



Esdent Małgorzata
Baziuk



ENDO / REENDO. Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Opracowanie, płukanie i wypełnianie kanałów korzeniowych oraz powtórne leczenie endodontyczne. Wykład i zajęcia praktyczne. Szkolenie medyczne

Numer usługi 2024/11/13/32226/2410480

📍 Gdańsk / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 33 h

📅 22.05.2025 do 25.05.2025

10 500,00 PLN brutto

10 500,00 PLN netto

318,18 PLN brutto/h

318,18 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	lekarze dentyści chcący pogłębić wiedzę z zakresu endodoncji
Minimalna liczba uczestników	10
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	21-05-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	33
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	art. 19 ust. 1 pkt 3, ust. 2 i 3 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentystry (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1516 z późn. zm.)
Zakres uprawnień	ENDO / REENDO. Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Opracowanie, płukanie i wypełnianie kanałów korzeniowych oraz powtórne leczenie endodontyczne.

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje do samodzielnego wykonywania zabiegów z zakresu endodoncji z zachowaniem wytycznych ESE (Europejskie Towarzystwo Endodontyczne), poznania zasad opracowania, płukania i wypełniania oraz powtórnego leczenia zębów leczonych endodontycznie.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posługuję się wiedzą związaną z diagnozowaniem pacjenta pod kątem leczenia endodontycznego oraz wyborem metody leczenia tego pacjenta.	<ul style="list-style-type: none">- Charakteryzuje i rozróżnia narzędzia i urządzenia potrzebne do wykonania zabiegów z zakresu endodoncji- Stosuje odpowiednie narzędzia i urządzenia do wykonania zabiegów z zakresu endodoncji- Stosuje metody opracowania płukania i wypełniania kanałów korzeniowych- Charakteryzuje zasady przygotowania odbudowy zęba	Test teoretyczny
Przygotowuje, planuje i przeprowadza leczenie pacjenta zgodnie z zasadami ESE.	Rozróżnia etapy leczenia endodontycznego w zależności od sytuacji klinicznej i potrafi do niej dobrać narzędzia, technikę pracy itp.	Test teoretyczny
Charakteryzuje zasady rozmowy z pacjentem endodontycznym na temat planowanego leczenia.	Stosuje zasady komunikacji interpersonalnej.	Wywiad ustrukturyzowany

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Dokument dla Izby Lekarskiej jest certyfikatem medycznym i nie zawiera efektów uczenia ponieważ obowiązuje nas pewna formuła jego wystawiania. Wystawiamy dodatkowy dokument na potrzeby BUR, który zawiera efekty uczenia się.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Dokument dla Izby Lekarskiej jest certyfikatem medycznym i nie zawiera tych informacji. Wystawiamy dodatkowy dokument na potrzeby BUR, który potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efekty uczenia.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Dokument dla Izby Lekarskiej jest certyfikatem medycznym i nie zawiera tych informacji. Wystawiamy dodatkowy dokument na potrzeby BUR, który potwierdza, że walidacja została oddzielona od procesu kształcenia.

Program

Warunki niezbędne do spełnienia.

Kurs jest adresowany do lekarzy dentystów ogólnie praktykujących, chcących poszerzyć zakres wykonywanych zabiegów z zakresu endodoncji.

Realizacja usługi pozwoli na osiągnięcie głównego celu, gdy uczestnicy wezmą udział w wykładzie i w zajęciach praktycznych.

Warunki organizacyjne dla przeprowadzenia szkolenia:

Podczas szkolenia używane są wysokospecjalistyczne materiały stomatologiczne i urządzenia np: mikroskop zabiegowy, skaler, silnik endodontyczny, narzędzia endodontyczne itp. szkolenie odbywa się w kameralnej grupie pod opieką doświadczonego wykładowcy.

33 godzin edukacyjnych odpowiada 33 godzinom zegarowym. **19 h teorii i 14 h praktyki. Czas przerw wlicza się do czasu trwania usługi.**

33 godzin edukacyjnych odpowiada 33 godzinom zegarowym.

Walidacja odbywa się za pomocą narzędzi: testu teoretycznego (pre test i post test) oraz scenariusza wywiadu przygotowanego wraz z kluczem odpowiedzi dla osoby walidującej przez lekarza endodontę

Uczestnicy będą mieli przygotowane indywidualne stanowiska pracy.

