



Patomorfologia

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2023/2024
Wydział	Lekarsko-Stomatologiczny
Kierunek studiów	Higiena stomatologiczna
Dyscyplina wiodąca	(zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019) Nauki Medyczne
Profil studiów	(ogólnoakademicki/praktyczny) Ogólnoakademicki
Poziom kształcenia	(I stopnia/II stopnia/jednolite magisterskie) I stopnia
Forma studiów	(stacjonarne/niestacjonarne) Stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	(obowiązkowy/fakultatywny) obowiązkowe
Forma weryfikacji efektów uczenia się	(egzamin/zaliczenie) zaliczenie
Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące	(oraz adres/y jednostki/jednostek) Katedra i Zakład Patomorfologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, ul. Pawińskiego 7, 02-106 Warszawa, tel.: (22)-599-16-70
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	Prof. dr hab. n. med. Agnieszka Perkowska-Ptasińska
Koordynator przedmiotu	(tytuł, imię, nazwisko, kontakt) Prof. dr hab. n. med. Agnieszka Perkowska-Ptasińska
Osoba odpowiedzialna za sylabus	(imię, nazwisko oraz kontakt do osoby, której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusa) Dr Benedykt Szczepankiewicz
Prowadzący zajęcia	Anna Ratajska, Benedykt Szczepankiewicz

2. INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	II rok, III semestr	Liczba punktów ECTS	0.00

FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ	Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim		
wykład (W)		
seminarium (S)	10	
ćwiczenia (C)		
e-learning (e-L)		
zajęcia praktyczne (ZP)		
praktyka zawodowa (PZ)		
Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	5	

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Zapoznanie studentów z wiedzą dotyczącą najważniejszych procesów chorobowych w obrębie jamy ustnej, niezbędną do wykonywania praktyki higienisty/higienistki stomatologicznej
C2	Zintegrowanie wiedzy patomorfologii z wiedzą z innych dyscyplin, zarówno podstawowych jak i klinicznych i ich manifestacji w obrębie jamy ustnej
C3	

4. EFEKTY UCZENIA SIĘ

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

Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:

W1	pojęcie zdrowia i choroby, mechanizmów powstawania oraz rozwoju procesu chorobowego na poziomie tkankowym oraz ogólnoustrojowym, objawów klinicznych choroby, rokowań i powikłań choroby
W2	mechanizmy odczynu zapalnego i gojenia się ran
W3	metody diagnostyczne wykorzystywane w patomorfologii oraz rolę badań laboratoryjnych w profilaktyce i rozpoznawaniu zaburzeń narządowych i układowych w obrębie jamy ustnej

Umiejętności – Absolwent potrafi:

U1	określać zmiany patologiczne w jamie ustnej według podstawowych mechanizmów, w zakresie zaburzeń w krążeniu, zmian postępowych oraz zapaleń
U2	Asystować przy pobieraniu i zabezpieczaniu materiału do badań diagnostycznych, w tym cytologicznych

Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	
K1	-
K2	

5. ZAJĘCIA		
Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
seminarium	Wprowadzenia do patomorfologii, wprowadzenie do przedmiotu, techniki diagnostyczne stosowane w patomorfologii	C1, C2
seminarium	Zaburzenia w krążeniu, patologia obrzęku, zakrzepicy, zatorowości	W1, W2, W3
seminarium	Patologia ogólna zapaleń, omówienie patologii podstawowych typów zapaleń	U1, U2
seminarium	Nowotwory – Wprowadzenie, omówienie podstawowych zagadnień w zakresie nowotworzenia	W1, U2
seminarium	Podsumowanie interaktywne, podsumowanie zdobytej wiedzy z aktywnym udziałem studentów	C1, C2, W1, W2, W3

6. LITERATURA	
Obowiązkowa	
Kumar V., Abbas A. K., Aster J. C.: <i>Robbins</i> <i>PATOLOGIA</i> , wyd. III polskie, Wrocław, 2019 [wybrane rozdziały – zamieszczone na stronie internetowej Katedry	
Uzupełniająca	
-	

7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ		
Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
C1, C2, W1, W2, W3, U1, U2	<i>Pole definiuje metody wykorzystywane do oceniania studentów, np. kartkówka, kolokwium, raport z ćwiczeń itp.</i> Aktywność studenta podczas zajęć seminaryjnych. Kolokwium testowe lub kolokwium ustne. Maksymalna liczba punktów – 24. Próg zaliczeniowy – 13 punktów	<i>Np. próg zaliczeniowy</i> 0-12 punktów: 2 (ndst) 13-15 punktów: 3 (dst) 16-18 punktów: 3,5 (ddb) 19-20 punktów: 4 (db) 21-22 punkty: 4,5 (pdb) 23-24 punkty: 5 (bdb)

8. INFORMACJE DODATKOWE

(tu należy zamieścić informacje istotne z punktu widzenia nauczyciela niezawarte w pozostałej części sylabusu, w szczególności w oparciu o regulacje wynikające z § 26 ust. 1 i 2, § 27 ust. 3 oraz § 28 ust. 1 Regulaminu Studiów wskazanie liczby terminów zaliczeń przedmiotu, w tym zaliczeń dopuszczających do egzaminu, oraz np. czy przedmiot jest powiązany z badaniami naukowymi, szczegółowy opis egzaminu, informacje o kole naukowym)

Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusu przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusu w innych celach wymaga zgody WUM.

UWAGA

Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich