

Tactical Medicine - course description

General information	
Course name	Tactical Medicine
Course ID	12.1-WL-RAT-MT
Faculty	Faculty of Medicine and Health Sciences
Field of study	Medical Rescue
Education profile	practical
Level of studies	First-cycle studies leading to Bachelor's degree
Beginning semester	winter term 2022/2023

Course information	
Semester	6
ECTS credits to win	3
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	dr n. med. Bartosz Kudliński

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Lecture	15	1	-	-	Credit with grade
Laboratory	30	2	-	-	Credit with grade
Warsztaty	10	0,67	-	-	Credit with grade

Aim of the course

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.

Prerequisites

Brak

Scope

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)

Teaching methods

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.

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Identyfikacja specyfiki działań w zakresie realizacji działań ratunkowych, zabezpieczających, ewakuacyjnych i transportowych typowych w czasie konfliktów zbrojnych		an observation and evaluation of the student's practical skills	

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
zna podstawy podejmowania medycznych czynności ratunkowych, działań zabezpieczających, ewakuacyjnych, transportowych zgodnie z taktyczną pomocą rannym na polu walki (TCCC)		an observation and evaluation of the student's practical skills	
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		an observation and evaluation of the student's practical skills	

Assignment conditions

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.

Recommended reading

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

Further reading

Notes

Sylabus opracował: mgr Paweł Osipowicz

Modified by dr hab. n. med. Magdalena Gibas-Dorna, prof. UZ (last modification: 15-09-2022 12:53)

Generated automatically from SylabUZ computer system