Harmonogram czasowy

10.00 -20.00 ENDO / REENDO Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Wykład (moduł przewiduje 2 x po 30min przerwy)

10.00-18.00 ENDO / REENDO Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Techniki opracowania kanałów, koferdam Praca pod mikroskopem Warsztaty praktyczne.(moduł przewiduje 2 X 30 minut przerwy)

10.00 -18.00 ENDO / REENDO Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Wykład i zajęcia praktyczne. płukanie i wypełnianie kanałów korzeniowych(moduł przewiduje 2 X 30 minut przerwy)

09.00-16.00 ENDO / REENDO Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Wykład i zajęcia praktyczne.Reendo powtórne wypełnianie kanałów korzeniowych oraz powtórne leczenie endodontyczne(moduł przewiduje 45 minut przerwy)

Walidacja (post test oraz wywiad ustrukturyzowany)

ENDO / REENDO Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Opracowanie, płukanie i wypełnianie kanałów korzeniowych oraz powtórne leczenie endodontyczne. Wykład i zajęcia praktyczne.

PROGRAM Czwartek 10:00 – 20:00

Zajęcia teoretyczne: ● Wprowadzenie, informacje ogólne oraz zasady nowoczesnego leczenia endodontycznego w oparciu o wytyczne i standardy leczenia według European Society for Endodontics. ● Szczegółowa anatomia zębów oraz topografia kanałów korzeniowych. Omówienie złożoności systemu endodontycznego w oparciu o obrazy 3D mikrotomografii cyfrowej oraz przypadki kliniczne. ● Optymalny dostęp oraz zlokalizowanie wszystkich kanałów korzeniowych. ● Cele i zasady opracowania mechanicznego kanałów korzeniowych. ● Analiza niezbędnego instrumentarium (narzędzia palcowe oraz systemy narzędzi maszynowych). ● Szczegółowe omówienie techniki „crown-down” (flaring, glide path, świadome kształtowanie części apikalnej). ● Precyzyjne wyznaczanie długości roboczej. ● Techniki pracy narzędziami palcowymi („balanced forces”, „push-turn-pull”). ● Techniki pracy narzędziami rotacyjnymi („pecking”, brushing”). ● Techniki i zasady bezpiecznej pracy narzędziami maszynowymi. ● Schematy opracowania kanałów o różnych stopniach trudności. ● Omówienie sprzętu oraz odpowiedzi na pytania uczestników (dyskusja).

Piątek 10:00 – 18:00

Podział na 2 grupy, obie grupy wykonują ćwiczenia zamiennie. Prowadzący: dr n. med. Wojciech Wilkoński, (zajęcia praktyczne z endodontycznych technik opracowania kanałów), lek.dent.Witold Popowicz (zajęcia praktyczne z pracy z mikroskopem i technik stosowania koferdamu)

Zajęcia praktyczne i teoretyczne: • Demonstracje oraz indywidualne ćwiczenie różnych technik zakładania koferdamu na fantomie. • Opracowanie mechaniczne kanałów korzeniowych w symulowanych (akrylowych) zębach trzonowych. • Opracowanie kanałów korzeniowych w zębach naturalnych pod mikroskopem. • Omówienie i prezentacja opracowania kanałów MB2 z autorskim rozwinięciem techniki progresywnego tapera (double preflared step-back modified crown-down). Zajęcia praktyczne z pracy z mikroskopem i technik stosowania koferdamu.

Sobota 10:00 – 18:00

Zajęcia teoretyczne: • Informacje wstępne, cele opracowania chemicznego (płukania) kanałów korzeniowych. • Krytyczny i praktyczny przegląd urządzeń wspomagających płukanie kanałów korzeniowych • Omówienie rodzajów, działania i interakcji płynów do płukania. • Szczegółowa analiza wpływu poszczególnych płynów na powierzchnię zębiny i interakcję zębiny z uszczelniaczem. • Protokoły płukania kanałów korzeniowych. • Sposób na szybkie i skutecznie suszenie kanałów korzeniowych. • Krytyczne spojrzenie na materiały i sposoby wypełniania kanałów korzeniowych. • Omówienie koniecznego sprzętu do wypełniania kanałów korzeniowych techniką termoplastycznej kondensacji pionowej. • Wypełnianie kanałów korzeniowych techniką termoplastycznej kondensacji pionowej krok po kroku. • Postępowanie w sytuacjach nietypowych i różnych konfiguracjach anatomicznych kanałów korzeniowych. • Szczelne i wytrzymałe zaopatrzenie ubytku wypełnieniem tymczasowym. • Zamykanie szerokich wierzchołków kanałów materiałem MTA.

