



Propedeutyka stomatologii

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2023/24
Wydział	Lekarsko-Stomatologiczny
Kierunek studiów	Higiena stomatologiczna
Dyscyplina wiodąca	Nauki medyczne
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Poziom kształcenia	I stopnia
Forma studiów	Stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	Obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się	Zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e	Zakład Propedeutyki i Profilaktyki Stomatologicznej Ul. Nowogrodzka 59 XI DI tel. 22 625 66 02, e-mail: zpips@wum.edu.pl

Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	dr hab. n. med. Leopold Wagner
Koordynator przedmiotu	dr hab. n. med. Leopold Wagner, lwagner@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus	dr n. o zdr. Waldemar Ćwirzeń, wcwirzen@wum.edu.pl, 22 6256602
Prowadzący zajęcia	dr n. o zdr. Waldemar Ćwirzeń, wcwirzen@wum.edu.pl dr n. med. Ewa Fitak, efitak@wum.edu.pl

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	I rok, I semestr	Liczba punktów ECTS	2.00
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		-	-
seminarium (S)		5	0,17
ćwiczenia (C)		20	0,66
e-learning (e-L)		5	0,17
zajęcia praktyczne (ZP)		-	-
praktyka zawodowa (PZ)		-	-
Samodzielna praca studenta			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń		30	1

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Nabywanie wiedzy odnośnie BHP i organizacji pracy gabinetu dentystycznego, zasad działania wyposażenia, przepisów i regulacji prawnych zawodu higienistki stomatologicznej, prowadzenia dokumentacji medycznej, zasad aseptyki i antyseptyki oraz konserwacji narzędzi
C2	Nabywanie wiedzy odnośnie zasad współpracy członków zespołu stomatologicznego, podstaw ergonomii i czynników ryzyka występujących w zawodzie higienistki stomatologicznej.

C3	Nabywanie wiedzy odnośnie jednorazowych elementów wyposażenia gabinetu stomatologicznego
C4	Nabywanie umiejętności wykonywania zawodu higienistki stomatologicznej zgodnie z zasadami ergonomii.

4. EFEKTY UCZENIA SIĘ

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

Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:

HS_W02	posiada niezbędną wiedzę ogólną i kierunkową w zakresie podstawowych nauk medycznych i stomatologicznych
HS_W34	zasady współpracy członków zespołu stomatologicznego
HS_W05	szczegółową anatomię głowy w zakresie właściwym dla programu kształcenia
HS_W18	rozdziela pojęcia związane z bezpieczeństwem i higieną pracy, ochroną przeciwpożarową, ochroną środowiska i ergonomią

Umiejętności – Absolwent potrafi:

HS_U06	komunikować się z jednostką oraz grupą społeczną w zakresie związanym programem kształcenia
HS_U03	przygotowuje aparaturę i sprzęt do użytku zgodnie z procedurami; obsługuje aparaturę i sprzęt stomatologiczny zgodnie z instrukcjami obsługi
HS_U02	przygotowuje pacjenta do zabiegu, umie transferować narzędzia oraz pracować w zespole stomatologicznym
HS_U21	posługuje się terminologią z zakresu anatomii, określa budowę zębów ludzkich i potrafi oznaczyć zęby różnymi metodami

Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:

HS_K12	postępowanie zgodnie z zasadami ergonomii i higieny pracy higienistki stomatologicznej
--------	--

5. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
W1-Wykład 1 (dostępny na platformie e-learningowej przez 12 tyg. od 3 10 2024)	Wybrane zagadnienia dotyczące funkcjonowania gabinetu dentystycznego - wymogi techniczno-budowlane pomieszczenia przeznaczonego na gabinet dentystyczny oraz budowa i zasady działania podstawowego, specjalistycznego i pomocniczego wyposażenia gabinetu stomatologicznego.	HS_W02
W2-Wykład 2-3 (dostępny na platformie e-learningowej przez 12 tyg. od 3 10 2024)	Podstawy ergonomii pracy w gabinecie stomatologicznym - poznanie podstawowych pojęć i wymagań z zakresu ergonomii pracy, dostosowanie pomieszczenia do rodzaju świadczonych usług, wymagań personelu i oczekiwań pacjentów, określenie wyposażenia stanowiska i zasad pracy metodą na cztery i sześć rąk przy leżącym pacjencie.	HS_W34
W3-Wykład 4-5 (dostępny na platformie e-	Zęby mleczne i stałe – różnice anatomiczne - charakterystyka topograficzna, cechy wspólne i indywidualne kształtu zębów.	HS_W05

