16	C.U11 C.U18 C.U21	Cel 1	ZP7	MK1	MOS1 MOS2
EK13	C.U14	Cel 1	ZP8	MK1	MOS1 MOS2
EK12 EK13	C.U13 C.U14	Cel 1	ZP9	MK1	MOS1 MOS2
EK4 EK15 EK20	C.W62 C.U20 C.U65	Cel 1	ZP10	MK1	MOS1 MOS2
EK5 EK15 EK20	C.W65 C.U20 C.U65	Cel 1	ZP11	MK1	MOS1 MOS2
EK7 EK17 EK20	C.W98 C.U22 C.U65	Cel 1	ZP12	MK1	MOS1 MOS2
EK6 EK18 EK20	C.W97 C.U23 C.U65	Cel 1	ZP13	MK1	MOS1 MOS2
EK19 EK20	C.U50 C.U65	Cel 1	ZP14	MK1	MOS1 MOS2

Literatura podstawowa:

- 1: Gajewski P.: Choroby wewnętrzne - kompendium. Medycyna Praktyczna, Kraków 2014.
- 2: Krystyn Sosada. Ostre stany zagrożenia życia w chorobach wewnętrznych. PZWL Warszawa 2016

Literatura uzupełniająca:

- 1: Interna Szczeklika. Medycyna Praktyczna, Kraków 2018

Zalecenia fakultatywne komponenty modułu:

Język wykładowy:

polski

Praktyki zawodowe w ramach modułu:

Praktyka w warunkach oddziału chorób wewnętrznych.

Opiekun programu modułu kształcenia: mgr Mariusz Trela