



Patologia jamy ustnej

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2023/2024
Wydział	Lekarsko-Stomatologiczny
Kierunek studiów	Lekarsko-dentystyczny
Dyscyplina wiodąca	Nauki medyczne
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Poziom kształcenia	Jednolite magisterskie
Forma studiów	Niestacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	Obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się	Zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e	1. Klinika Chirurgii Czaszkowo-Szczękowo-Twarzowej, Chirurgii Jamy Ustnej i Implantologii ul. Lindleya 4, Warszawa tel.: 22 502-17-97 e-mail: kcst@wum.edu.pl

	<p>lek. dent. Maja Lipiec maja.lipiec@wum.edu.pl lek. dent. Michał Gefrerer michal.gefrerer@wum.edu.pl lek. dent. Gabriela Grochowska ggrochowska@wum.edu.pl lek. dent. Andrzej Kołodziejczyk andrzej.kolodziejczyk@wum.edu.pl lek. dent. Sara Shamsa-Nieckula sara.shamsa@wum.edu.pl lek. dent. Karolina Spodzieja karolina.spodzieja@wum.edu.pl lek. dent. Wiktoria Mól wiktoria.mol@wum.edu.pl lek. dent. Renata Węgrzyn renata.wegrzyn@wum.edu.pl lek. dent. Barbara Kapuścińska barbara.kapuscinska@wum.edu.pl</p> <p>Zakład Chorób Błony Śluzowej i Przyzębia Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego</p> <p>dr hab. n. med. Maciej Czerniuk; maciej.czerniuk@wum.edu.pl prof. dr hab. Renata Górską; rgorska@wum.edu.pl dr hab. n. med. Jan Kowalski; jkowalski@wum.edu.pl dr hab. n. med. Bartłomiej Górski; bartlomiej.gorski@wum.edu.pl dr hab. n. med. Małgorzata Nędzi-Góra; mnedzi@wum.edu.pl dr n. med. Monika Borakowska-Siennicka; mborakowska@wum.edu.pl dr n. med. Katarzyna Charazińska-Carewicz; kcharazinska@wum.edu.pl dr n. med. Andrzej Miskiewicz; andrzej.miskiewicz@wum.edu.pl dr n. med. Maciej Nowak; maciej.nowak@wum.edu.pl dr n. med. Małgorzata Wyszyńska-Pomian; mwyszynska@wum.edu.pl dr n. med. Maciej Zaremba; maciej.zaremba@wum.edu.pl lek. dent. Emilia Milczarek; emilia.milczarek@wum.edu.pl lek. dent. Daniel Poszytek; daniel.poszytek@wum.edu.pl lek. dent. Alicja Lisiakiewicz; alicja.lisiakiewicz@wum.edu.pl lek. dent. Weronika Miazga-Rychlik; wmiazga@wum.edu.pl</p>
--	--

2. INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	IV rok; VII, VIII semestr	Liczba punktów ECTS	1.00
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		4	0,13
seminarium (S)		11 (6-chirurgia; 2-choroby bł.śluz. i przyz. 3- stom.dziec.)0,28	0,28
ćwiczenia (C)		11 (6-chirurgia; 2-choroby	0,37

	bt.śluz. i przyz. 3-stom.dziec.)	
e-learning (e-L)		
zajęcia praktyczne (ZP)		
praktyka zawodowa (PZ)		
Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	5	0,13

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Opanowanie wiedzy pozwalającej na rozpoznawanie i różnicowanie patologii w obrębie jamy ustnej u dzieci z zespołami genetycznymi i chorobami ogólnymi.
C2	Zdobycie umiejętności pozwalających na rozpoznawanie i różnicowanie patologii w obrębie jamy ustnej u dzieci z zespołami genetycznymi i chorobami ogólnymi.
C3	Opanowanie wiedzy z zakresu zaburzeń rozwoju i chorób tkanek jamy ustnej z uwzględnieniem wybranych stanów przednowotworowych i nowotworowych
C4	Opanowanie umiejętności diagnostyki zaburzeń rozwoju i chorób tkanek jamy ustnej z uwzględnieniem wybranych stanów przednowotworowych i nowotworowych
C5	nabycie umiejętności i kompetencji w ocenie zaburzeń rozwoju i chorób części twarzowej czaszki, w tym: zapaleń obszaru głowy i szyi, chorób nowotworowych, patologii stawu skroniowo-żuchwowego, patologii dużych gruczołów ślinowych
C6	poznać metodykę pobrania wycinka tkankowego, zaopatrzenia rany chirurgicznej, przygotowania stanowiska pracy do zabieguchirurgicznego z zachowaniem zasad aseptyki.

