



Usługi Ratownictwa Medycznego MiMed

Kurs doskonalący dla ratowników medycznych



Usługi Ratownictwa Medycznego MiMed Michał Pelc 76-024 Świeszyno, ul. Dębowa 2

 www.mimed.pl  mimedszkolenia@gmail.com  509 464 999  facebook.com/ratownikmimed

Program Kursu doskonalącego dla ratowników medycznych w ramach doskonalenia zawodowego przygotowany na podstawie opracowanego przez zespół ekspertów, legitymujących się doświadczeniem zawodowym i dorobkiem naukowym w zakresie medycyny ratunkowej, powołany przez Dyrektora Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego, działającego na podstawie odrębnych przepisów oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 02 października 2017 r. w sprawie doskonalenia zawodowego ratowników medycznych (poz 1884), na podstawie art. 12 ustawy z dnia 8 września 2006r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym (Dz. U. z 2016r Poz. 1868 i 2020 oraz z 2017r Poz. 60)

Cel ogólny Kursu

Kurs doskonalący w ramach doskonalenia zawodowego ratowników medycznych ma na celu pogłębienie i aktualizację wiedzy i umiejętności z zakresu medycyny ratunkowej i organizacji systemu ratownictwa medycznego niezbędnych do wykonywania zadań ratownika medycznego.

Szczegółowe cele Kursu

- a) Usprawnienie pracy ratownika medycznego przez rozszerzenie, zdobycie i usystematyzowanie wiedzy oraz praktycznych umiejętności niezbędnych podczas wykonywania czynności medycznych przez ratownika medycznego,
- b) Pogłębienie wiedzy teoretycznej oraz poznanie, utrwalenie i przyswojenie praktycznych umiejętności z zakresu postępowania w stanach nagłego zagrożenia zdrowia i życia,
- c) Zdobycie i utrwalenie wiedzy o zasadach współpracy z jednostkami współpracującymi z systemem ratownictwa medycznego,
- d) Zdobycie i utrwalenie wiedzy oraz umiejętności praktycznych dotyczących zasad korzystania ze środków łączności i sprzętu do nawigacji satelitarnej dla potrzeb systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne,
- e) Poznanie kryteriów, procedur i zasad dotyczących współpracy z Lotniczym Pogotowiem Ratunkowym,
- f) Zapoznanie ratowników medycznych z organizacją systemu ratownictwa medycznego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz w innych krajach,
- g) Poznanie podstaw prawnych oraz zasad współdziałania z jednostkami współpracującymi z systemem, o których mowa w art. 15 ust. 1 i 2 ustawy o Państwowym Ratownictwie Medycznym oraz innymi jednostkami realizującymi zadania z zakresu ratownictwa medycznego, a także służbami porządku publicznego,
- h) Kształtowanie poczucia odpowiedzialności za jakość wykonywanych zadań,
- i) Kształtowanie właściwej postawy etycznej podczas wykonywania zadań przez ratownika medycznego.

Czas trwania seminarium

Kurs doskonalący realizowany w minimalnym wymiarze godzin w liczbie 48. (1 godzina = 45 minut). Realizowany w ciągu 6 dni (nie więcej niż 8 godzin dziennie) z czego minimum 15 godzin poświęconych na zajęcia teoretyczne, 30 godzin przeznaczonych na zajęcia praktyczne oraz 3 godzin na przeprowadzenie egzaminu zaliczającego Kurs.

Kurs realizowany może być w:

- jednolitym 6-dniowym bloku zajęć
- podzielony na części (2dni+4dni, 3dni+3dni, 2dni+2dni+2dni)

Jednakże cały Kurs musi być zrealizowany w ciągu 30 dni od dnia rozpoczęcia Kursu doskonalącego.

