

WYDZIAŁ MEDYCZNY

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu w języku polskim: MEDYCINA SĄDOWA

Nazwa przedmiotu w języku angielskim: FORENSIC MEDICINE

Kierunek studiów (jeśli dotyczy): lekarski

Specjalność (jeśli dotyczy): n/d

Poziom i forma studiów: ~~I-II stopień~~ / jednolite studia magisterskie*, stacjonarna / ~~niestacjonarna~~*

Rodzaj przedmiotu: obowiązkowy / ~~wybieralny~~ / ~~ogólnouczelniany~~ *

Kod przedmiotu:

Grupa kursów: TAK / ~~NIE~~*

	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium
Liczba godzin zajęć zorganizowanych w Uczelni (ZZU)	15	15			
Liczba godzin całkowitego nakładu pracy studenta (CNPS)	50				
Forma zaliczenia	Egzamin / zaliczenie na ocenę*	Egzamin / zaliczenie na ocenę*	Egzamin / zaliczenie na ocenę*	Egzamin / zaliczenie na ocenę*	Egzamin / zaliczenie na ocenę*
Dla grupy kursów zaznaczyć kurs końcowy (X)	X				
Liczba punktów ECTS	2				
w tym liczba punktów odpowiadająca zajęciom o charakterze praktycznym (P)	1,0				
w tym liczba punktów ECTS odpowiadająca zajęciom wymagającym bezpośredniego udziału nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia (BU)	1,5				

*niepotrzebne skreślić

Forma ćwiczeń: Laboratoryjne (grupa 6-cio osobowa): 15h; Prosektorium i Prosektorium Wirtualne

WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH

1. Student posiada wiadomości objęte tematyką pierwszych 3 lat studiów lekarskich
2. Student potrafi pracować zespołowo i umie korzystać z narzędzi pracy na odległość
3. Student potrafi korzystać z narzędzi wyszukiwania informacji naukowych, w tym czasopism i baz internetowych

CELE PRZEDMIOTU

1. Zapoznanie studentów z zagadnieniami z zakresu tanatologii sądowo-lekarskiej
2. Zapoznanie studentów z zagadnieniami traumatologii sądowo-lekarskiej
3. Zapoznanie studentów z zasadami sądowo-lekarskich oględzin zwłok i technikami sekcji sądowo-lekarskich
4. Zapoznanie studentów z zasadami badań sądowo-lekarskich osób żywych
5. Omówienie głównej problematyki toksykologii sądowej, w tym zagadnień alkoholologii i narkomanii sądowej oraz problematyki z zakresu genetyki sądowej.

PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ

Z zakresu wiedzy absolwent zna i rozumie:

- G.W13.** pojęcie śmierci gwałtownej i nagłego zgonu oraz różnice między urazem a obrażeniem;
- G.W14.** podstawy prawne i zasady postępowania lekarza podczas oględzin zwłok na miejscu ich ujawnienia oraz sądowo-lekarskiego badania zwłok;
- G.W15.** zasady diagnostyki sądowo-lekarskiej i opiniowania w przypadkach dotyczących dzieciobójstwa i rekonstrukcji okoliczności wypadku drogowego;
- G.W16.** zasady sporządzania opinii w charakterze biegłego;
- G.W17.** zasady opiniowania sądowo-lekarskiego dotyczące zdolności do udziału w czynnościach procesowych, skutku biologicznego oraz uszczerbku na zdrowiu;
- G.W18.** pojęcie i typologię zdarzeń niepożądanych, w tym błędów medycznych i zdarzeń medycznych, ich najczęstsze przyczyny, skutki, zasady zapobiegania oraz opiniowania w takich przypadkach;
- G.W20.** regulacje prawne w zakresie przekazywania informacji dotyczących zdrowia pacjenta za życia i po jego śmierci, uwzględniające zakres informacji, krąg osób uprawnionych do uzyskania informacji i zasady ich przekazywania innym osobom, a także ograniczenia zakresu przekazywanych informacji;

Z zakresu umiejętności absolwent potrafi:

- G.U5.** wyjaśniać osobom korzystającym ze świadczeń zdrowotnych ich podstawowe uprawnienia oraz podstawy prawne udzielania tych świadczeń;
- G.U6.** wystawiać zaświadczenia lekarskie i orzeczenia lekarskie, sporządzać opinie dla pacjenta, uprawnionych organów i podmiotów, sporządzać i prowadzić dokumentację medyczną (w postaci elektronicznej i papierowej) oraz korzystać z narzędzi i usług informacyjnych oraz komunikacyjnych w ochronie zdrowia (e-zdrowie);

G.U7. rozpoznać podczas badania pacjenta zachowania i objawy wskazujące na możliwość wystąpienia przemocy, w tym przemocy w rodzinie;

G.U8. postępować w sposób umożliwiający zapobieganie zdarzeniom niepożądanym oraz zapewniający zachowanie jakości w ochronie zdrowia i bezpieczeństwa pacjenta, monitorować występowanie zdarzeń niepożądanych i reagować na nie, informować o ich występowaniu i analizować ich przyczyny;

G.U9. pobierać krew do badań toksykologicznych i zabezpieczać materiał do badań hemogenetycznych.

Z zakresu kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:

K.1.3. przestrzegania tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta;

K.1.5 dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń oraz dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych;

K.1.7. korzystania z obiektywnych źródeł informacji;

K.1.8. formułowania wniosków z własnych pomiarów lub obserwacji;

K.1.11. przyjęcia odpowiedzialności związanej z decyzjami podejmowanymi w ramach działalności zawodowej, w tym w kategoriach bezpieczeństwa własnego i innych osób.

TREŚCI PROGRAMOWE		
Forma zajęć - wykład		Liczba godzin
Wy1	Interdyscyplinarność medycyny sądowej i jej rola. Tanatologia sądowo-lekarska	3
Wy2	Śmierć i ocena okoliczności zgonu	3
Wy3	Ogólna traumatologia sądowa	3
Wy4	Szczegółowa traumatologia sądowa	3
Wy5	Diagnostyka sądowo-lekarska pozatraumatologicznych przyczyn śmierci	3
	Suma godzin	15

Forma zajęć - ćwiczenia		Liczba godzin
Ćw1	Sądowo-lekarska sekcja zwłok ludzkich	4
Ćw2	Sądowo-lekarska sekcja zwłok ludzkich	4
Ćw3	Sądowo-lekarska sekcja zwłok ludzkich	4
Ćw4	Sądowo-lekarska sekcja zwłok ludzkich	3
	Suma godzin	15

		Liczba godzin

STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Prezentacje multimedialne na wykładzie

N2 Wykonywanie sekcji zwłok lub sekcji wirtualnych (wirtopsja)

N3 Programy komputerowe

OCENA OSIĄGNIĘCIA PRZEDMIOTOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Oceny (F – formująca (w trakcie semestru), P – podsumowująca (na koniec semestru))	Numer efektu uczenia się	Sposób oceny osiągnięcia efektu uczenia się
F1	G.W13, G.W14, G.W15, G.W16, G.W17, G.W18,	Kolokwium zaliczeniowe
F2	G.W20, G.U5, G.U6, G.U7, G.U8, G.U9, K.1.3, K.1.5, K.1.7, K.1.8, K.1.11,	Sprawdzian umiejętności praktycznych
P - test końcowy		

LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA

LITERATURA PODSTAWOWA:

2. Teresiński G. (red.). Medycyna sądowa, t. I-III. PZWL, Warszawa 2019-2021
3. Jurek T., Jankowski Z. (red.). Medycyna sądowa Simpsona. Edra Urban&Partner, Wrocław 2021

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

1. Świątek B., Przybylski Z. (red.). Medycyna Sądowa. Edra Urban&Partner, Wrocław 2008

Opiekun przedmiotu: dr hab. n. med. Marcin Zawadzki, e-mail: marcin.zawadzki@umw.edu.pl