4. STANDARD KSZTAŁCENIA – SZCZEGÓŁOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ (dotyczy kierunków regulowanych ujętych w Rozporządzeniu Ministra NiSW z 26 lipca 2019; pozostałych kierunków nie dotyczy)

Symbol i numer efektu uczenia się zgodnie ze standardami uczenia się	Efekty w zakresie
Wiedzy – Absolwent* zna i rozumie:	
F.W4.	objawy, przebieg i sposoby postępowania w określonych chorobach jamy ustnej, głowy i szyi, z uwzględnieniem grup wiekowych
F.W5.	zasady postępowania w przypadku chorób miazgi i zmineralizowanych tkanek zębów oraz urazów zębów i kości twarzy
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:

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.U5.	pobierać i zabezpieczać materiał do badań diagnostycznych, w tym cytologicznych
F.U6.	interpretować wyniki badań dodatkowych i konsultacji
F.U7.	ustalać wskazania i przeciwwskazania do wykonania określonego zabiegu stomatologicznego
F.U8.	przewodzą leczenie ostrego i przewlekłego, zębopochodnego i niezębopochodnego procesu zapalnego tkanek miękkich jamy ustnej, przyzębia oraz kości szczęk
F.U11.	przewodzą bieżącą dokumentację pacjenta, wypisywać skierowania na badania lub leczenie specjalistyczne stomatologiczne i ogólnomedyczne
F.U.13.	przedstawiać wybrane problemy medyczne w formie ustnej lub pisemnej, w sposób adekwatny do poziomu odbiorców;

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

5. POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ (nieobowiązkowe)

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

Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:

W1	
W2	

Umiejętności – Absolwent potrafi:

U1	
----	--

U2	
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	
K1	
K2	

6. ZAJĘCIA		
Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
Wykłady	<p>Klinika Chirurgii Szczękowo-Twarzowej forma e-learningu w czasie rzeczywistym</p> <p>W1 – Wykład 1 - Uszkodzenie i śmierć komórki. -</p> <p>W2 - Wykład 2 - Patomorfologia zmian nowotworowych występujących w jamie ustnej.</p> <p>W3 - Wykład 3 - Guzy i guzopodobne choroby kości. Choroba Pageta.</p>	<p>F.W2.</p> <p>F.W5.</p> <p>F.W11.</p> <p>F.W18.</p> <p>FW22</p>
Seminaria	<p>Klinika Chirurgii Szczękowo-Twarzowej</p> <p>S1 – Seminarium – Schorzenia stawu skroniowo-żuchwowego</p> <p>S2- Seminarium – Zapalenia swoiste i nieswoiste.</p> <p>S3 - Zębopochodne choroby zapalne</p> <p>S3 - Seminarium – Choroby i nowotwory ślinianek</p> <p>Zakład Stomatologii Dziecięcej</p> <p>S1-Nieprawidłowości rozwojowe zębów .Wady rozwojowe zębów. Diagnostyka i leczenie. Obraz kliniczny jamy ustnej w zespołach genetycznych. Zmiany w jamie ustnej zagrożone transformacją nowotworową u dzieci. Profilaktyka onkologiczna chorób nowotworowych u pacjentów w wieku rozwojowym.</p> <p>Zakład Chorób Błony Śluzowej i Przyzębia</p> <p>S1 - Stany przednowotworowe błony śluzowej jamy ustnej . Zaburzenia rogowacenia nabłonka. Leukoplakia . Choroby warg. Owrzodzenia błony śluzowej jamy ustnej. Biopsja i jej znaczenie diagnostyczne.</p>	<p>F.W2.</p> <p>F.W5.</p> <p>F.W11.</p> <p>F.W18.</p> <p>F.W22.</p> <p>F.W5</p> <p>F.W2, F.W5</p> <p>F.W11, F.W18</p> <p>F.W22</p>
Ćwiczenia	<p>Klinika Chirurgii Szczękowo-Twarzowej</p> <p>C1 – Ćwiczenia – Biopsja i jej znaczenie diagnostyczne. Technika pobierania materiału.</p> <p>C2 – Ćwiczenia – Przygotowanie gabinetu do zabiegu chirurgicznego-</p> <p>C3 – Ćwiczenia – Zasady aseptyki w trakcie zabiegów chirurgicznych</p> <p>C4 – Ćwiczenia – Ambulatoryjna chirurgia stawów skroniowo-żuchwowych</p> <p>C5 – Ćwiczenia - Leczenie i zaopatrywanie urazów zębów –</p>	<p>F.U1.; F.U2.</p> <p>F.U3.;F.U5.</p> <p>F.U6.,F.U7.</p> <p>F.U8.; F.U10.</p> <p>F.U13.</p> <p>F.W4.;F.W5.</p> <p>F.W11;W9.</p> <p>F.W18.; F.W19. F.W22.;</p>

