



Sylabus przedmiotu - część A Medycyna sądowa

55S1P-MEDSAD
ECTS: 2.00
CYKL: 2024Z

TREŚCI MERYTORYCZNE

WYKŁAD

1. Rola i zadania medycyny sądowej. 2. Podstawowe wiadomości z zakresu prawa karnego i prawa cywilnego. 3. Opiniowanie w sprawach karnych i cywilnych: Oględziny pokrzywdzonych, zasady badań, sporządzania protokołu i opiniowania w sprawach związanych z kwalifikacją uszczerbku na zdrowiu. 4. Podstawy genetyki sądowej: ustalanie ojcostwa, ślady biologiczne i ich identyfikacja. 5. Podstawy toksykologii ogólna ze szczegółowym uwzględnieniem toksykologii alkoholu i oceną stanu nietrzeźwości

SEMINARIUM

1. Zasady postępowania na miejscu znalezienia zwłok, znaczenie oględzin zwłok na miejscu ich znalezienia. 2. zespół bitego dziecka, przemoc w rodzinie. 3. Zasady zabezpieczania materiału biologicznego w sprawach związanych z przestępstwami seksualnymi. 4. Opiniowanie na podstawie akt. Analiza akt sprawy w sprawach karnych związana z ustaleniem mechanizmu powstania uszkodzeń ciała lub oceną przebiegu zdarzenia.

ĆWICZENIA

1. Sekcja: Oględziny zwłok, ocena znamion śmierci i ich wykorzystanie dla ustalenia czasu śmierci. Sekcja zwłok z wykonaniem odmienności technik sekcyjnych. Zasady pobierania materiału do badań dodatkowych: histopatologicznych, toksykologicznych, hemogenetycznych. Zasady sporządzania protokołu sekcyjnego i opiniowania. 2. Tanatologia. Rodzaje śmierci. Zmiany pośmiertne. Oględziny miejsca znalezienia zwłok 3. Uduślenie gwałtowne. 4. Zatrucie tlenkiem węgla, wychłodzenie, zgon w pożarze. 5. Uszkodzenia ciała i medycyna komunikacyjna. 6. Broń palna i obrażenia postrzałowe. 7. Technika zabezpieczenia materiału do badań laboratoryjnych w najczęściej spotykanych zatruciach. 8. Dzieciobójstwo

CEL KSZTAŁCENIA

C1. Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami z tanatologii sądowo-lekarskiej (rodzaje i przyczyny śmierci, patomechanizm śmierci, przemiany pośmiertne). C2. Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami z traumatologii sądowo-lekarskiej (rodzaje obrażeń, mechanizmy ich powstawania, rodzaj narzędzi, rekonstrukcja mechanizmu powstawania obrażeń ze szczególnym uwzględnieniem wypadków komunikacyjnych). C3. Zapoznanie studentów ze sposobem postępowania ze zwłokami na miejscu ich znalezienia, techniką sekcyjną, sądowolekarskimi sekcjami zwłok (techniki sekcyjne specyficzne dla medycyny sądowej, zabezpieczaniem materiału do badań dodatkowych). C4. Zapoznanie studentów z rodzajami badań sądowo-lekarskich osób żywych oraz zasadami sporządzania dokumentacji z tych badań (badanie osób podejrzewanych o stan nietrzeźwości lub stan po zażyciu środków działających podobnie do alkoholu, sposoby obiektywizacji skarg i zgłaszanych dolegliwości). C5. Przedstawienie studentom podstawowych pojęć i problemów z zakresu toksykologii sądowo-lekarskiej. C6. Przedstawienie studentom podstawowych pojęć i problemów z zakresu

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: 3/5

Rodzaj zajęć: Wykład, Seminarium, Ćwiczenia

Liczba godzin w

semestrze: Wykład: 10.00,

Seminarium: 10.00,

Ćwiczenia: 20.00

Język wykładowy: polski

Przedmioty

wprowadzające: zaliczenie

wszystkich przedmiotów

obowiązujących w semestrach

1-4

Wymagania wstępne: jw.

