

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		Procedury ratunkowe przedszpitalne	
Kod modułu kształcenia:		MK_RM_C003	
Rodzaj modułu kształcenia:		Obowiązkowy	
Sposób realizacji modułu:		Zajęcia stacjonarne (kontaktowe)	
		Rok studiów	Semestr
		1	1
Formy prowadzenia zajęć i liczba godzin w planie studiów		ECTS	
		2	
Wykład	Ćwiczenia	Praca własna	Zajęcia praktyczne
10	10	20	10

Cele kształcenia:

Cel1: Zapoznanie studenta z procedurami medycznymi stosowanymi przez ratownika medycznego w opiece przedszpitalnej;

Cel2: Przedstawienie zasad segregacji pierwotnej i wtórnej oraz techniki transportu pacjenta;

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych:

Efekty uczenia się:

EK1: C.W63. Zna zasady monitorowania czynności układu oddechowego i układu krążenia metodami nieinwazyjnymi;

EK3: C.W75. Zna zasady segregacji medycznej przedszpitalnej pierwotnej i wtórnej oraz segregacji szpitalnej;

EK4: C.W76. Zna techniki przygotowania pacjenta do transportu i opieki medycznej podczas transportu;

EK5: C.U26. Potrafi przygotowywać pacjenta do transportu;

EK6: C.U28. Potrafi monitorować stan pacjenta podczas czynności medycznych i transportowych;

EK7: C.U51. Potrafi tamować krwotoki zewnętrzne i unieruchamiać kończyny po urazie;

EK8: C.U52. Potrafi stabilizować i unieruchamiać kręgosłup;

EK9: C.U58. Potrafi dokonywać segregacji medycznej przedszpitalnej pierwotnej i wtórnej oraz segregacji szpitalnej;

Wykład		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba Godzin
wyk1	Prezentowanie metod nieinwazyjnych służących do monitorowania czynności układu oddechowego i układu krążenia.	2
wyk2	Omówienie procedur medycznych stosowanych przez ratownika medycznego w warunkach przedszpitalnych.	4
wyk3	Zasady segregacji medycznej pierwotnej i wtórnej na miejscu zdarzenia oraz segregacji wewnątrzszpitalnej.	2
wyk4	Transport medyczny – przygotowanie pacjenta do transportu i opieka medyczna podczas transportu.	2

Ćwiczenia		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba Godzin
ćw1	Monitorowanie czynności układu oddechowego i układu krążenia za pomocą metod nieinwazyjnych.	4
ćw2	Procedury stosowane w warunkach przedszpitalnych.	2
ćw3	Omówienie zdarzeń medycznych z wykorzystaniem segregacji medycznej w warunkach przedszpitalnych i szpitalnych.	2
ćw4	Transport medyczny – przygotowanie pacjenta i opieka nad nim.	2

Zajęcia praktyczne		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin
ZP1	Wykorzystanie metod nieinwazyjnych do monitorowania stanu pacjenta w praktyce.	2
ZP2	Praktyczne zastosowanie procedur medycznych stosowanych przez ratownika medycznego.	4
ZP3	Symulacja zdarzeń medycznych z wykorzystaniem segregacji medycznej.	2
ZP4	Wykonanie transportu medycznego pacjenta.	2

Praca własna		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba Godzin
PW1	Przygotowanie się do zajęć, w tym czytanie wskazanej literatury.	10
PW2	Przygotowanie się do kolokwium.	10

Metody kształcenia(narzędzia dydaktyczne):

MK1: wykład
 MK2: analiza przypadków
 MK3: dyskusja dydaktyczna
 MK4: pokaz

Metody oceniania studenta (sprawdzenia osiągnięcia efektów kształcenia):

MOS1: kolokwium
 MOS2: aktywność podczas zajęć

Całkowity nakład pracy studenta:

Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim (wykład, ćwiczenia, laboratorium, seminarium, projekt, inne, konsultacje, obecność na egzaminie itd.)	30
Przygotowanie się do zajęć, w tym czytanie wskazanej literatury, wykonanie zadań domowych, projektów itd.	10
Przygotowanie do zaliczenia	10
Przygotowanie pracy samokształceniowej oraz do praktyk zawodowych	
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	2
Procent programu modułu realizowany podczas zajęć (godzin kontaktowych z nauczycielem) wynosi	

Tabela odniesień dla modułu kształcenia:

Efekt Kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów kierunkowych	Cele kształcenia	Treści programowe	Metody Kształcenia	Metody oceniania studenta
EK1 EK2 EK6 EK7 EK8	C.W63 C.W73 C.U28 C.U51 C.U52	Cel1	wyk1 wyk2 ćw1 ćw2 PW1 PW2 ZP1 ZP2	MK1 MK2 MK3 MK4	MOS1 MOS2
EK3 EK4 EK5 EK6 EK9	C.W75 C.W76 C.U26 C.U28 C.U58	Cel2	wyk3 wyk4 ćw3 ćw4 PW1 PW2 ZP3 ZP4	MK1 MK2 MK3 MK4	MOS1 MOS2

Literatura podstawowa:

- 1: Mickiewicz A., Bujnowska M., Wysowska A., Żółtańska J., Medyczne czynności ratunkowe - podręcznik dla studentów ratownictwa medycznego, Wyd PWSZ im. Witelona, Legnica 2014
- 2: Mackway-Jones K., Marsden J., Windle J., pod redakcją Jakubaszko J., Triage Ratunkowa segregacja medyczna 2016, ELSEVIER Urban&Partner 2016

Literatura uzupełniająca:

- 1: Brongel L., Algorytmy diagnostyczne i lecznicze w praktyce SOR , Wyd. PZWL, 2017
- 2: Kopta A., Mierzejewski J., Kołodziej G., Kwalifikowana pierwsza pomoc zgodne z wytycznymi ERC 2015, Wyd. PZWL, 2016

Zalecenia fakultatywne komponenty modułu:

Język wykładowy:
polski

Praktyki zawodowe w ramach modułu:

Opiekun programu modułu kształcenia: