



Periodontologia i choroby błony śluzowej

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2021/2022
Wydział	Lekarsko-stomatologiczny
Kierunek studiów	Lekarsko-dentystyczny
Dyscyplina wiodąca	Nauki medyczne
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Poziom kształcenia	Jednolite magisterskie
Forma studiów	Stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	Obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się	Zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e	Zakład Chorób Błony Śluzowej i Przyzębia Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego ul. Binieckiego 6, 02-097 Warszawa, tel.: 22 116 64 31 e-mail: sluzowki@wum.edu.pl

Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	dr hab. n. med. Jan Kowalski
Koordynator przedmiotu	dr hab. n. med. Jan Kowalski; jkowalski@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus	dr n. med. Monika Borakowska-Siennicka; mborakowska@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	prof. dr hab. n. med. Renata Górską; rgorska@wum.edu.pl dr hab. n. med. Jan Kowalski; jkowalski@wum.edu.pl dr n. med. Katarzyna Charazińska-Carewicz; kcharazinska@wum.edu.pl dr n. med. Monika Borakowska-Siennicka; mborakowska@wum.edu.pl dr n. med. Maciej Nowak; maciej.nowak@wum.edu.pl dr n. med. Maciej Zaremba; maciej.zaremba@wum.edu.pl dr n. med. Bartłomiej Górski; bartlomiej.gorski@wum.edu.pl dr n. med. Andrzej Miskiewicz; andrzej.miskiewicz@wum.edu.pl lek. dent. Marcin Siemiątkowski; marcin.siemiatkowska@wum.edu.pl lek. dent. Daniel Poszytek; daniel.poszytek@wum.edu.pl lek. dent. Emilia Milczarek; sluzowki@wum.edu.pl lek. dent. Weronika Miazga-Rychli; k.sluzowki@wum.edu.pl lek. dent. Alicja Lisiakiewicz; sluzowki@wum.edu.pl

2. INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	III rok, V i VI semestr	Liczba punktów ECTS	3,0
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		5	0,2
seminarium (S)		15	0,5
ćwiczenia (C)		27	1,0
e-learning (e-L)			
zajęcia praktyczne (ZP)			
praktyka zawodowa (PZ)			

Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	35	1,3

3. CELE KSZTAŁCENIA	
C1	Opanowanie wiedzy z zakresu etiopatogenezy chorób przyzębia.
C2	Opanowanie umiejętności diagnostyki i zasad leczenia chorób przyzębia.

4. STANDARD KSZTAŁCENIA – SZCZEGÓŁOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ	
Symbol i numer efektu uczenia się zgodnie ze standardami uczenia się (zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019)	Efekty w zakresie
Wiedzy – Absolwent* zna i rozumie:	
C.W30.	mechanizmy prowadzące do patologii narządowych i ustrojowych, w tym chorób infekcyjnych, inwazyjnych, autoimmunologicznych, z niedoboru odporności, metabolicznych i genetycznych
C.W31.	wpływ na organizm pacjenta czynników fizycznych, chemicznych i biologicznych oraz awitaminoz i stresu
C.W32.	podstawowe procedury kliniczne profilaktyki periodontologicznej
F.W2.	zasady postępowania profilaktyczno-leczniczego w chorobach narządu żucia w różnym okresie rozwoju
F.W3.	flore wirusową, bakteryjną i grzybiczą jamy ustnej i jej znaczenie
F.W4.	objawy, przebieg i sposoby postępowania w określonych chorobach jamy ustnej, głowy i szyi, z uwzględnieniem grup wiekowych
F.W9.	diagnostykę i sposoby leczenia przyzębia oraz chorób błony śluzowej jamy ustnej
F.W19.	patomechanizm oddziaływania chorób jamy ustnej na ogólny stan zdrowia
F.W20.	patomechanizm oddziaływania chorób ogólnych lub stosowanych terapii na jamę ustną
F.W21.	profilaktykę chorób jamy ustnej
F.W23.	specyfikę opieki stomatologicznej nad pacjentem obciążonym chorobą ogólną i zasady współpracy z lekarzem prowadzącym chorobę podstawową
Umiejętności – Absolwent* potrafi:	