szynowanie	F.W20. F.W21.F.U1.; F.U2. F.U3.; F.U4. F.U6.; F.U7. F.U11.; F.U13.
Zakład Stomatologii Dziecięcej C1-Ćwiczenie 1 - Badanie przedmiotowe i podmiotowe pacjenta, ustalanie rodzaju koniecznych badań dodatkowych i konsultacji ogólnomedycznych, opracowanie indywidualnego planu leczenia.	F.U1.,F.U2. F.U3.,F.U6. F.U7.,F.U8. F.U10., F.U13., F.U.16.
Zakład Chorób Błony Śluzowej i Przyzębia C1 - Diagnostyka i leczenie wybranych stanów przednowotworowych i nowotworowych błony śluzowej jamy ustnej	

7. LITERATURA

Obowiązkowa

1. Współczesna stomatologia wieku rozwojowego, pod red. D. Olczak – Kowalczyk, J. Szczepańskiej, U. Kaczmarek, Med Tour Press International, Otwock 2017.
2. Stomatologia dziecięca. Cameron A.C., Widmer RP., wyd. pol. drugie pod red. U. Kaczmarek, Urban & Partner, Wrocław 2013.
3. Farmakoterapia zakażeń stomatologicznych u dzieci i młodzieży pod red. D. Olczak-Kowalczyk, Med. Tour Press International, Otwock, 2015.
4. Patologia jamy ustnej. J. W. Soames, J. C. Southan. Biblioteka Stomatologa Praktyka. Sanmedica, Warszawa 1996
5. L. Kryst (red.): "Chirurgia Szczękowo-Twarzowa", Wyd. Lek. PZWL, W-wa, 2011.
6. Wybrane zagadnienia z onkologii głowy i szyi, J. Zapała, Wyd. UJ, Kraków 2017
7. Choroby błony śluzowej jamy ustnej. Podręcznik dla studentów i do LDEK” red. Renata Górską, Edra Urban&Partner 2023

Uzupełniająca

1. Choroby błony śluzowej i przyzębia wieku rozwojowego pod red. D. Olczak-Kowalczyk i R. Górskiej, Warszawski Uniwersytet Medyczny, 2009.

8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
F.W2.; F.W5. F.W11.;F.W18. F.W22.; F.U1.; F.U2. F.U3.;F.U5. F.U6.,F.U7. F.U8.; F.U10. F.U13.	Zakład Stomatologii Dziecięcej Ocena przez nauczyciela prowadzącego przygotowania do seminarium oraz udziału w merytorycznej dyskusji.	Forma zaliczenia – ZALICZENIE Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest zaliczenie seminarium w formie dyskusji oraz zaliczenie ćwiczenia. Obecność na seminarium ćwiczeniu jest obowiązkowa, w

		przypadku uzasadnionej nieobecności należy z asystentem prowadzącym ustalić termin i formę zaliczenia.
F.W4.;F.W5. F.W11;W9. F.W18.; F.W19. F.W22.; F.W20. F.W21.FF.U1.; F.U2. F.U3.; F.U4.. F.U6.; F.U7. F.U11.; F.U13	Zakład Chorób Błon Śluzowych Ocena przez nauczyciela prowadzącego przygotowania do seminarium oraz udział w merytorycznej dyskusji. Wykonanie procedur potwierdzonych w karcie studenta	Opanowanie wiedzy z zakresu tematyki seminarium potwierdzone aktywnym udziałem w seminarium Czynne uczestnictwo w ćwiczeniach
F.W2.,F.W5. F.W11.,F.W18. F.W22. F.U1.,F.U2. F.U3.,F.U6. F.U7.,F.U8. F.U10., F.U13., F.U.16.	Klinika Chirurgii Szczękowo-Twarzowej Kolokwium testowe - test jednokrotnego wyboru, 4 dystraktory	Obecność na zajęciach Min. 11 poprawnych odpowiedzi na 20 pytań

9. INFORMACJE DODATKOWE

Przedmiot „Patologia jamy ustnej” jest realizowany w Zakładzie Stomatologii Dziecięcej WUM, Zakładzie Chorób Błony Śluzowej i Przyzębia oraz w Klinice Chirurgii Czaszkowo-Szczękowo-Twarzowej, Chirurgii Jamy Ustnej i Implantologii

Dla Kliniki Chirurgii Czaszkowo-Szczękowo-Twarzowej

Student na zajęcia zgłasza się w ubraniu ochronnym (w tym z obuwiem na zmianę) i z identyfikatorem zawierającym informację: student, rok, imię, nazwisko. Szatnia studencka znajduje się na poziomie -1 (z zamkiem elektromagnetycznym, otwierana przy pomocy legitymacji), zajęcia odbywają się na II piętrze w Sali 202, tam też znajduje się lista z podziałem na podgrupy.

Niedopuszczalne jest nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

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

Studenckie Koło Naukowe przy Klinice Chirurgii Czaszkowo-Szczękowo-Twarzowej, Chirurgii Jamy Ustnej i Implantologii

Opiekun SKN – dr n. med. Z. Stopa z.stopa@wum.edu.pl

Dla Zakładu Stomatologii Dziecięcej WUM

1. Informacja dotycząca godzin konsultacyjnych umieszczona jest na tablicy ogłoszeń w każdym Zakładzie oraz na stronie Zakładu <http://pedodoncja.wum.edu.pl/>

2. Student na zajęcia zgłasza się w ubraniu ochronnym (w tym z obuwiem na zmianę) i z identyfikatorem zawierającym informację: student, rok, imię, nazwisko. Torby muszą być chowane do szafek znajdujących się w salach klinicznych.

Niedopuszczalne jest nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

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

4. W czasie zajęć i na salach klinicznych nie wolno używać telefonów komórkowych.

5. W trakcie trwania seminariów w formie e-learningu należy mieć włączoną kamerę internetową oraz działający mikrofon.

6. Obecność na seminariach i ćwiczeniach jest obowiązkowa, w przypadku uzasadnionej nieobecności należy z asystentem prowadzącym ustalić termin i formę zaliczenia.

7. Studenckie Koło Naukowe przy Zakładzie Stomatologii Dziecięcej WUM: Opiekun SKN - dr hab. n. med. Anna Turska – Szybka Zakład Stomatologii Dziecięcej WUM, ul. Binińskiego 6, 02-097 Warszawa, tel.: 22 116 64 24, e-mail: pedodoncja@wum.edu.pl

anna.turska-szybka@wum.edu.pl

Dla Zakładu Chorób Błon Śluzowych i Przyzębia

Opiekun IV roku: dr n. med. Monika Borakowska- Siennickamborakowska@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.

Zasady odrobienia nieobecności należy ustalić z asystentem prowadzącym zajęcia.

Ćwiczenia zaliczane są na podstawie obecności na zajęciach, wykonania zaleconych przez asystenta zabiegów oraz zaliczenia wpisów do kart oraz zeszytów ćwiczeń.

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