

Stomatologia zintegrowana wieku dorosłego



1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2022/2023
Wydział	Lekarsko-Stomatologiczny
Kierunek studiów	Lekarsko-dentystyczny
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)	Jednolite magisterskie
Forma studiów (stacjonarne/niestacjonarne)	Stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy

Forma weryfikacji efektów uczenia się (egzamin/zaliczenie)	Zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e (oraz adres/y jednostki/jednostek)	Zakład Stomatologii Zintegrowanej, ul.Binieckiego 6, 02—097 Warszawa, stom.zintegrowana@wum.edu.pl; tel. 221166419 Katedra Protetyki Stomatologicznej ul.Binieckiego 6, 02—097 Warszawakatedraprotetyki@wum.edu.pl; tel.221166470 Zakład Ortodoncji, ul.Binieckiego 6, 02—097 Warszawa, ortodoncja@wum.edu.pl; tel. 221166454 Zakład Radiologii Stomatologicznej i Szczękowo-Twarzowej, ul.Binieckiego 6, 02—097 Warszawa, sekretariat@zrs.amwaw.edu.pl; tel. 221166410
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	Dr hab.n.med. Izabela Strużycka
Koordynator przedmiotu (tytuł, imię, nazwisko, kontakt)	Dr hab.n.med. Izabela Strużycka ; izabela.struzicka@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus (imię, nazwisko oraz kontakt do osoby, której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusu)	Dr hab.n.med. Izabela Strużycka; izabela.struzicka@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	Stały zespół Zakładu Stomatologii Zintegrowanej: Dr hab.n.med. Izabela Strużycka izabela.struzicka@wum.edu.pl Dr n. med. Agnieszka Bogusławska –Kapała, aboguslawska@wum.edu.pl Dr n.med. Katarzyna Brus Sawczuk, katarzyna.brus-sawczuk@wum.edu.pl Lek.stom. Michał Fidecki, mfidecki@wum.edu.pl Lek.stom. Agnieszka Banatkiewicz, abanatkiewicz@wum.edu.pl Zespoły lekarzy z: Katedry Protetyki Stomatologicznej, Zakładu Ortodoncji oraz Zakładu Radiologii Stomatologicznej i Szczękowo-Twarzowej (1 ćwiczenie)

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	V rok ; Semestr IX i X	Liczba punktów ECTS	4,00
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)			
seminarium (S) W formie e- learningu		2	Zakład Stomatologii Zintegrowanej 0,08
ćwiczenia (C)		2	Katedra Protetyki Stomatologicznej 0,08
		2	Zakład Ortodoncji 0,08

	2 68	Zakład Radiologii Stomatologicznej i Szczękowo-Twarzowej 0,08 Zakład Stomatologii Zintegrowanej 2,60
e-learning (e-L)		
zajęcia praktyczne (ZP)		
praktyka zawodowa (PZ)		
Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń :		
Zakład Stomatologii Zintegrowanej	19	0,72
Zakład Ortodontcji	3	0,12
Zakład Radiologii Stomatologicznej i Szczękowo-Twarzowej	3	0,12
Katedra Protetyki stomatologicznej	3	0,12

3. CELE KSZTAŁCENIA	
C1	Nabywanie wiedzy i umiejętności umożliwiających sprawowanie kompleksowej opieki stomatologicznej nad osobami powyżej 18 roku życia, z uwzględnieniem komunikacji z pacjentem, pracy zespołowej i współpracy interdyscyplinarnej, obejmującej specjalistów z poszczególnych dziedzin stomatologicznych i medycznych.
C2	
C3	

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:	
E.W1.	rozumie związek między nieprawidłowościami morfologicznymi a funkcją zmienionych narządów i układów oraz objawami klinicznymi a możliwościami diagnostyki i leczenia;

F.W2.	zna i rozumie mechanizmy prowadzące do patologii narządowych i ustrojowych (w tym chorób infekcyjnych, inwazyjnych, autoimmunologicznych, z niedoboru odporności,
F.W3.	zna zasady postępowania profilaktyczno-leczniczego w chorobach narządu żucia w różnym okresie rozwoju
F.W5.	objawy, przebieg i sposoby postępowania w określonych jednostkach chorobowych jamy ustnej, głowy i szyi, z uwzględnieniem grup wiekowych

Umiejętności – Absolwent* potrafi:

