

Odbudowa estetyczna zębów za pomocą materiału kompozytowego

Wydział	Kierunek	Specjalność	Kod przedmiotu
Wydział Medyczny	-	-	WLII/S/344

1. Informacje ogólne

Nazwa przedmiotu	Nazwa przedmiotu nadrzędnego/modułu	Rok akademicki
Odbudowa estetyczna zębów za pomocą materiału kompozytowego	-	2021 / 2022
Profil kształcenia	Poziom studiów	Tryb studiów
stacjonarne	-	-
Język wykładowy	Rodzaj przedmiotu	Koordinator przedmiotu
polski	Zajęcia fakultatywne	Lehmann Anna dr n. med.
Koordinator przedmiotu nadrzędnego/modułu	Osoba zaliczająca	Osoby prowadzące
-	Nijakowski Kacper lek. dent.	

Lata studiów

Czwarty - Lekarsko-dentystyczny,(4 rok, jednolite magisterskie), Piąty - Lekarsko-dentystyczny,(5 rok, jednolite magisterskie)

Semestry

Lata naborów

2018 / 2019 - Lekarsko-dentystyczny (jednolite magisterskie), 2017 / 2018 - Lekarsko-dentystyczny (jednolite magisterskie)

2. CELE KSZTAŁCENIA. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA MODUŁU/PRZEDMIOTU

Zajęcia fakultatywne mają za zadanie poszerzyć wiedzę i umiejętności praktyczne studentów w zakresie pracy z podstawowym obecnie materiałem odtwórczym tkanek twardych zębów.

Po ukończeniu zajęć fakultatywnych student:

- w zakresie wiedzy zna:
 - metody leczenia chorób twardych tkanek zęba
- w zakresie umiejętności potrafi:
 - przewodzić postępowanie kliniczne w zakresie chorób twardych tkanek zęba
- w zakresie kompetencji społecznych:
 - rozpoznaje ograniczenia diagnostyczne i lecznicze oraz potrzeby edukacyjne.

3. WYMAGANIA WSTĘPNE

Zaliczenie zajęć klinicznych ze Stomatologii zachowawczej z endodoncją na III roku.

4. TREŚCI PROGRAMOWE

PODSTAWOWE TREŚCI PROGRAMOWE:

Nie wprowadzono treści.

TREŚCI PROGRAMOWE:

- Szczegółowa charakterystyka materiału kompozytowego.
- Anatomia zębów wraz z elementami okluzji.
- Najnowocześniejsze techniki pracy materiałem kompozytowym – analiza przypadków.
- Odbudowa estetyczna zęba bocznego – ćwiczenia praktyczne.

5. OPIS ZAKŁADANYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

EFEKTY UCZENIA SIĘ - PO ZAKOŃCZENIU ZAJĘĆ STUDENT OSIĄGNIĘ W ZAKRESIE:	Numer standardu kształcenia lub kierunkowego efektu kształcenia	Odniesienie do charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji	Forma realizacji
WIEDZY			
zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy w stomatologii w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	G.W17. Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_WK	seminaria , ćwiczenia-B , samodzielna praca studenta
zna ergonomiczne zasady prowadzenia zabiegów stomatologicznych i organizacji pracy w gabinecie stomatologicznym w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	G.W16. Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_WK	seminaria , ćwiczenia-B , samodzielna praca studenta
Zna wskazania i przeciwwskazania do wykonania zabiegów w zakresie stomatologii estetycznej; w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	F.W13. Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_WG	seminaria , ćwiczenia-B , samodzielna praca studenta
zna podstawowe procedury kliniczne rekonstrukcji tkanek twardych zębów i leczenia endodontycznego oraz metody i techniczno-laboratoryjne procedury wykonawstwa uzupełnień protetycznych; w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	C.W28 Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_WG	seminaria , ćwiczenia-B , samodzielna praca studenta
definiuje zjawisko adhezji i mechanizmów wytwarzania adhezyjnego połączenia oraz procedury adhezyjnego przygotowania powierzchni szkliva, zębiny oraz biomateriałów stomatologicznych; w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	C.W27 Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_UW	seminaria , ćwiczenia-B , samodzielna praca studenta
zna i opisuje właściwości powierzchniowe twardych tkanek zęba oraz biomateriałów stomatologicznych; w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	C.W26 Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_UW	seminaria , ćwiczenia-B , samodzielna praca studenta
zna skład, budowę, sposób wiązania, właściwości, przeznaczenie i sposób użycia materiałów stomatologicznych; w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	C.W25 Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_WG	seminaria , ćwiczenia-B , samodzielna praca studenta
zna wyposażenie gabinetu stomatologicznego i instrumentarium stosowane w zabiegach stomatologicznych; w zakresie stomatologii zachowawczej z endodoncją	C.W23 Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_WG	seminaria , ćwiczenia-B , samodzielna praca studenta
UMIEJĘTNOŚCI			
stosuje podczas pracy przepisy sanitarno-epidemiologiczne oraz dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	G.U26. Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_UW	ćwiczenia-B

EFEKTY UCZENIA SIĘ - PO ZAKOŃCZENIU ZAJĘĆ STUDENT OSIĄGNIĘ W ZAKRESIE:	Numer standardu kształcenia lub kierunkowego efektu kształcenia	Odniesienie do charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji	Forma realizacji
pracuje zgodnie z ergonomicznymi zasadami pracy w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	G.U25 Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_UW	ćwiczenia-B
odwzorowuje anatomiczne warunki zgryzowe i dokonuje analizy okluzji; w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	C.U12 Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_UW	ćwiczenia-B
dokonuje wyboru biomateriałów odtwórczych, protetycznych oraz łączących, w oparciu o własności materiałów i warunki kliniczne; w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	C.U11 Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_UW	ćwiczenia-B
stosuje techniki adhezyjne; w zakresie procedur stomatologii zachowawczej z endodoncją	C.U10 Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_UW	ćwiczenia-B
KOMPETENCJI			
Jest świadomy własnych ograniczeń i w razie wątpliwości wie kiedy zwrócić się do innych specjalistów	K.07. Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_KK	ćwiczenia-B
Rozpoznaje ograniczenia diagnostyczne i lecznicze oraz potrzeby edukacyjne, a także potrafi zaplanować własną aktywność edukacyjną w zakresie stomatologii zachowawczej z endodoncją	K.01. Lekarsko-dentystyczny (stacjonarne, jednolite magisterskie) 2017	P7S_UW	seminaria , samodzielna praca studenta , ćwiczenia-B

6. WERYFIKACJA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

WERYFIKACJA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ		
sposób oceny efektów uczenia się	metoda oceny efektów uczenia się	symbole standardów kształcenia/efektów uczenia się
zadanie	Odpowiedź ustna	K.01., K.07., C.U10, C.U11, C.U12, G.U25, G.U26., C.W23, C.W25, C.W26, C.W27, C.W28, F.W13., G.W16., G.W17.

7. NAKŁAD PRACY STUDENTA

ECTS			ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	LICZBA GODZIN SAMODZIELNEJ PRACY STUDENTA	ZAJĘCIA					
ECTS	w tym ECTS zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	w tym ECTS zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli/ prowadzących zajęcia			łączna liczba godzin zajęć	seminaria			ćwiczenia	
						łączna liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji
1.00	0.00	0.60	25	10	15	10	0	0	5	0
METODY DYDAKTYCZNE						przypadki (Metody aktywizujące), dyskusje (Metody aktywizujące), konwersatoria (Metody problemowe), prelekcja (Metody podające)			obserwacje (Metody aktywizujące) ćwiczenia praktyczne (Metody praktyczne) przypadki (Metody aktywizujące) pokaz (Metody eksponujące)	

8. KRYTERIA OCENY

Zaliczenie przedmiotu fakultatywnego na podstawie:

1. obecności na wszystkich spotkaniach
2. aktywnego uczestnictwa w zajęciach
3. wykonania estetycznej odbudowy kompozytowej w zębie bocznym w warunkach fantomowych.

9. LITERATURA PODSTAWOWA

1. Jańczuk Z, Kaczmarek U, Lipski M (red.). **Stomatologia zachowawcza z endodoncją. Zarys kliniczny**, PZWL, 2014.

10. LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

Nie podano literatury uzupełniającej

11. REGULAMIN ZAJĘĆ

Dodano w formie załącznika plikowego.

12. PLAN ORGANIZACJI ZAJĘĆ

Dodano w formie załącznika plikowego.

13. KOŁA NAUKOWE

1. SKN przy Klinice Stomatologii Zachowawczej i Endodoncji

14. INFORMACJE KOŃCOWE

Adres jednostki realizującej przedmiot: ul. Bukowska 70, 60-812 Poznań