C.U15.	planować podstawowe etapy opieki profilaktycznej u pacjentów z obszaru potrzeb periodontologicznych
F.U1.	przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem lub jego rodziną
F.U2.	przeprowadzać stomatologiczne badanie fizykalne pacjenta
F.U3.	wyjaśniać pacjentowi istotę jego dolegliwości, ustalać sposób leczenia potwierdzony świadomą zgodą pacjenta oraz rokowanie
F.U4.	przekazać pacjentowi lub jego rodzinie informacje o niekorzystnym rokowaniu
F.U6.	interpretować wyniki badań dodatkowych
F.U7.	ustalać wskazania i przeciwwskazania do wykonania określonego zabiegu stomatologicznego
F.U8.	przewodzić leczenie ostrych i przewlekłych, zębopochodnych i niezębopochodnych procesów zapalnych tkanek miękkich jamy ustnej, przyzębia oraz kości szczęk
F.U9.	postępować w przypadku wystąpienia powikłań ogólnych i miejscowych podczas zabiegów stomatologicznych i po zabiegach stomatologicznych
F.U10.	przepisywać leki z uwzględnieniem ich interakcji i działań ubocznych
F.U11.	przewodzić bieżącą dokumentację pacjenta, wypisywać skierowania na badania lub leczenie specjalistyczne stomatologiczne i ogólnomedyczne
F.U15.	ustalać leczenie w chorobach tkanek układu stomatognatycznego
F.U16.	stosować odpowiednie leki w czasie i po zabiegu stomatologicznym w celu zniesienia bólu i lęku

*W załącznikach do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019 wspomina się o „absolwencie”, a nie studencie

5. POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ (nieobowiązkowe)	
Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:	
W1	-
Umiejętności – Absolwent potrafi:	
U1	
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	
K1	-

6. ZAJĘCIA		
Forma zajęć	Treści programowe	Efekt uczenia się
Wykłady	W1 -Wykład 1-: Diagnostyka chorób przyzębia. Diagnostyka chorób dziąseł i zapaleń przyzębia.	F.W2., F.W.4.,F.W9.
	W2-Wykład 2-Diagnostyka chorób przyzębia. Diagnostyka zapaleń przyzębia c.d oraz omówienie pozostałych punktów Klasyfikacji Chorób Przyzębia.	F.W9., F.W19., F.W20.
	W3-Wykład 3-Niechirurgiczne leczenie chorób przyzębia. Zasady leczenia chorób przyzębia,	F.W9.
Seminaria	S1-Seminarium 1 - Powtórzenie wiadomości z II roku	C.W30.,C.W31., C.W32.,F.W2., F.W21.
	S2-Seminarium 2 Etiopatogeneza chorób przyzębia. Treści programowe: Płytką nazębną – mechanizmy powstawania i spektrum mikrobiologiczne. Patomechanizm działania płytki. Bezpośredni i pośredni mechanizm działania płytki	C.W30.,C.W31., C.W32.,F.W3., F.W19., F.W20.,
	S3-Seminarium 3 Choroby dziąseł – podział i leczenie Treści programowe: Utrzymanie w zdrowiu tkanek przyzębia .Zapalenie dziąseł związane z płytką. Choroby dziąseł niewywołane przez biofilm nazębny.	C.W30.,C.W31., F.W2.,F.W4., F.W9., F.W20., F.W21., F.W23.
	S4-Seminarium 4 Zapalenia przyzębia Treści programowe: Główne cechy kliniczne zapalenia przyzębia .Określenie stadium zapalenia przyzębia. Stopnie zapalenia przyzębia	F.W4., F.W9., F.W19., F.W20., F.W23.
	S5-Seminarium 5 : Leczenie niechirurgiczne zapaleń przyzębia. Treści programowe: Komplementarność strategii leczenia zapalenia przyzębia. Fazy leczenia zapalenia przyzębia. Schematy postępowania	C.W32.,F.W9., F.W23.
	S6-Seminarium 6 Leczenie niechirurgiczne zapaleń przyzębia: kontynuacja. Treści programowe:. Badania dodatkowe w diagnostyce chorób przyzębia. Określenie profilu ryzyka. Higienizacja. Faza niechirurgiczna leczenia.	C.W32.,F.W9., F.W23.
	S7-Seminarium 7 Leczenie chirurgiczne i kompleksowe zapaleń przyzębia. Treści programowe: Kwalifikacja pacjentów. Cele chirurgii periodontologicznej. Zabiegi resekcyjne. Zabiegi regeneracyjne.	F.W9.
	S8-Seminarium 8 Pozostałe punkty Klasyfikacji Chorób Przyzębia. Treści programowe: Martwicze choroby przyzębia. Ropnie przyzębia. Zmiany endodontyczno-przyzębne i ich leczenie.	