D.U2.	dostrzegać i reagować na oznaki zachowań antyzdrowotnych i autodestrukcyjnych;
D.U4.	budować atmosferę zaufania podczas całego procesu diagnostycznego i leczenia;
F.U1.	przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem lub jego rodziną;
F.U2.	przeprowadzać 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 bliskim złe informacje o stanie zdrowia
F.U6.	interpretować wyniki badań dodatkowych;
F.U7.	ustalać wskazania do wykonania określonego zabiegu stomatologicznego;
F.U8.	zna profilaktykę chorób jamy ustnej
F.U9.	zna zasady postępowania w przypadku chorób tkanek narządu żucia, urazów zębów i kości szczęk
F.U10.	przewodzić leczenie ostrych i przewlekłych, zębopochodnych i niezębopochodnych procesów zapalnych tkanek miękkich jamy ustnej, przyzębia oraz kości szczęk
F.U12.	przepisywać leki, z uwzględnieniem ich interakcji i działań ubocznych
F.U13.	przewodzić bieżącą dokumentację pacjenta, wypisuje skierowania na badania lub leczenie specjalistyczne stomatologiczne i ogólnomedyczne
F.U15.	przedstawia wybrane problemy medyczne w formie ustnej lub pisemnej, w sposób adekwatny do poziomu odbiorców
F.U18.	ustala leczenie w chorobach tkanek układu stomatognatycznego
F.U19.	stosuje odpowiednie leki w czasie i po zabiegu stomatologicznym w celu zniesienia bólu i lęku
F.U20.	diagnozuje i leczy w podstawowym zakresie choroby przyzębia
F.U21.	diagnozuje, różnicuje i klasyfikuje wady zgryzu

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

5. POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ <i>(nieobowiązkowe)</i>	
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	Efekty uczenia się
Seminarium 2 godziny W formie e- learningu	Interdyscyplinarny plan profilaktyczno-lecznicy opieki stomatologicznej u osób powyżej 18 roku życia, opracowany na podstawie kompleksowego badania pacjenta	EW1., F.W2.
Ćwiczenia	Zbiorczy opis treści: przeprowadzanie wywiadu lekarskiego z pacjentem lub jego rodziną;	D.U2.,D.U4., F.U1.
	przeprowadzanie stomatologicznego badania fizykalnego pacjenta;	F.U2
	wyjaśnianie pacjentowi istoty jego dolegliwości, ustalanie sposobu leczenia potwierdzonego świadomą zgodą pacjenta oraz rokowania;	FU3.,FU.15., FU.18, FU4.,
	przekazywanie pacjentowi lub jego rodzinie informacji o niekorzystnym rokowaniu;	
	Interpretacja wyników badań dodatkowych i konsultacji;	FU6.,FU.13
	ustalanie wskazań i przeciwwskazań do wykonania określonego zabiegu stomatologicznego;	FU7.,FU8.,
	prowadzenie, leczenie ostrych i przewlekłych, zębopochodnych i niezębopochodnych procesów zapalnych tkanek miękkich jamy ustnej, przyzębia oraz kości szczęk;	FU9.,FU10., F.U20.,
	postępowanie w przypadku wystąpienia powikłań ogólnych i miejscowych podczas zabiegów stomatologicznych i po zabiegach stomatologicznych;	FU.9., F.U12.,
	przepisywanie leków z uwzględnieniem ich interakcji i działań ubocznych;	F.U12.,F.U.19
	formułowanie problemów badawczych w zakresie stomatologii;	F.U8.,F.U9.
	przedstawianie wybranych problemów medycznych w formie ustnej lub pisemnej, w sposób adekwatny do poziomu odbiorców; ustalanie leczenia w chorobach tkanek układu stomatognatycznego;	F.U.15 F.U18.,

diagnozowanie różnicowanie i klasyfikowanie wad zgryzu;	FU.21
---	-------

7. LITERATURA

Obowiązkowa

- Wybrane zagadnienia interdyscyplinarnego leczenia stomatologicznego. Część 1. Wydanie II uzupełnione
Pod redakcją Izabeli Strużyckiej i Agnieszki Bogusławskiej-Kapały. Zakład Stomatologii Zintegrowanej WUM
- „Interdyscyplinarne postępowanie w leczeniu stomatologicznym” pod redakcją I. Strużyckiej, A. Bogusławskiej-Kapały i K. Brus-Sawczuk. Zakład Stomatologii Zintegrowanej WUM
- Stomatologia zachowawcza z endodoncją. Zarys kliniczny. Jańczuk Z., Kaczmarek U., Lipski M., Wyd. IV, PZWL, Warszawa 2014
- Kariologia współczesna. Postępowanie kliniczne. Red. D. Piątowska, Med. Tour Press Int. Wyd. Med., Warszawa 2009
- Chory na nowotwór -opieka stomatologiczna. Red. A. Bogusławska Kapała, I. Strużycka, G. Basak. Warszawa 2022, PZWL

