

Opis przedmiotu

1. Nazwa przedmiotu: **Intensywna terapia niewydolności krążenia**

2. Kod przedmiotu:

3. Język wykładowy: polski

4. Kierunek: Ratownictwo Medyczne

5. Specjalność:

6. Rok: II Semestr: III

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	Seminarium	Samokształcenie
Liczba godzin w semestrze	20				10
Forma zaliczenia	Rozwiązanie przykładowego przypadku klinicznego				Przedstawienie analizy przypadku medycznego

10. Liczba punktów ECTS: 2

11. Poziom (podstawowy/zaawansowany):

12. Wymagania wstępne:

--

13. Cele kształcenia:

Znajomość możliwości zabezpieczenia dostępu naczyniowego żylnego, tętniczego. Umiejętność doboru wkłuc naczyniowych, przygotowania, wykonania i zabezpieczenia dostępu obwodowego. Znajomość zasad płynoterapii, stosowanych płynów infuzyjnych. Umiejętność rozpoznawania, monitorowania wstrząsu, leczenia płynowego. Umiejętność rozpoznania i postępowania w STMI, NSTMI.

14. Opis treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:

14.1. Wykład:

Dostępny donaczyniowe. Zasady płynoterapii. Preparaty krwiopochodne. Resuscytacja płynowa stanów nagłych. Postępowanie we wstrząsie – rodzaje wstrząsu. Postępowanie w STMI i NSTMI

14.2. Samokształcenie:

Rodzaje stosowanych wkłuc: rodzaje, rozmiary kaniuli donaczyniowych. Płyny infuzyjne- skład, rodzaje opakowań, zasady stosowania, powikłania.

15. Literatura podstawowa:

1. Arnold J. Berry, Gundy B. Knos; red. wyd. pol. Zbigniew Rybicki; tł. z ang. Jarosław Bogdański: Anestezjologia. Urban & Partner, Wrocław 1999.
2. Bogdan Kamiński, Andrzej Kübler; Janusz Andres: Anestezjologia i intensywne terapia : podręcznik dla studentów medycyny. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2002

16. Literatura towarzysząca:

1. Tadeusz Szreter, Joanna Brett-Chruściel: Intensywne terapia dzieci. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2002
2. Frank Flake, Boris Lutomsky; red. wyd. pol. Andrzej Kübler: Leki w medycynie ratunkowej i intensywnej terapii. Urban & Partner, Wrocław 2005
3. Robert H. Bartlett; tł. z ang. Bogdan Kamiński: Przewodnik po intensywnej terapii. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 1998