

Opis przedmiotu

1. Nazwa przedmiotu: **Medycyna ratunkowa**
2. Kod przedmiotu:
3. Język wykładowy: polski
4. Kierunek: Ratownictwo medyczne
5. Specjalność:
6. Rok: III Semestr: VI
7. Tytuł/stopień oraz imię i nazwisko prowadzącego przedmiot: Dr hab. nauk med. Jerzy Piecuch
8. Tytuły/stopnie oraz imiona i nazwiska pozostałych członków zespołu:
Prof.dr hab.n.med.Krystyn Sosada,dr n.med.Wojciech Żurawiński, mgr Ireneusz Barziej
9. Formy zajęć wchodzące w skład przedmiotu, wymiar godzinowy, forma zaliczenia:

Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Ćwiczenia tablicowe	Laboratorium/ Ćwiczenia praktyczne	Projekt	Seminarium
Liczba godzin w semestrze	30		30		
Forma zaliczenia	Egzamin forma pisemna		Forma ustna na ocenę		

- 10.Liczba punktów ECTS: 3
- 11.Poziom (podstawowy/zaawansowany):
- 12.Wymagania wstępne:

Ugruntowana wiedza dotycząca tematyki poprzednich semestrów. Znajomość zagadnień dotyczących zabiegów reanimacyjnych u dzieci i niemowląt.

- 13.Cele kształcenia:

Celem kształcenia jest zapoznanie studentów ze stanami zagrożenia życia u niemowląt i dzieci. Zapoznanie studentów z organizacją struktur medycyny ratunkowej w Polsce i na Świecie. Przedstawienie zasad organizacji i prowadzenia działań w zakresie ratownictwa drogowego. Poznanie organizacji medycznej w rzadkich sytuacjach specjalnych.

14. Opis treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:

- 14.1. Wykład:

Stany zagrożenia życia u niemowląt i dzieci.Urazy kobiety ciężarnej- problem interdyscyplinarny.Organizacja struktur medycyny ratunkowej w Polsce w ramach zintegrowanego ratownictwa medycznego i technicznego.Funkcjonowanie służb ratownictwa medycznego. Zasady segregacji poszkodowanych w wypadkach masowych i katastrofach..Organizacja działań ratunkowych podczas wypadków masowych i katastrof.

- 14.2. Laboratorium/ Ćwiczenia praktyczne:

Ostre zatrzymanie moczu-cewnikowanie pęcherza moczowego, zakładanie przetoki nadłonowej, ocena diurezy. Ćwiczenia fantomowe. Resuscytacja krążeniowo-oddechowa u dzieci-ćwiczenia na fantomach. Nauka zakładania szwów, szycie ran. Praktyczne sposoby unieruchamiania kończyn w złamaniach i zwichnięciach.Wirtualne ćwiczenia w zdarzeniach masowych i katastrofach.

15. Literatura podstawowa:

1. MEDYCYNA ratunkowa / Scott H. Plantz, Jonathan N. Adler; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko; tł. z ang. Jarosław Bogdański [et al.]. - Wyd. 1 pol. popr., dodr. - Wrocław : Urban & Partner, 2002. - XVI, 900 s. : fot., rys., tab ; 24 cm . - (Seria Podręczników Medycznych do Egzaminów Testowych)
2. MEDYCYNA ratunkowa / Scott H. Plantz, Jonathan N. Adler; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko; tł. z ang. Jarosław Bogdański [et al.]. - Wyd. 1 pol. popr., dodr. - Wrocław : Urban & Partner, 2003. - XVI, 900 s. : fot., rys., tab ; 24 cm . - (Seria Podręczników Medycznych do Egzaminów Testowych)
3. MEDYCYNA ratunkowa / Scott H. Plantz, Jonathan N. Adler; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko; tł. z ang. Jarosław Bogdański [et al.]. - Wyd. 1 pol. popr., dodr.. - Wrocław : Urban & Partner, cop. 2005. - XVI, 900 s. : fot., rys., tab. ; 24 cm. - (Seria Podręczników Medycznych do Egzaminów Testowych)
4. MEDYCYNA ratunkowa i katastrof : podręcznik dla studentów uczelni medycznych / red. Andrzej Zawadzki; Andrzej Basista, Krystyn Sosada, Wojciech Żurawiński [et al.]. - Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, cop. 2006. - XIII, 455, [2] s. : schem., tab., wyk. ; 24 cm
5. POSTĘPOWANIE w nagłych przypadkach / Peter Sefrin, Rainer Schua; red. Zbigniew Rybicki; tł. Helena Filipek-Wender [et al.]. - Wyd. 1 pol.. - Wrocław : Urban & Partner, 2002. - [12], 279 s.; rys. ; 15 cm

16. Literatura towarzysząca:

1. ABC postępowania w urazach / red. Peter Driscoll, David Skinner, Richard Earlam; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko; tł. z ang. Bogdan Kamiński. - Wyd. 1 pol. - Wrocław : Górnicki Wydaw. Medyczne, 2003. - X, 192, [1] s. : fot., rys., schem., tab., wyk. ; 30 cm
2. ABC resuscytacji / red. Michael C. Colquhoun, Anthony J. Handley, T.R. Evans; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko; tł. z ang. Bogdan Kamiński. - Wyd. 2 pol. - Wrocław : Górnicki Wydaw. Medyczne, 2006. - XV, [1], 125 s. : fot., w tym kolor.: rys., schem., tab., wyk. ; 30 cm
3. ABC resuscytacji / red. Michael Colquhoun, Anthony J. Handley, T.R. Evans; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko; tł. z ang. Bogdan Kamiński. - Wyd. 1 pol. - Wrocław : Górnicki Wydaw. Medyczne, 2002. - XI, [1], 94 s. : fot., rys., schem., 1 tab., wyk. (w tym kolor.) ; 30 cm
4. BASIC Trauma Life Support : dla paramedyków i ratowników medycznych / red. John Emory Campbell; Roy L. Alson [et al.]. - Kraków : Medycyna Praktyczna, cop. 2006. - XII, [4], 365 s. : fot., rys., schem., tab. ; 28 cm