Plan szkolenia

Lp.	Treści kształcenia	Liczba godzin teoretycznych	Liczba godzin praktycznych	Liczba godzin ogółem
1	System Państwowe Ratownictwo Medyczne	1		1
2	Ogólne informacje o prawach pacjenta. Zasady stosowania przymusu bezpośredniego oraz postępowania wobec osób agresywnych oraz osób z zaburzeniami psychicznymi, stwarzającymi zagrożenie życia.	1		1
3	Łączność - podstawowe pojęcia, zasady komunikacji przez radiotelefon, sieć telefonii komórkowej, teletransmisja EKG, tworzenie dokumentacji medycznej	1		1
4	Jednostki współpracujące z systemem, Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz inne jednostki realizujące zadania z zakresu ratownictwa medycznego.	0,5		0,5
5	Lotnicze Pogotowie Ratunkowe - zasady użycia śmigłowca, sposoby wezwania.	1		1
6	Zasady farmakoterapii w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego, podawanie leków drogą dożylną, domięśniową, podskórną, dotchawiczą, doustną, doodbytniczą i wziewną oraz doszpikową przy użyciu gotowego zestawu.	2		2
7	Medyczne czynności ratunkowe, w szczególności:			
	a) ocena stanu osoby w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego w celu ustalenia postępowania i podjęcie decyzji o dalszych medycznych czynnościach ratunkowych, odstąpieniu lub niepodejmowaniu medycznych czynności ratunkowych		1	1
	b) układanie osoby w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego w pozycji właściwej dla rodzaju schorzenia lub odniesionych obrażeń,		0,5	0,5
	c) prowadzenie podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo — oddechowej u dorosłych i dzieci według obowiązujących standardów, znamiona śmierci, dorosłych i dzieci według obowiązujących standardów	3	8	11
	d) bezprzyrządowe przywracanie drożności dróg oddechowych oraz przyrządowe przywracanie drożności dróg oddechowych z zastosowaniem rurki ustno — gardłowej, rurki nosowo — gardłowej, maski krtaniowej, rurki krtaniowej, konikopunkcji,		1,5	1,5
	e) intubacja dotchawicza w laryngoskopii bezpośredniej w nagłym zatrzymaniu krążenia przez usta lub przez nos, bez użycia środków zwiotczających, z użyciem środków zwiotczających (pod nadzorem lekarza) oraz prowadzenie wentylacji nieinwazyjnej ,		3	3
	f) podawanie tlenu, wspomaganie oddechu lub prowadzenie wentylacji zastępczej z użyciem maski twarzowej, zastawki jednokierunkowej, worka oddechowego, respiratora, odsysanie dróg oddechowych,		1	1
	g) wykonywanie defibrylacji ręcznej pod kontrolą EKG, wykonanie defibrylacji zautomatyzowanej, wykonywanie kardiowersji elektrycznej i elektrostymulacji zewnętrznej, wykonywanie EKG, monitorowanie czynności układu oddechowego. monitorowanie czynności układu krwionośnego,		1	1

	h) wykonywanie kaniulacji żył obwodowych kończyn górnych i dolnych oraz żyły szyjnej zewnętrznej, wykonywanie dostępu doszpikowego przy użyciu gotowego zestawu,	1	1	2
	i) odbarczenie odmy prężnej drogą nakłucia jamy opłucnowej,		1	1
	j) cewnikowanie pęcherza moczowego, zakładanie sondy żołądkowej, płukanie żołądka,	0,5		0,5
	k) pobieranie krwi żyłnej i włosniczkowej do badań laboratoryjnych, oznaczanie poziomu glukozy, elektrolitów w surowicy, z użyciem dostępnego sprzętu, badanie gazometryczne krwi włosniczkowej,	0,5		0,5
	l) opatrywanie ran, tamowanie krwotoków, unieruchamianie złamań, zwichnięć i skręceń, unieruchamianie kręgosłupa ze szczególnym uwzględnieniem odcinka szyjnego, asystowanie przy drobnych zabiegach chirurgicznych (szycie ran, zakładanie drenów),		4	4
	m) odbieranie porodu nagłego w warunkach pozaszpitalnych,	0,5	2	2,5
	n) segregacja medyczna w przypadku zdarzeń mnogich / masowych, zdarzeń z obszaru zagrożeń chemicznych, biologicznych i radiacyjnych, procedury postępowania i zasady współpracy,	2	2,5	4,5
	o) podejmowanie działań profilaktycznych w celu ograniczenia skutków zdrowotnych zdarzenia, zasady stosowania przymusu bezpośredniego,		1	1
	p) przygotowywanie pacjenta i opieka medyczna podczas transportu,		1	1
8	Wsparcie psychologiczne dla ratownika medycznego i poszkodowanych, a w szczególności: a) stres (rodzaje, źródła, skutki, różnice indywidualne) w działaniach ratowniczych. b) wpływ stresu pourazowego na stosunki międzyludzkie, c) zespół stresu pourazowego i jego objawy, d) sytuacje trudne w kontakcie z poszkodowanymi i ich wpływ na sprawność funkcjonowania jednostki i zbiorowości osób (zbiegowisko, tłum, publiczność), nawiązywanie kontaktu z poszkodowanym i udzielanie wsparcia psychicznego, e) zespołowe rozwiązywanie problemów umiejętność zachowania elastyczności w zmieniających się warunkach, f) style i techniki radzenia sobie ze stresem.	1	1,5	2,5
	RAZEM CZAS ZAJĘĆ	15	30	45
9	Egzamin zaliczający	0,5	2,5	3
	Ogółem czas trwania Kursu			48