Nazwa jednostki org.

realizującej przedmiot:

Katedra Patomorfologii i

Medycyny Sądowej

Osoba odpowiedzialna za

realizację

przedmiotu: dr n. med. Piotr

Engelgardt

e-mail:

piotr.engelgardt@uwm.edu.pl

Uwagi dodatkowe:

genetyki sądowej C7. Zapoznanie studentów z przepisami prawnymi regulującymi pracę lekarzy i pozostałego personelu medycznego

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_KK1+, M/NZ_P6S_KP6_KR2+, M/NM_P6S_C.U57.+, M/NZ_P6S_B.U5.+, M/NZ_P6S_C.W108.+, M/NZ_P6S_B.W17.+, M/NZ_P6S_B.W5.+, M/NM_P6S_A.W47.+, M/NM_P6S_C.W68.+, M/NM_P6S_C.W93.+, M/NM_P6S_A.W48.+, M/NM_P6S_C.W104.+, M/NZ_P6S_B.W24.+, M/NM_P6S_C.W17.+, M/NZ_P6S_B.U9.+, M/NM_P6S_C.U62.+

Symbole efektów kierunkowych:

C.W93.+, C.W104.+, C.U57.+, C.W68.+, C.U62.+, C.W108.+, KP6_KR2+, C.W17.+, B.W5.+, A.W47.+, A.W48.+, B.U9.+, B.W24.+, B.W17.+, B.U5.+, KP6_KK1+

EFEKTY UCZENIA SIĘ:

Wiedza:

W1 - Student zna przepisy prawne regulujące pracę lekarzy i pozostałego personelu medycznego

W2 - Student zna podstawowe zagadnienia z tanatologii sądowo-lekarskiej (rodzaje i przyczyny śmierci, patomechanizm śmierci, przemiany pośmiertne)

W3 - Student zna podstawowe zagadnienia z traumatologii sądowo-lekarskiej (rodzaje obrażeń, mechanizmy ich powstawania, rodzaj narzędzi, rekonstrukcja mechanizmu powstawania obrażeń ze szczególnym uwzględnieniem wypadków komunikacyjnych)

Umiejętności:

U1 - Student umie postępować ze zwłokami na miejscu ich znalezienia

U2 - Student umie postępować zgodnie z podstawowymi regulacjami prawnymi dotyczącymi zawodów medycznych

U3 - Student posiada umiejętność przeprowadzenia badania ukierunkowanego na diagnostykę przemocy w rodzinie oraz przemocy wobec dzieci

Kompetencje społeczne:

K1 - Jest świadomy roli ratownika medycznego w aspekcie funkcjonowania organów ścigania i wymiaru sprawiedliwości

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Wykład(W1;W2;W3;U1;U2;U3;K1;):prezentacja multimedialna, dyskusja ze studentami

Seminarium(W1;W2;W3;U1;U2;U3;K1;):prezentacje multimedialne, dyskusje ze studentami, analiza akt sądowych

Ćwiczenia(W1;W2;W3;U1;U2;U3;K1;):prezentacje multimedialne, dyskusje ze studentami, analiza akt sądowych

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:

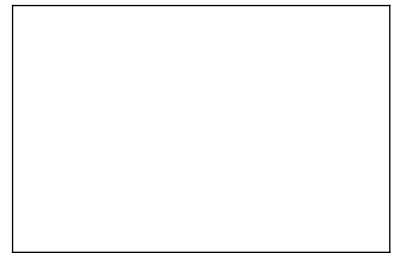
Wykład (Test kompetencyjny) - Test obejmuje 30 pytań jednokrotnego wyboru. Do uzyskania pozytywnej oceny konieczne jest uzyskanie 60% lub więcej poprawnych odpowiedzi (18 lub więcej poprawnych odpowiedzi) - W1, W2, W3, U1, U2, U3, K1

Seminarium (Test kompetencyjny) - Test obejmuje 30 pytań jednokrotnego wyboru. Do uzyskania pozytywnej oceny konieczne jest uzyskanie 60% lub więcej poprawnych odpowiedzi (18 lub więcej poprawnych odpowiedzi) - W1, W2, W3, U1, U2, U3, K1

Ćwiczenia (Kolokwium pisemne) - analiza przypadków, - W1, W2, W3, U1, U2, U3, K1

LITERATURA PODSTAWOWA:

1. V.J. Di Mayo; D. Di Mayo, *Medycyna sądowa*, Wyd. Urban, R. 2003
2. Raszeja S, Nasiłowski W, Markiewicz J, *Podręcznik Medycyny Sądowej dla Studentów*, Wyd. PZWL, R. 1993

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS - część B

55S1P-MEDSAD

ECTS: 2.00

CYKL: 2024Z

Medycyna sądowa

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Wykład	10.0 h
- udział w: Seminarium	10.0 h
- udział w: Ćwiczenia	20.0 h
- konsultacje	2.0 h
	OGÓŁEM: 42.0 h

2. Samodzielna praca studenta:

analiza piśmiennictwa	8.00 h
-----------------------	--------

OGÓŁEM: 8.0 h

godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta **OGÓŁEM: 50.0 h**

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,
liczba punktów ECTS = 50.0 h : 25.0 h/ECTS = 2.00 ECTS

Średnio: **2.0 ECTS**

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	1.68 punktów ECTS
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta	0.32 punktów ECTS