

## Opis przedmiotu

1. Nazwa przedmiotu: **Intensywna terapia**
2. Kod przedmiotu:
3. Język wykładowy: polski
4. Kierunek: Ratownictwo medyczne
5. Specjalność:
6. Rok: II Semestr: IV
7. Tytuł/stopień oraz imię i nazwisko prowadzącego przedmiot: lek. med. Marek Lenart
8. Tytuły/stopnie oraz imiona i nazwiska pozostałych członków zespołu:
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	15		15		
Forma zaliczenia	egzamin		Ćwiczeniówki kolokwia		

10. Liczba punktów ECTS: 3

11. Poziom (podstawowy/zaawansowany):

12. Wymagania wstępne:

Znajomość podstawowych zagadnień anatomii, fizjologii układu krążenia, oddychania, regulacji układu nerwowego, równowagi kwasowo- zasadowej, podstawowych zasad postępowania anestezyjologicznego, monitorowania, rodzajów zabezpieczenia przyrządowego oddechowego

13. Cele kształcenia:

Znajomość zasad nadzoru chorego wymagającego intensywnej terapii.  
Znajomość najczęstszych schorzeń wymagających leczenia w Oddziale Intensywnej Terapii.  
Znajomość zasad wentylacji mechanicznej.  
Znajomość zasad żywienia pacjentów w intensywnej terapii.  
Znajomość zasad i umiejętność przestrzegania zasad profilaktyki zakażeń w oddziale intensywnej terapii.

14. Opis treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:

14.1. Wykład:

Najczęstsze schorzenia leczone na oddziale intensywnej terapii. Nadzór nad chorym wymagającym intensywnej terapii. Wentylacja mechaniczna. Żywienie w intensywnej terapii. Profilaktyka zakażeń w oddziale intensywnej terapii.

14.2. Laboratorium/ Ćwiczenia praktyczne:

Nadzór nad chorym wymagającym intensywnej terapii. Monitorowanie inwazyjne. Wentylacja mechaniczna. Opieka nad sztucznymi drogami oddechowymi. Żywienie w intensywnej terapii. Profilaktyka zakażeń w oddziale intensywnej terapii.

15. Literatura podstawowa:

1. Intensywna Terapia Z.Rybicki Novus Orbis Gdańsk 1994
2. Anestezjologia i Intensywna Terapia B.Kamiński,A.Kubler PZWL Warszawa 2000
3. Anestezjologia i intensywna terapia u dzieci N.S.Morton,J.M.Petreull U&P Wrocław 2007
4. LEKI w medycynie ratunkowej i intensywnej terapii / Frank Flake, Boris Lutomsky; red. wyd. pol. Andrzej Kübler. - Wyd. 1 pol. - Wrocław : Urban & Partner, cop. 2005
5. MEDYCYNA ratunkowa : nagłe zagrożenia pochodzenia wewnętrznego / Advanced Life Support Group; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko; M. Bhushan [et al.]; tł. z ang. Jarosław Bogdański - Wyd. 1 pol. - Wrocław : Górnicki Wydaw. Medyczne, 2003
6. Anestezjologia. Seria Crash Course M. Weinert, wyd. I polskie, red. A. Kübler , 2008, wyd.Elservier Urban& Partner

16. Literatura towarzysząca:

1. Anestezjologia. H. Künzig, P. Lemberger, red. A. Kübler , 2008, Urban & Partner
2. Anestezjologia kliniczna C.I.Gwinut U&P Wrocław 1999
3. Anestezjologia A.J.Berry G.B.Knos U&P Wrocław 1999
4. Anestezjologia R.Larsen U&P Wrocław 1996,2002