learningowej przez 12 tyg. od 3 10 2024)		
S1-Seminarium 1	Zasady współpracy członków zespołu stomatologicznego w różnych dziedzinach stomatologii - zakres obowiązków członków zespołu stomatologicznego, planowanie i organizacja pracy, charakterystyka czynności higienistki stomatologicznej	HS_U06
S2-Seminarium 2-3	Konserwacja wyposażenia gabinetu stomatologicznego. określenie zasad użytkowania i bieżącej konserwacja narzędzi, sprzętu i aparatury stomatologicznych.	HS_U03
S3-Seminarium 4-5	Bezpieczeństwo i higiena pracy w gabinecie stomatologicznym - interpretacja pojęć z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisy dotyczące ochrony indywidualnej, określenie zagrożeń dla zdrowia i życia człowieka związanych z wykonywaniem zadań zawodowych.	HS_W18
C1-Ćwiczenia 1-5	Zasady współpracy członków zespołu stomatologicznego w różnych dziedzinach stomatologii - praca w gabinecie dentystycznym zgodnie z zasadami BHP, przygotowanie stanowiska pracy do przeprowadzenia badania pacjenta oraz różnych zabiegów stomatologicznych, obowiązki i usytuowanie członków zespołu stomatologicznego.	HS_W34 HS_U06
C2-Ćwiczenia 6-9	Ergonomia w gabinecie dentystycznym - poznanie podstawowych pojęć i wymagań z zakresu ergonomii pracy, dostosowanie pomieszczenia do rodzaju świadczonych usług, wymagań personelu i oczekiwań pacjentów, określenie wyposażenia stanowiska i zasad pracy metodą na cztery i sześć rąk przy leżącym pacjencie.	HS_K12
C3-Ćwiczenia 10- 13	Techniki utrzymania suchości pola zabiegu - zakładanie koferdamu w przypadku leczenia zachowawczego, profesjonalnego wybielania zębów i zabiegów endodontycznych.	HS_U02
C4-Ćwiczenia 14-17	Płaskie (2D) i przestrzenne (3D) odwzorowanie wybranych zębów. Metody oznaczania zębów - budowa zębów stałych i mlecznych zasady oznaczania, odwzorowanie wybranych zębów na popierze milimetrowym oraz modelowanie korony zęba trzonowego z modeliny.	HS_U21
C5-Ćwiczenia 18-20	Aseptyka i antyseptyka w gabinecie stomatologicznym - dezynfekcja i sterylizacja, kontrola procesu sterylizacji przechowywanie sterylnych narzędzi i materiałów, segregacja i postępowanie z odpadami, odzież ochronna i środki ochrony indywidualnej, higiena rąk oraz postępowanie w przypadku ekspozycji na krew i inne materiały zakaźne w gabinecie stomatologicznym	HS_U03

6. LITERATURA

Obowiązkowa

1. Ergonomia w stomatologii mikroskopowej. Goczewski M. MMG Sp. zo.O. Gdańsk 2018
2. Modelarstwo i rysunek w protetyce stomatologicznej. Krocin A. PZWL Warszawa 2003
3. Wprowadzenie do stomatologii dziecięcej. Olczak-Kowalczyk D, Wagner L. WUM. Warszawa. 2013
4. Asystowanie w stomatologii. Podręcznik dla asystentek i higienistek stomatologicznych. Barnett V. Urban & Partner. Wrocław. 2006
5. Współczesna Stomatologia Wieków Rozwojowego. Olczak-Kowalczyk D, Szczepańskiej J, Kaczmarek U. Med. Tour Press Int. Wyd. I. Otwock. 2017

Uzupełniająca
1. Podręcznik dla asystentki i higienistki stomatologicznej. Jańczuk Z. PZWL. Warszawa. 2009

7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ		
Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
HS_W02, HS_W034, HS_W05, HS_U06, HS_U03, HS_W018,	Sprawdzian pisemny	Osiągnięcie oczekiwanych efektów kształcenia na poziomie co najmniej 55%
HS_K12, HS_U02, HS_U21	Obserwacja i ocena umiejętności	Pozytywna ocena każdego wykonanego zadania

8. INFORMACJE DODATKOWE
<p>Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest udział we wszystkich wykładach, seminariach i ćwiczeniach. Dopuszcza się nieobecność na 1 wykładzie, seminarium i ćwiczeniu. W przypadku nieobecności z przyczyn zdrowotnych student zobowiązany jest dostarczyć zwolnienie lekarskie w ciągu trzech dni roboczych.</p> <p>Studentowi, który uzyskał negatywną ocenę z zaliczenia częściowego przysługują 2 terminy poprawkowe.</p> <p>Zaliczenie ćwiczeń wymaga uzyskania pozytywnej oceny każdego wykonanego zadania. W przypadku nieobecności należy zaliczyć zaplanowane zadania w kolejnym tygodniu zajęć. Student może się także zgłosić do prowadzącego zajęcia nauczyciela akademickiego w godzinach jego dyżuru.</p> <p>Zaliczenie przedmiotu: średnia ważona ocen przy równej ważności (50%) wiedzy i umiejętności, pod warunkiem uzyskania pozytywnej oceny ze wszystkich zaliczeń częściowych oraz zadań praktycznych.</p> <p>Opiekunem dydaktycznym przedmiotu jest dr n. o zdr. Waldemar Ćwirzeń, wcwirzen@wum.edu.pl,</p> <p>Student może mieć 1 nieobecność pod warunkiem zaliczenia wszystkich zaplanowanych zadań w kolejnym tygodniu zajęć, może się także zgłosić do prowadzącego zajęcia w godzinach jego dyżuru.</p> <p>Student na sali ćwiczeniowej musi mieć fartuch medyczny (chirurgiczny) ze stójką, o długości do kolan 100 cm, wiązany z tyłu na troczki, jednorazowe rękawiczki, maskę chirurgiczną, upięte włosy lub czepek oraz zmienione obuwie.</p> <p>Strona internetowa Zakładu: https://propedeutyka-stomatologiczna.wum.edu.pl</p>

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