

Nazwa kursu	<i>Pielęgniarstwo ratunkowe</i> dla pielęgniarek	
Cel kształcenia	<p>Celem kształcenia jest nabycie przez pielęgniarkę wiedzy, umiejętności i kompetencji niezbędnych do podejmowania szybkich i specjalistycznych działań leczniczopielęgnacyjnych w sytuacji nagłego zagrożenia życia według obowiązujących standardów postępowania oraz przygotowanie pielęgniarki do realizacji zadań zawodowych wynikających z funkcji pielęgniarstwa w systemie ratownictwa medycznego tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ samodzielnego wykonywania specjalistycznych świadczeń zdrowotnych; ▪ pełnienia roli lidera w zespołach ratunkowych; ▪ wdrażania zmian w praktyce pielęgniarki ratunkowej; ▪ oceny rozwoju własnego i członków zespołu pielęgniarstwa; ▪ uczestniczenia w projektowaniu i prowadzeniu kształcenia zawodowego i podyplomowego pielęgniarek, położnych, ratowników medycznych i innych przedstawicieli opieki zdrowotnej 	
Czas trwania	Zajęcia teoretyczne	490 godz.
	Zajęcia praktyczne	322 godz.
Kompetencje	<p>WYKAZ ŚWIADCZEŃ ZDROWOTNYCH, DO KTÓRYCH JEST UPRAWNIONA PIELĘGNIARKA PO UKOŃCZENIU SZKOLENIA SPECJALIZACYJNEGO DZIEDZINIE PIELĘGNIARSTWA RATUNKOWEGO</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ocena stanu pacjenta w celu ustalenia postępowania i podjęcia decyzji o prowadzeniu lub odstąpieniu od medycznych czynności ratunkowych. 2. Układanie pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu zdrowia. 3. Podjęcie i prowadzenie podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo oddechowej u dorosłych i dzieci na podstawie wytycznych ILCOR. 4. Bezprzyrządowe przywracanie drożności dróg oddechowych. 5. Przyrządowe przywracanie drożności dróg oddechowych z zastosowaniem: rurki ustnogardłowej, rurki nosowo-gardłowej, maski krtaniowej, rurki krtaniowej i innego dostępnego sprzętu do nadgłośniowego udrażniania dróg oddechowych, konikopunkcji. 6. Wykonanie intubacji dotchawiczej w nagłym zatrzymaniu krążenia. 7. Odsysanie dróg oddechowych metodą otwartą i zamkniętą. 8. Stosowanie tlenoterapii biernej. 9. Stosowanie wspomaganie oddechu za pomocą worka samorozprężalnego. 10. Stosowanie tlenoterapii czynnej przy użyciu maski twarzowej, worka samorozprężalnego z zastawką jednokierunkową lub z użyciem respiratora. 11. Wykonanie defibrylacji zautomatyzowanej. 12. Wykonanie defibrylacji ręcznej na podstawie zapisu EKG z defibrylatora/monitora. 13. Wykonanie EKG z teletransmisją. 14. Monitorowanie czynności układu oddechowego. 15. Monitorowanie czynności układu krążenia metodami nieinwazyjnymi i inwazyjnymi. 16. Wykonanie kaniulacji żył obwodowych kończyn górnych, dolnych, żyły szyjnej zewnętrznej. 17. Wykonanie dojścia doszpikowego. 18. Podawanie leków drogą dożylną, doszpikową, domięśniową, podskórną, dotchawiczą, doustną i wziewną. 19. Odbarczenie odmy prężnej drogą nakłucia jamy opłucnowej. 20. Pobranie krwi tętniczej w sytuacji założonego dostępu tętniczego. 21. Oznaczenie poziomu parametrów krytycznych, w tym: stężenia glukozy w surowicy krwi, stężenia elektrolitów w surowicy krwi, gazometrii krwi włośniczkowej, tętniczej, żyłnej z użyciem dostępnego sprzętu (glukometru, analizatora parametrów krytycznych) oraz interpretacja uzyskanych wyników. 22. Ocena stanu zdrowia pacjenta na podstawie przeprowadzonego badania fizykalnego, analizy i interpretacji badań diagnostycznych oraz monitorowania funkcji i parametrów życiowych i podjęcie działań ratunkowo-terapeutyczno-pielęgnacyjnych. 23. Ocena efektywności podejmowanych czynności ratunkowo-terapeutyczno-pielęgnacyjnych. 24. Opatrywanie ran i tamowanie krwotoków z użyciem dopuszczanego do obrotu sprzętu i środków medycznych. 25. Unieruchomienie kręgosłupa w sytuacji podejrzenia złamania, ze szczególnym uwzględnieniem odcinka szyjnego. 	

