

Tematy zajęć:

WYKŁADY:

1. Medycyna ratunkowa i medycyna katastrof – definicje, cele, organizacja.
2. Wybrane procedury kliniczne w ratownictwie i medycynie ratunkowej.
3. Patofizjologia i postępowanie w obrażeniach ciała. Profilaktyka urazów.
4. Resuscytacja krążeniowo-oddechowa dorosłych i dzieci.
5. Współczesne zagrożenia. Zasady organizacji działań ratunkowych w zdarzeniach jednostkowych, mnogich, masowych, katastrofach i sytuacjach szczególnych, fazy akcji ratunkowej, cele i algorytmy prowadzenia segregacji medycznej.

SEMINARIA:

1. Wstrząs- rodzaje, patofizjologia, rozpoznawanie i postępowanie. Postępowanie w wybranych sytuacjach klinicznych i stanach zagrożenia życia: utrata przytomności (omdlenie), porażenie prądem elektrycznym i piorunem, anafilaksja, niewydolność oddechowa, astma, zadławienie, drgawki, oparzenie, odmrożenia, obrażenia ciała (krwotoki, złamania, skręcenia), OZW, udar mózgu. Postępowanie z ofiarą wypadku komunikacyjnego, zasady zabezpieczenia miejsca zdarzenia, wzywania pomocy.

2. Organizacja i procedury wykonywane na miejscu katastrofy, zdarzenia masowego. Sytuacje szczególne-terroryzm, zagrożenia CBRN, zagrożenia środowiskowe.

ĆWICZENIA:

1.a. Resuscytacja krążeniowo-oddechowa dorosłych i dzieci (AED, przyrządowe udrożnienie d.o., wentylacja workiem samorozprężalnym).

1.b. Rozpoznawanie i postępowanie w stanach zagrożenia życia: wstrząs anafilaktyczny, niewydolność oddechowa, astma, zadławienie, drgawki, OZW, utrata przytomności, udar mózgu.

2.a. Postępowanie z pacjentem urazowym, ofiarą wypadku komunikacyjnego.

2.b. Działania ratunkowe w zdarzeniu jednostkowym, mnogim, masowym, katastrofie.

Triage, wsparcie psychiczne, debriefing.

Literatura obowiązkowa:

1. Jevon P., Pierwsza pomoc w gabinecie dentystycznym (red. wyd. pol. Brongel L.), Elsevier Urban&Partner, Wrocław, 2012.
2. Wytyczne resuscytacji krążeniowo-oddechowej 2015, Polska Rada Resuscytacji, Kraków 2016.
3. Ciećkiewicz J. (red.): Ratownictwo medyczne w wypadkach masowych. Medycyna katastrof w zarysie, Górnicki Wydawnictwo Medyczne, Wrocław 2012.

Literatura uzupełniająca:

1. Plantz S.H., Wipfler E.J., NMS. Medycyna ratunkowa (red. wyd. pol. Jakubaszko J.), Elsevier Urban&Partner, Wrocław, 2008.
2. Guła P., Medyczne skutki terroryzmu, Wyd. PZWL, Warszawa 2017.

Zakład Medycyny Katastrof i Pomocy Doraźnej UJ CM

Katedra Anestezjologii i Intensywnej Terapii UJ CM

Ul. Św. Łazarza 16, 31-530 Kraków

e-mail: medycyna.katastrof@uj.edu.pl

www.medycynakatastrof.wl.cm.uj.edu.pl



Książeczka zajęć

dla Studentów IV roku kierunku Lekarsko-Dentystycznego
Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum

Rok akademicki 2023/2024

MEDYCYNĄ RATUNKOWĄ I MEDYCYNĄ KATASTROF

Imię i Nazwisko.....

Grupa

Wykłady:

Data	Metoda i numer tematu zajęć	Podpis prowadzącego
	Wykład 1	
	Wykład 2	
	Wykład 3	
	Wykład 4	
	Wykład 5	

Seminaria:

Data	Metoda i numer tematu zajęć	Podpis prowadzącego
	Seminarium 1	
	Seminarium 2	

Ćwiczenia:

Data	Metoda i numer tematu zajęć	Podpis prowadzącego
	Ćwiczenie 1	
	Ćwiczenie 2	

ZALICZENIE PRZEDMIOTU

Data	
Ocena	
Podpis	