



UNIwersYTET WArMińSKO-MAZUrSKI W OLSZTYNIE
Wydział Lekarski

Sylabus przedmiotu – część A

Kod przedmiotu: 48SJO-LUZIK15

Cykl: 2025

ECTS: 1,00

Lekarskie umiejętności zabiegowe i kliniczne 1/5
Clinical skills 1/5

TREŚCI MERYTORYCZNE:

Ćwiczenia - Aseptyka i antyseptyka. Drogi przenoszenia się drobnoustrojów chorobotwórczych. Rodzaje mycia rąk. Jałowe zakładanie rękawiczek. Ocena parametrów życiowych przyrządowo i bezprzyrządowo. Odchylenia w parametrach życiowych. Skręcenia, zwichnięcia, złamania - postępowanie w skręceniach – RICE. Ocena uczucia, krążenia i ruchomości obwodowej. Ocena tętna (na tętnicy szyjnej, ramiennej, promieniowej, udowej, podkolanowej, grzbietowej stopy i piszczelowej tylnej) Wstępne unieruchamianie złamań. Dostęp dożylny: wskazania i przeciwwskazania do założenia dostępu dożylnego, możliwe powikłania wczesne i późne dostępu dożylnego. Dożylna podaż leków. Pobieranie próbki krwi do badań laboratoryjnych. Opieka nad wkłuciem dożylnym. Usuwanie wkłucia dożylnego. Inne drogi podaży leków (doustna, dożożłowa, donosowa, podskórna, domięśniowa). Postępowanie z ranami w opiece przedszpitalnej. Rodzaje ran. Resuscytacja krążeniowo-oddechowa z zastosowaniem AED.

CEL KSZTAŁCENIA:

Celem kształcenia jest zdobycie przez studenta umiejętności praktycznych w wykonywaniu podstawowych procedur medycznych niezbędnych w wykonywaniu pracy lekarza.

OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH:

Symbole efektów dyscyplinowych:

M/NMA_P7S_KO++, M/NMA_P7S_UW++++, M/NMA_P7S_WG+

Symbole efektów kierunkowych:

K.1.+ , K.5+ , F.U6.+ , F.U1.+ , H.U1.+ , H.U36.+ , H.U4.+ , F.W9.+

EFEKTY UCZENIA SIĘ (Wiedza, Umiejętności, Kompetencje społeczne):

W1 - F.W9. wytyczne w zakresie resuscytacji krążeniowo-oddechowej noworodków, dzieci i dorosłych;

U1 - F.U6. doraźnie unieruchomić kończynę, w tym wybrać rodzaj unieruchomienia w typowych sytuacjach klinicznych oraz skontrolować poprawność ukrwienia kończyny po założeniu opatrunku unieruchamiającego

Akty prawne: 467/2024;

Kod ISCED: -

Status: Obligatoryjny

Grupa przedmiotów: B - przedmioty kierunkowe

Dyscyplina: Medycyna

Język wykładowy: POL

Zajęcia: Ćwiczenia (20h);

Program: Kierunek lekarski - studia jednolite magisterskie stacjonarne

Etap: Kierunek lekarski pierwszy rok

Profil: Ogólnoakademicki

Tryb: Stacjonarne

Rodzaj: Jednolite magisterskie

Przedmioty wprowadzające: Pierwsza pomoc przedlekarska w stanach nagłych, anatomia,

Wymagania wstępne: wiedza z przedmiotów wprowadzających

Nazwa jednostki organizacyjnej realizującej przedmiot: Katedra Medycyny Ratunkowej

Koordinatory:

Rakesh Jalali, rakesh.jalali@uwm.edu.pl

U2 - HU1wykonać pomiar i ocenić podstawowe funkcje życiowe (temperatura, tętno, ciśnienie tętnicze krwi) oraz monitorować je z wykorzystaniem kardiomonitora i pulsoksymetru

U3 - HU36wykonywać tlenoterapię przy użyciu metod nieinwazyjnych

U4 - F.U1. umyć chirurgicznie ręce, nałożyć jałowe rękawiczki,

U5 - HU4pobrać i zabezpieczyć krew i inny materiał biologiczny do badań laboratoryjnych, w tym mikrobiologicznych

K1 - K.1. nawiązania i utrzymania głębokiego oraz pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych;

K2 - K.5. dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Ćwiczenia - ['K1', 'K2', 'U1', 'U2', 'U3', 'U4', 'U5', 'W1'] - Ćwiczenia praktyczne z użyciem fantomów , sprzętu medycznego , badanie pacjentów

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI:

Ćwiczenia (Kolokwium praktyczne) - ['K1', 'K2', 'U1', 'U2', 'U3', 'U4', 'U5', 'W1'] - Praktyczne zaliczenie każdej umiejętności zabiegowej

LITERATURA:

1. Pierwsza pomoc dla studentów uczelni medycznych, Rakesh Jalali; PZWL; 2025; Strony: -; Tom: -; Literatura podstawowa
2. wytyczne resuscytacji 2021, ; polska rada resuscytacji; 2021; Strony: ; Tom: ; Literatura podstawowa



UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE
Wydział Lekarski

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS – część B

Kod przedmiotu: 48SJO-LUZI15

Cykl: 2025

ECTS: 1,00

Lekarskie umiejętności zabiegowe i kliniczne 1/5

Clinical skills 1/5

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Ćwiczenia	20 h
- konsultacje	2 h
Ogółem:	22 h

2. Godziny samodzielnej pracy studenta:

- Praca własna studenta	3.00 h
Ogółem:	3,00 h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta

Liczba punktów ECTS = 25,00 h : 25 h/ECTS = 1,00 ECTS

Średnio: 1,00 ECTS

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego - 0.88 pkt ECTS

- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta - 0.12 pkt ECTS