	<p>26. Odebranie porodu w warunkach pozaszpitalnych.</p> <p>27. Prowadzenie segregacji medycznej w SOR i postępowaniu przedszpitalnym.</p> <p>28. Podejmowanie działań zabezpieczających celem ograniczenia skutków zdrowotnych zdarzenia.</p> <p>29. Przygotowanie pacjenta i opieka medyczna podczas transportu.</p> <p>30. Kierowanie zespołem ratownictwa medycznego.</p> <p>31. Prowadzenie szkolenia z zakresu resuscytacji krążeniowo-oddechowej dla różnych grup odbiorców.</p> <p>32. Nadzorowanie przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony personelu w jednostkach ratownictwa medycznego.</p> <p>33. Podawanie samodzielnie bez zlecenia lekarskiego doraźnie w nagłych wypadkach leków określonych w przepisach Ministerstwa Zdrowia z tego zakresu.</p>
--	--

Plan nauczania

Lp.	Nazwa modułu	Liczba godz.	Miejsce realizacji stażu	Liczba godzin stażu	Liczba godz. kontaktowych
I.	Humanistyczno-społeczne podstawy specjalizacji	110	-	-	110
II.	Państwowe Ratownictwo Medyczne w Zintegrowanym Systemie Ratunkowym	30	Centrum powiadomienia ratunkowego albo Centrum dyspozytorskie	7	65
			Szpitalny oddział ratunkowy szpitala wieloprofilowego	21	
			Wydział zarządzania kryzysowego albo Wydział bezpieczeństwa i zarządzania kryzysowego	7	
III.	Stany zagrożenia życia i zdrowia dorosłych – Ocena stanu pacjenta w medycynie ratunkowej	70	Zespół ratownictwa medycznego	14	105
			Szpitalny oddział ratunkowy szpitala wieloprofilowego	21	
IV.	Stany zagrożenia życia i zdrowia dorosłych – Metody leczenia z uwzględnieniem zasad, procedur i standardów	70	Zespół ratownictwa medycznego	21	126
			Szpitalny oddział ratunkowy szpitala wieloprofilowego	21	
			Blok operacyjny dorosłych	14	
V.	Wykonanie konikopunkcji, odbarczenia odmy przężnej oraz wykonanie dojścia doszpikowego	25	-	-	25
VI.	Kardiologiczne stany zagrożenia życia i zdrowia dorosłych	15	Oddział intensywnej opieki kardiologicznej albo Oddział kardiologii inwazyjnej	21	36
VII.	Niekardiologiczne stany zagrożenia życia i zdrowia dorosłych	30	Szpitalny oddział ratunkowy szpitala wieloprofilowego	14	65
			Oddział intensywnej terapii dorosłych	21	
VIII.	Stany zagrożenia życia i zdrowia dorosłych pochodzenia zewnętrznego	30	Zespół ratownictwa medycznego	21	93
			Centrum urazowe	21	

			Szpitalny oddział ratunkowy szpitala wieloprofilowego	21	
IX.	Postępowanie w zdarzeniach masowych i katastrofach	30	-	-	30
X.	Stany zagrożenia życia i zdrowia w ginekologii i położnictwie	20	Blok porodowy	7	41
			Izba przyjęć ginekologiczno-położnicza	14	
XI.	Stany zagrożenia życia i zdrowia dzieci	60	Szpitalny oddział ratunkowy dziecięcego szpitala wieloprofilowego albo Izba przyjęć dziecięcego szpitala wieloprofilowego	21	116
			Blok operacyjny dzieci	21	
			Oddział intensywnej terapii dzieci	14	
Łącznie		490		322	812*

* Organizator kształcenia w porozumieniu z kierownikiem, ma prawo dokonać modyfikacji czasu trwania zajęć w wymiarze nie większym niż 20%. Oznacza to, że 80% czasu przeznaczanego na realizację poszczególnych modułów nie podlega zmianie. Wskazane 20%, **co stanowi nie więcej niż 162 godziny, może być wykorzystane na samokształcenie.**