

Medycyna taktyczna - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Medycyna taktyczna
Kod przedmiotu	12.1-WL-RAT-MT
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Ratownictwo medyczne
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	6
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr n. med. Bartosz Kudliński

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	-	-	Zaliczenie na ocenę
Laboratorium	30	2	-	-	Zaliczenie na ocenę
Warsztaty	10	0,67	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta z zasadami udzielania skutecznej pomocy na polu walki według zasad Tactical Combat Casualty Care (TCCC); planowania działań taktycznych w warunkach działania pododdziałów wojskowych i służb cywilnych; udzielania pierwszej pomocy w warunkach dużego zagrożenia.

Wymagania wstępne

Brak

Zakres tematyczny

Wykłady:

- udzielanie pomocy medycznej w warunkach dużego zagrożenia spowodowanego niebezpiecznym zdarzeniem (konflikt zbrojny, zamach terrorystyczny),
- taktyczna pomoc rannym na polu walki *Tactical Combat Casualty Care* (TCCC),
- postępowanie medyczne w sytuacjach zagrożenia *Tactical Emergency Casualty Care* (TECC),

Ćwiczenia:

1. Praktyki ratownictwa medycznego zgodnie z TCCC w zakresie badania poszkodowanego, udrażniania dróg oddechowych, postępowania w krwotokach, wstrząsie; balistyka ran postrzałowych i obrażeń detonacyjnych, urazy klatki piersiowej, jamy brzusznej i miednicy, głowy, kończyn, kręgosłupa, oparzenia; sposoby ewakuacji poszkodowanego w warunkach taktycznych, farmakoterapia, dokumentacja medyczna.
2. Działania ratownicze w poszczególnych strefach TCCC i ratownictwo w różnych formach działań taktycznych z uwzględnieniem właściwego wyposażenia i procedur postępowania dla każdego poziomu ochrony:
 - podstawowy plan działania dla ochrony pod ostrzałem (care under fire)
 - podstawowy plan działania podczas fazy taktycznej ochrony na polu walki (tactical field care)
 - podstawowy plan zarządzania dla taktycznej pomocy poszkodowanym podczas ewakuacji (tactical evacuation care)

Metody kształcenia

Wykłady - metoda podająca: wykład informacyjny z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych, przykłady rozwiązywania problemów.

Ćwiczenia są realizowane w grupach 5-osobowych w Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej (symulowane zdarzenia w warunkach zagrożenia zgodnie z tematyką zajęć), prezentacja, omówienie zdarzenia, dyskusja.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
-------------	-----------------	--------------------	-------------

Opis efektu	Symbolizacja efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Identyfikacja specyfiki działań w zakresie realizacji działań ratunkowych, zabezpieczających, ewakuacyjnych i transportowych typowych w czasie konfliktów zbrojnych		• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	
zna podstawy podejmowania medycznych czynności ratunkowych, działań zabezpieczających, ewakuacyjnych, transportowych zgodnie z taktyczną pomocą rannym na polu walki (TCCC)		• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	
zna zaburzenia prowadzące do powstania stanu zagrożenia życia i zdrowia i metody oceny stanu poszkodowanego charakterystyczne dla w czasie konfliktów zbrojnych i pola walki		• test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	
ocenia stan pacjenta i formułuje diagnozę ratowniczą wg zasad taktycznej pomocy rannym na polu walki (TCCC), potrafi obsłużyć aparaturę i sprzęt medyczny specyficzny dla działań ratowniczych w różnych formach działań taktycznych z uwzględnieniem procedur postępowania dla każdego poziomu ochrony w poszczególnych strefach TCCC		• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	

Warunki zaliczenia

Wykład – zaliczenie przeprowadzone w formie pisemnej (test jednokrotnego lub wielokrotnego wyboru), warunkiem zdania jest uzyskanie 60% punktów możliwych do zdobycia.

Ćwiczenia - warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zajęć, przewidzianych do realizacji w ramach programu. Ocenie podlegają: testy sprawdzające wiedzę (pytania zamknięte i pytania otwarte) przed lub po każdym bloku tematycznym, test praktycznych umiejętności.

W przypadku nieobecności (usprawiedliwione 5h) na zajęciach lub/i niezaliczenia przedmiotu na zajęciach klinicznych czy seminariach, odrobienie przedmiotu Student powinien uzupełnić braki w terminie uzgodnionym z prowadzącym zajęcia.

Pozostałe warunki, nie wymienione w tym punkcie określa Regulamin Studiów na Uniwersytecie Zielonogórskim <https://www.uz.zgora.pl/index.php?regulamin-studiow>

Ocena końcowa to średnia arytmetyczna wszystkich form przewidzianych do realizacji przedmiotu. Wyniki średniej arytmetycznej ustala się zgodnie z zasadą: średnia 3,25 stanowi ocenę końcową 3,5; średnia 3,75 stanowi ocenę końcową 4,0; średnia 4,25 stanowi ocenę końcową 4,5; średnia 4,75 stanowi ocenę końcową 5,0.

Literatura podstawowa

1. Czerwiński M. Makowiec P. Podstawy ratownictwa taktycznego. Wyd. Difin Warszawa 2014.
2. Podlasiński A. Taktyczne ratownictwo medyczne. Wyd. Lekarskie PZWL 2015.

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Sylabus opracował: mgr Paweł Osipowicz

Zmodyfikowane przez dr hab. n. med. Magdalena Gibas-Dorna, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 02-10-2022 01:22)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