



Sylabus przedmiotu: MEDYCYNA RATUNKOWA

1. METRYCZKA

Rok akademicki	2021/22
Wydział	lekarsko-stomatologiczny
Kierunek studiów	lekarsko-dentystyczny
Dyscyplina wiodąca	Nauki medyczne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Poziom kształcenia	jednolite magisterskie
Forma studiów	niestacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się	zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e	Klinika Chorób Wewnętrznych i Kardiologii z Centrum Diagnostyki i Leczenia Żylnej Choroby Zakrzepowo- Zatorowej, 02-005 Warszawa, ul. Lindleya 4, Tel: 22 5021144, e-mail:kchwk@wum.edu.pl

Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	Prof .dr hab. med. Piotr Pruszczyk
Koordynator przedmiotu	Dr med. Anna Lipińska; anna.lipinska@wum.edu.pl , tel; 22 5021144 Dr hab. med. Piotr Bienias; piotr.benias@wum.edu.pl tel: 22 5021144
Osoba odpowiedzialna za sylabus	Dr med. Anna Lipińska; anna.lipinska@wum.edu.pl , tel; 22 5021144
Prowadzący zajęcia	Prof.dr hab. med. Piotr Pruszczyk Prof. dr hab. med. Michał Ciużyński Dr hab. med. Marek Roik Dr hab. med. Piotr Bienias Dr hab. med. Katarzyna Kurnicka Dr n. med. Krzysztof Jankowski Dr n. med. Anna Lipińska Dr n.med. Olga Dzikowska – Diduch Dr n. med. Dominika Dąbrowska Dr n.med. Agnieszka Wójcik Dr n.med. Magdalena Gałęcka- Nowak Lek. med. Andrzej Łabek Lek. med. Michał Machowski

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	Rok I Semestr 1	Liczba punktów ECTS	3
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		9	0,4
seminarium (S)			
ćwiczenia (C)		21	0,9
e-learning (e-L)			
zajęcia praktyczne (ZP)			
praktyka zawodowa (PZ)			
Samodzielna praca studenta			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń		45	1,7

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Uzyskanie przez studenta stomatologii podstawowych umiejętności podejmowania szybkich działań diagnostyczno-leczniczych w stanach nagłego zagrożenia życia. Prowadzenie BLS. Postępowanie w zadławieniu.
----	--

4. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
--------------------------	-------------------

Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:

E.W17	zna i rozumie przyczyny i mechanizmy zatrzymania krążenia i oddychania oraz zasady prowadzenia reanimacji i postępowania po reanimacji
E.W18	zna i rozumie stany zagrożenia życia
E.W20	zna i rozumie przypadki, w których pacjenta należy skierować do szpitala
G.W21	zna i rozumie źródła stresu i możliwości ich eliminacji

Umiejętności – Absolwent potrafi:

E.U8	potrafi rozpoznawać ryzyko zagrożenia życia
E.U9	potrafi opisywać i rozpoznawać objawy wstrząsu i ostrej niewydolności krążenia

5. Zajęcia

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
W 1-9 W1-Wykład	Problemy etyczne i prawne w medycynie ratunkowej	E.W17., E.U8. G.W21.
W2-Wykład	Nagłe zagrożenia życia w chorobach układu sercowo-naczyniowego	E.W17., E.W18., E.W20., E.U8., E.U9
W3-Wykład	Zaburzenia świadomości i śpiączka, postępowanie w gabinecie stomatologicznym	E.W17., E.W18., E.W20., E.U8., E.U9
W4-Wykład	Nagłe zagrożenia środowiskowe	E.W17., E.W18., E.W20., E.U8., E.U9., G.W21
W5-Wykład	Farmakoterapia w nagłych stanach zagrożenia życia	E.W17, E.U9
C 1-21 C1- ćwiczenie	Rozpoznawanie, monitorowanie i postępowanie w nagłych zaburzeniach rytmu serca	E.W17, E.U8, E.U9
C2-ćwiczenie	Zasady prowadzenia resuscytacji BLS	E.W17, E.U9
C3- ćwiczenie	ALS i resuscytacja w chorobach układu sercowo-naczyniowego	E.W17, E.U9
C4- ćwiczenie	Nagłe zagrożenia w chorobach układu oddechowego	E.W18, E.W20, E.U8
C5- ćwiczenie	Hipoglikemia, rozpoznanie, postępowanie	E.W18, E.W20, E.U8

C6- ćwiczenie	Nagłe zagrożenia życia w chorobach układu pokarmowego	E.W18, E.W20, E.U8
C7- ćwiczenie	Postępowanie w urazach i zatruciach	E.W18, E.W20, E.U8
C8- ćwiczenie	Resuscytacja w sytuacjach szczególnych	E.W18, E.W20, E.U8
C9- ćwiczenie	Ćwiczenia na manekinach	E.W17, EU8

6. LITERATURA

Obowiązkowa

1. Kosior DA, Łazowski T, Pruszczyk P : Podstawy resuscytacji oddechowo- krążeniowej. Aktualny stan wiedzy. Termedia 2016
2. Plantz SH, Adler JN : Medycyna ratunkowa. Wyd. polskie pod red. J. Jakubaszki. Wyd. Med. Urban & Partner, Wrocław 2008

Uzupełniająca

1. Zagajewski T: Podręcznik pierwszej pomocy, Polska 2014
2. Zawadzki A ; Medycyna ratunkowa i katastrof, PZWL 2011

7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
E.W17, E.W18,E.W20,E.U8, E.U9, G.W21	W czasie zajęć asystenci kontrolują znajomość obowiązującego materiału ze wskazanych podręczników. W ostatnim dniu zajęć zaliczenie -test.	Obecność na wszystkich zajęciach . Zaliczenie kolokwium testowego.

8. INFORMACJE DODATKOWE

Zajęcia teoretyczne odbywają się w blokach w Sali seminaryjnej Kliniki (Lindleya 4, pawilon 3, II p. Kliniki). Ćwiczenia odbywają się w Centrum Symulacji Medycznych CSK ul Banacha 1a , blok C. Wykłady dla całego roku odbywają się w semestrze zimowym. Obecność na wszystkich zajęciach jest obowiązkowa. Zaliczenie zajęć odbywa się na podstawie obecności i kolokwium testowego , które odbywa się na ostatnich zajęciach bloku ćwiczeniowego.
Przy Klinice działa koło naukowe- opiekun : dr hab.med. Piotr Bienias