Uzupełniająca

- Endodoncja. Red.. Arabska-Przedpeńska., Pawlicka H., Med. Tour Press Int. Wyd. Med., Warszawa 2004,
- Profilaktyka i leczenie stomatologiczne u osób z zaburzeniami i chorobami ustrojowymi. Buczkowska-Radlińska J., Lipski M., Wydawnictwo. Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie, 2011,
- Nowotwory zębopochodne i guzy nowotworopodobne kości szczękowych. Kaczmarzyk T., Stypułkowska J., Tomaszewska R., Czopek J. Wydawnictwo Kwintesencja Warszawa 2009,
- Współczesna farmakoterapia w schorzeniach chirurgicznych jamy ustnej i tkanek okolicznych. Podręcznik dla studentów i lekarzy. Kaczmarzyk T., Goszcz A., Grodzińska L., Stypułkowska J., Woron J., Zaleska M. Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków 2006,
- Ćwiczenia przedkliniczne w ortodoncji pod red. M. Zadurskiej – skrypt,
- Diagnostyka i leczenie chorób błony śluzowej pod red. R. Górskiej. Med. Tour Press Int., Warszawa, 2011,
- Diagnostyka układu ruchowego narządu żucia pod red E. Mierzińskiej – Nastalskiej, Warszawa, 2014.
- Współczesna radiologia stomatologiczna. Różyło-Kalinowska I., Różyło TK, Wyd. Czelej, Lublin, 2012.
- Planowanie leczenia stomatologicznego. Bain CA., red. pol. Spiechowicz E., Wyd. Elsevier Urban & Partner, Wrocław, 2006.

8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
EW1., D.U.2,D.U4., FW2.,FW3.,FW4., FU1., FU2., FU3., FU4. FU6., FU7., FU8., FU9., FU10., FU12., FU13., FU15., FU18., FU19., FU20., FU21.	Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest: 1. obecność na ćwiczeniach, prawidłowo przeprowadzone etapy postępowania klinicznego i aktywny udział w seminarium 2. zaliczenie kolokwium testowego 3. przygotowanie prezentacji multimedialnej co najmniej 1-2 przypadków klinicznych	Obecność na seminarium i zajęciach klinicznych jest obowiązkowa. W przypadku usprawiedliwionej nieobecności na zajęciach klinicznych i/lub nieobecności na seminarium należy ustalić termin i formę zaliczenia zajęć z asystentem prowadzącym. Kolokwium w pierwszym i drugim terminie ma formę testu złożonego z 60 pytań. W przypadku niezaliczenia, kolokwium komisyjne może odbyć się wyłącznie za zgodą Kierownika Zakładu. Składowe i ocena prezentacji przypadku klinicznego: • Przedstawienie wyników badania ogólnomedycznego i stomatologicznego pacjenta, wyników konsultacji i wyników badań dodatkowych (5 pkt) • Określenie stomatologicznych potrzeb profilaktyczno-leczniczych (5 pkt) • Plan postępowania stomatologicznego (5 pkt) • Wykonane procedury profilaktyczne i lecznicze (3 pkt) • Dokumentacja fotograficzna (2 pkt)

		Łączna liczba punktów do uzyskania za prezentację: 20 pkt (zalicza 11 pkt) Łączna liczba punktów do uzyskania z kolokwium: 60 pkt (zalicza 35 pkt)
--	--	---

9. INFORMACJE DODATKOWE *(informacje istotne z punktu widzenia nauczyciele niezawarte w pozostałej części sylabusu, np. czy przedmiot jest powiązany z badaniami naukowymi, szczegółowy opis egzaminu, informacje o kole naukowym)*

1. Studenckie Koło Naukowe przy Zakładzie Stomatologii Zintegrowanej, opiekun: dr n. med. Katarzyna Brus-Sawczuk, katarzyna.brus-sawczuk@wum.edu.pl, <https://www.facebook.com/zintegrowanawum/?ref=ts&fref=ts>
2. Lokalizacja zajęć: Binińskiego 6, 02-097 Warszawa
3. **Osoba odpowiedzialna za dydaktykę: dr n. med. Agnieszka Bogusławska-Kapała, aboguslawska@wum.edu.pl**
4. Na ćwiczenia studenci zgłaszają się w fartuchu, w zmienionym obuwiu, z identyfikatorem zawierającym informację: student, rok, imię, nazwisko. Prosimy o punktualne przychodzenie na zajęcia. Spóźnienia przekraczające 15 minut będą traktowane jak nieobecność. Obecność na ćwiczeniach i seminariach jest obowiązkowa. Dopuszcza się jedną usprawiedliwioną nieobecność. Odrabianie ćwiczeń z inną grupą jest niemożliwe. Na salach klinicznych nie wolno używać telefonów komórkowych do prowadzenia rozmów w czasie zajęć. Ćwiczenia zaliczane są na podstawie obecności na zajęciach, wykonania zaleconych przez asystenta zabiegów, prezentacji przypadku oraz zaliczenia kolokwium testowego na koniec zajęć.

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.