	S9-Seminarium 9 Zaliczenie	F.W9., F.W20., F.W21.,F.W23.
Ćwiczenia	Ćwiczenia 1-10. Badanie pacjenta, ocena parametrów klinicznych stanu przyzębia, stawianie diagnozy i ustalanie planu leczenia leczenie podstawowe chorób przyzębia.	C.U15.,F.U1., F.U2.,F.U3., F.U4.,F.U6., F.U7.,F.U8., F.U9.,F.U10., F.U11., F.U15., F.U16., F.U17.

7. LITERATURA

Obowiązkowa

1. Periodontologia Mueller H-P, edra Urban&Partner 2017
2. Choroby przyzębia klasyfikacja 2017, Górka R., PZWL 2018

Uzupełniająca

8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
C.W30.,C.W31., C.W32., F.W2., F.W3., F.W4.,F.W9., F.W19., F.W20.,F.W21.,F.W23.	SEMINARIA: Obecność, przygotowanie teoretyczne i aktywny udział w seminariach oraz zaliczenie kartkówek przeprowadzanych na początku każdego seminarium.	Obecność na seminariach. Przygotowanie teoretyczne i aktywny udział w seminariach (zaliczenie kartkówek – pytania otwarte, zalicza 60%) i opanowanie wiedzy z zakresu treści seminariów -kolokwium pisemne (1 termin) – test jednokrotnego wyboru, 30 pytań z 4 dystraktorami. Kryteria-ocena: 0-17 pkt- 2,0 (ndst) 18-20 pkt -3,0 (dost) 21-22 pkt – 3,5 (ddb) 23-25 pkt – 4,0 (db) 26-27 pkt – 4,5 (pdb) 28-30 pkt 5,0 (bdb) 2 termin - kolokwium ustne

C.W30.,C.W31., C.W32., F.W2., F.W3., F.W4.,F.W9., F.W19., F.W20.,F.W21.,F.W23. C.U15.,F.U1., F.U2.,F.U3., F.U4.,F.U6., F.U7.,F.U8., F.U9.,F.U10., F.U11., F.U15., F.U16., F.U17.	ĆWICZENIA: Kolokwium pisemne (1 termin), ustne (2 termin)	Obecność na ćwiczeniach. Przygotowanie teoretyczne i aktywny udział w ćwiczeniach. Ćwiczenia zaliczane są na podstawie obecności na zajęciach, wykonania zaleconych przez asystenta zabiegów oraz zaliczenia wpisów do kart oraz zeszytów ćwiczeń. Studenci zobowiązani są prowadzić zeszyt i wpisywać przyjmowanych i oglądanych pacjentów. Po każdych ćwiczeniach asystent podpisuje zaliczenie. Opanowanie umiejętności zastosowania w praktyce zasad badania pacjenta oraz diagnostyki i planowania oraz przeprowadzenia leczenia chorób przyzębia (kolokwium pisemne, pytania otwarte, zalicza 60%) Kryteria – ocena: 0-59% - 2,0 (ndst) 60% -65%- 3,0 (dost) 66%-70% - 3,5 (ddb) 71%-80% - 4,0 (db) 81%-90% - 4,5 (pdb) 91%- 100% - 5,0 (bdb)
---	---	--

9. INFORMACJE DODATKOWE

Strona Zakładu: periodontologia.wum.edu.pl

Opiekun III roku : dr n. med. Monika Borakowska-Siennicka mborakowska@wum.edu.pl

e-mail : sluzowki@wum.edu.pl

Studenckie Koło Naukowe opiekun: dr n. med. Andrzej Miskiewicz, andrzej.miskiewicz@wum.edu.pl

Na ćwiczenia studenci zgłaszają się w fartuchach i z identyfikatorem zawierającym informację: student, rok, imię, nazwisko. Torby muszą być schowane do szafek znajdujących się w salach klinicznych.

Prosimy o punktualne przychodzenie na zajęcia. Spóźnienie powyżej 15 min. traktowane jest jako nieobecność.

Nieobecność usprawiedliwiona – zwolnienie lekarskie (pieczęć przychodni i lekarza) musi być przedstawione na pierwszych zajęciach po powrocie ze zwolnienia. Zasady odrobienia nieobecności nieusprawiedliwionej należy ustalić z asystentem prowadzącym zajęcia.

Uzyskanie średniej 4,5 z ocen z kolokwium na roku 3 , 4 i 5 powoduje dodanie 1 dodatkowego punktu do puli punktów uzyskanych na egzaminie testowym, uzyskanie średniej 5,0 z ww kolokwium powoduje dodanie 2 punktów.

Studenci są zobowiązani do sprawdzania informacji na stronie internetowej Zakładu lub na tablicy ogłoszeń w Zakładzie przed rozpoczęciem zajęć.