

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		Techniki zabiegów medycznych	
Kod modułu kształcenia:		MK_RM_	
Rodzaj modułu kształcenia:		Obowiązkowy	
Sposób realizacji modułu:		Zajęcia stacjonarne (kontaktowe)	
		Rok studiów	Semestr
		1	2
		ECTS	1
Formy prowadzenia zajęć i liczba godzin w planie studiów			
Wykład	Ćwiczenia	Praca własna	Zajęcia praktyczne
10	10	5	

Cele kształcenia:

Cel1: Opanowanie wiedzy z zakresu aseptyki i antyseptyki

Cel2: Opanowanie umiejętności prawidłowej diagnozy i doboru odpowiednich czynności ratowniczych do aktualnego stanu chorego

Cel3: Opanowanie technik procedur medycznych stosowanych w stanach zagrożenia życia

Efekty uczenia się:

EK1: C.W46. zasady przygotowania do zabiegów medycznych w stanach zagrożenia życia;

EK2: C.W98. procedurę zakładania sondy żołądkowej i płukania żołądka;

EK3: C.W97. zasady cewnikowania pęcherza moczowego;

EK4: C.U22. zakładać zgłębnik do żołądkowy;

EK5: C.U23. zakładać cewnik do pęcherza moczowego;

Wykład		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba Godzin
wyk1	Zasady aseptyki i antyseptyki. Uniwersalne zasady ostrożności.	2
wyk2	Podstawy prawne, zakresy czynności podejmowanych przez ratownika medycznego samodzielnie i po konsultacji z lekarzem koordynującym.	2
wyk3	Zasady zakładania dostępów żylnych i tętniczych.	2
wyk4	Zasady zgłębnikowania żołądka, pęcherza moczowego, płukanie żołądka.	2
wyk5	Bezprzyrządowe i przyrządowe techniki przywracania i utrzymania drożności dróg oddechowych z zastosowaniem w szczególności: rurki ustno-gardłowej, rurki nosowogardłowej oraz przyrządów nadgłośniowych. Konikopunkcja i konikotomia. Intubacja dotchawicza. Odsysanie zalegającej treści z dróg oddechowych. Tlenoterapia przez rurkę intubacyjną, tracheotomijną, tracheostomijną. Wentylacja workiem samorozprężalnym	2

Ćwiczenia		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba Godzin
ćw1	Środki ochrony osobistej u pracowników ochrony zdrowia.	1
ćw2	Zasady aseptyki i antyseptyki.	1
ćw3	Higieniczne i chirurgiczne mycie rąk	1
ćw4	Dostęp dożylny obwodowy – wskazania do założenia wenflonu, technika wykonania	2
ćw5	Technika wykonania zgłębnikowania żołądka. Płukanie żołądka – zasady i technika wykonywania.	2
ćw6	Technika wykonania cewnikowania pęcherza moczowego u kobiet i mężczyzn.	1
ćw7	Bezprzyrządowe i przyrządowe techniki przywracania i utrzymania drożności dróg oddechowych z zastosowaniem w szczególności: rurki ustno-gardłowej, rurki nosowogardłowej oraz przyrządów nadgłośniowych.	1
ćw8	Podnoszenie i przenoszenie – przenoszenie za pomocą krzeselka transportowego, noszy transportowych, inne specjalne techniki transportowe.	1

Praca własna		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba Godzin
PW1	Przygotowanie się do zajęć, w tym czytanie wskazanej literatury.	3
PW2	Przygotowanie się do kolokwium.	2

Metody kształcenia(narzędzia dydaktyczne):

MK1: wykład

MK2: analiza przypadków

MK3: 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.)	20
Przygotowanie się do zajęć, w tym czytanie wskazanej literatury, wykonanie zadań domowych, projektów itd.	3
Przygotowanie do zaliczenia	2
Przygotowanie pracy samokształceniowej oraz do praktyk zawodowych	
Przygotowanie do egzaminu	
Inne	
Razem	25
Liczba punktów ECTS dla modułu kształcenia	1
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	1
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 EK3	C.W46. C.W98.	Cel1	Wyk1 Wyk2 Wyk3 Ćw1 Ćw2 Ćw3	MK1 MK2 MK3	MOS1 MOS2
EK4 EK5	C.W97 C.U22. C.U23.	Cel2 Cel3	Wyk4 Wyk5 Ćw4 Ćw5 Ćw6 Ćw7 Ćw8	MK1 MK2 MK3	MOS1 MOS2

Literatura podstawowa:

1: Ratownictwo medyczne. Procedury od a do z; Wydawnictwo Medyczne Urban & Partner 2012

Literatura uzupełniająca:

1: Mikołajewska Emilia; Metodyka zabiegów fizykalnych, WNT 2013

Zalecenia fakultatywne komponenty modułu:

Język wykładowy:

polski

Praktyki zawodowe w ramach modułu:

Opiekun programu modułu kształcenia: