



55S1P-TZM
ECTS: 2.50
CYKL: 2022Z

Sylabus przedmiotu - część A Techniki zabiegów medycznych

TREŚCI MERYTORYCZNE

WYKŁAD

Zasady dekontaminacji. Techniki symulacji medycznej w niezabiegowych dziedzinach medycyny. Zasady opieki nad pacjentem z drenażem jam ciała. Postępowanie z pacjentem z założonym cewnikiem zewnętrznym. Zasady aseptyki i antyseptyki. Wskazania i techniki odsysania dróg oddechowych. Podstawowe techniki obrazowe.

ĆWICZENIA

Wykonywania opatrunków. Toalety drzewa oskrzelowego u pacjenta zaintubowanego. Toaleta u pacjenta z założoną rurką tracheostomijną i zasady pielęgnacji tracheostomii. Wskazania i techniki przyrządowego i bezprzyrządowego przywracania drożności dróg oddechowych. Kaniulacja żył obwodowych kończyn górnych i dolnych oraz żyły szyjnej zewnętrznej. Oznaczania stężeń parametrów krytycznych

CEL KSZTAŁCENIA

Przygotowanie studentów do wykonywania zabiegów medycznych

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/NZ_P6S_KP6_KR1++, M/NM_P6S_C.W107.++
+, M/NM_P6S_A.W4.++, M/NM_P6S_A.W8.++,
M/NM_P6S_A.W2.++, M/NM_P6S_A.W9.++,
M/NM_P6S_A.W7.++, M/NM_P6S_A.W3.++,
M/NM_P6S_A.W6.++, M/NM_P6S_A.W5.++,
M/NZ_P6S_C.W108.+, M/NM_P6S_A.W1++
M/NM_P6S_A.U1.+++

Symbole efektów kierunkowych:

C.W49.+, C.W22.+, C.W52.+, C.U4.+, C.W21.+,
C.U20.+, KP6_KR3+, C.U8.+, C.W105.+,
C.W47.+, C.W50.+, C.U10.+, C.U1.+, C.W72.+,
C.W46.+, C.W106+, C.W57.+, C.U19.+, C.U9.+,
C.U15.+, C.W62.+, C.U18.+, C.U2.+, C.U16.+,
C.W48.+, KP6_KO1+, C.U7.+, C.W51.+,
C.W58.+, C.W45.++

EFEKTY UCZENIA SIĘ:

Wiedza:

- W1 - zasady dekontaminacji
- W3 - zasady i technikę wykonywania opatrunków
- W4 - zasady postępowania z pacjentem z założonym cewnikiem zewnętrznym
- W5 - zasady przygotowania do zabiegów medycznych w stanach zagrożenia życia
- W6 - zasady wykonywania toalety drzewa oskrzelowego u pacjenta zaintubowanego

Akty prawne określające efekty uczenia się:

558/2019

Dyscypliny: nauki medyczne, nauki o zdrowiu

Status przedmiotu:

Obligatoryjny

Grupa przedmiotów:B -

przedmioty kierunkowe

Kod: ISCED 0918

Kierunek studiów:

Ratownictwo medyczne

Zakres kształcenia:

Profil kształcenia:

Praktyczny

Forma studiów: Stacjonarne

Poziom studiów: Pierwszego

stopnia

Rok/semestr: 1/1

Rodzaj zajęć: Wykład,
Ćwiczenia

Liczba godzin w

semestrze: Wykład: 10.00,

Ćwiczenia: 40.00

Język wykładowy: polski

Przedmioty

wprowadzające: Anatomia

człowieka/Procedury

wewnątrzszpitalne

Wymagania

wstępne: Znajomość podstaw

anatomii człowieka

Nazwa jednostki org. realizującej przedmiot:

Katedra Ratownictwa

Medycznego

Osoba odpowiedzialna za

realizację

przedmiotu: lek. Małgorzata

Prządak

e-mail:

malgorzata.przadak@uwm.ed

u.pl

Uwagi dodatkowe:

- W7 - zasady wykonywania toalety u pacjenta z założoną rurką tracheostomią i zasady pielęgnacji tracheostomii
- W8 - techniki zabiegów medycznych wykonywanych samodzielnie przez ratownika medycznego
- W9 - zasady aseptyki i antyseptyki
- W10 - zasady zabezpieczania materiału biologicznego do badań
- W11 - wskazania i techniki odsysania dróg oddechowych i techniki jego wykonywania
- W12 - wskazania i techniki przyrządowego i bezprzyrządowego przywracania drożności dróg oddechowych i techniki ich wykonywania
- W13 - wskazania do wykonania kaniulacji żył obwodowych kończyn górnych i dolnych oraz żyły szyjnej zewnętrznej, a także technikę jej wykonania
- W14 - technikę oznaczania stężeń parametrów krytycznych
- W15 - podstawowe techniki obrazowe
- W16 - wskazania, przeciwwskazania i przygotowanie pacjentów do poszczególnych rodzajów badań obrazowych oraz przeciwwskazania do stosowania środków kontrastujących
- W17 - techniki symulacji medycznej w niezabiegowych dziedzinach medycyny
- W18 - zasady i technikę wykonywania opatrunków,

Umiejętności:

- U1 - ocenić stan pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania ratunkowego
- U9 - układać pacjenta do badania obrazowego,
- U10 - przeprowadzić badanie przedmiotowe pacjenta,
- U11 - przeprowadzić wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych,
- U12 - oceniać stan świadomości pacjenta
- U13 - ułożyć pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju schorzenia lub odniesionych obrażeń ciała
- U14 - przeprowadzić badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu
- U15 - ocenić i opisać stan somatyczny i psychiczny pacjenta,
- U16 - przeprowadzić analizę ewentualnych działań niepożądanych poszczególnych leków oraz interakcji między nimi
- U17 - monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi
- U18 - prowadzić dokumentację medyczną w zakresie wykonywanych czynności w tym w przypadku zgonu pacjenta, urodzenia dziecka martwego i odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych
- U19 - podawać pacjentowi leki i płyny.

Kompetencje społeczne:

- K1 - Organizowania pracy własnej i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym.
- K2 - dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Wykład(W1;W3;W4;W5;W6;W7;W8;W9;W10;W11;W12;W13;W14;W15;W16;W17;W18;U1;U9;U10;U11;U12;U13;U14;U15;U16;U17;U18;U19;K1;K2); prezentacja multimedialna, ćwiczenia - nauka manualna procedur
 Ćwiczenia(W1;W3;W4;W6;W7;W8;W9;W11;W12;W13;W14;W17;W18;U1;U10;U12;U13;U14;U15;U17;U19;K1;): Wykład. Pokaz. Ćwiczenia.

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:

Ćwiczenia: Kolokwium pisemne - Zaliczenie na ocenę. Zadanie praktyczne.

(W1;W3;W4;W6;W7;W8;W9;W11;W12;W13;W17;W18;U1;U9;U10;U12;U13;U14;U15;U16;U17;U19;K1;);

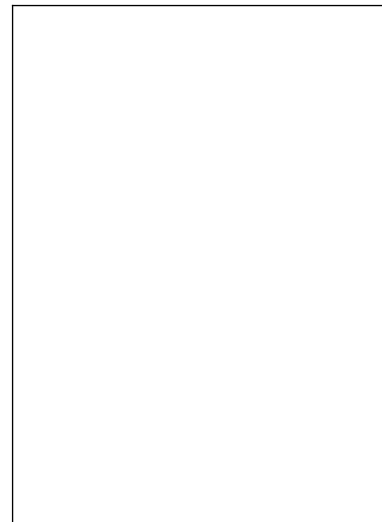
Wykład: Kolokwium ustne -
 (W1;W3;W4;W5;W6;W7;W8;W9;W10;W11;W12;W13;W14;W15;W16;W17;W18;U1;U9;U10;U11;U12;U13;U14;U15;U16;U17;U18;U19;K1;K2;);

LITERATURA PODSTAWOWA:

1. Podręcznik pod redakcją Juliusza Jakubaszki, *Ratownik medyczny*, Wyd. Górnicki, R. 2015
2. Alson Roy Lee, Emory Campbell John, *International trauma life support*, Wyd. Medycyna Praktyczna, R. 2017
3. Jasmeet Soar, *ABC resuscytacji*, Wyd. Górnicki/Jakubaszko Juliusz, R. 2016
4. Redakcja Janusz Anders, *Wytyczne resuscytacji 2015*, Wyd. Polska Rada Resuscytacji, R. 2016

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

1. Dr n. med. Anna Baranowska, Prof. dr hab. n. med. Elżbieta Krajewska-Kułak, Dr n. med. Krystyna Klim, *Podstawowe czynności medyczne i pielęgnacyjne*, Wyd. PZWL, R. 2017



Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS - część B

55S1P-TZM

ECTS: 2.50

CYKL: 2022Z

Techniki zabiegów medycznych

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Wykład	10.0 h
- udział w: Ćwiczenia	40.0 h
- konsultacje	2.0 h
OGÓŁEM:	52.0 h

2. Samodzielna praca studenta:

Prezentacja	10.50 h
OGÓŁEM:	10.5 h
godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta	OGÓŁEM: 62.5 h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,
liczba punktów ECTS= 62.5 h : 25.0 h/ECTS = 2.50 ECTS

Średnio: **2.5 ECTS**

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	2.08 punktów ECTS
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta	0.42 punktów ECTS