Zajęcia praktyczne: • Demonstracja oraz ćwiczenia z technik płukania na opracowanych zębach akrylowych. • Wypełnianie opracowanych kanałów metodą termoplastycznej kondensacji pionowej. • Ewentualne dokończenie opracowania i wypełnianie kanałów korzeniowych z dnia poprzedniego.

Niedziela 09:00 – 16:00

Zajęcia teoretyczne: • Specyfika powtórnego leczenia endodontycznego oraz różnice pomiędzy pierwotnym a powtórnym leczeniem endodontycznym. • Postępowanie w różnych sytuacjach klinicznych. • Krytyczny przegląd dokanałowych opatrunków tymczasowych. • Schematy postępowania z pacjentem z bólem. • Postępowanie przy różnych rodzajach wysięków. • Materiały i narzędzia niezbędne do przeprowadzenia powtórnego leczenia endodontycznego. • Szybkie, skuteczne i bezpieczne sposoby na usunięcie różnych rodzajów materiałów z kanałów korzeniowych. • Omijanie i wygładzanie stopni w kanałach korzeniowych. • Udrażnianie zwężonych kanałów korzeniowych oraz postępowanie w przypadku zobliterowanych kanałów korzeniowych. • Zamykanie perforacji.

Zajęcia praktyczne: • Demonstracja techniki szybkiego i bezpiecznego usuwania gutaperki z wypełnionych kanałów w zębach akrylowych. • Intensywne ćwiczenia pod mikroskopem z usuwania materiałów wypełniających kanały korzeniowe w zębach naturalnych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 4

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 4 ENDO / REENDO Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Opracowanie, płukanie i wypełnianie kanałów korzeniowych Wykład.oraz powtórne leczenie endodontyczne. Wykłady.	Wojciech Wilkoński	22-05-2025	10:00	19:00	09:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 4 ENDO / REENDO Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Ćwiczenia praktyczne.	Wojciech Wilkoński	23-05-2025	10:00	18:00	08:00
3 z 4 ENDO / REENDO Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Opracowanie, płukanie i wypełnianie kanałów korzeniowych.	Wojciech Wilkoński	24-05-2025	10:00	19:00	09:00
4 z 4 ENDO / REENDO Nowoczesna endodoncja mikroskopowa od A do Z. Powtórne leczenie endodontyczne.	Wojciech Wilkoński	25-05-2025	09:00	16:00	07:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	10 500,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	10 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	318,18 PLN
Koszt osobogodziny netto	318,18 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Wojciech Wilkoński

Wojciech Wilkoński jest autorem i współautorem ponad 50 publikacji naukowych z zakresu stomatologii oraz jest uznanym wykładowcą. Jego głównym zainteresowaniem jest stomatologia zachowawcza i endodoncja. Ukończył studia na Oddziale Stomatologicznym Wydziału Lekarskiego Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego w 2004 roku. Już w trakcie studiów aktywnie uczestniczył w Studenckim Towarzystwie Naukowym przy Katedrze Propedeutyki Stomatologii Zachowawczej, a wyniki Jego pierwszych badań naukowych zostały opublikowane w 2003 roku w prasie oraz zaprezentowane na międzynarodowej konferencji naukowej IADR. Od tamtej pory stale pogłębia swoją wiedzę i umiejętności na licznych kursach i konferencjach naukowych krajowych i zagranicznych. W 2010 roku uzyskał tytuł doktora nauk medycznych na podstawie pracy badawczej z endodoncji. W 2011 z Jego inicjatywy oficjalnie powołano do życia Dział Badawczy Polskiego Towarzystwa Endodontycznego, w obrębie którego zajmował się prowadzeniem badań naukowych z zakresu endodoncji. Wojciech Wilkoński praktykuje w prywatnym gabinecie stomatologicznym w Wadowicach. Poza pracą kliniczną oraz badawczą zajmuje się prowadzeniem kursów oraz wykładów w Polsce i za granicą. Jest zwolennikiem i krzewicielem EBD, czyli stomatologii opartej na dowodach i faktach naukowych. Wykładowca ma doświadczenie wykładowe większe niż 5 lat



2 z 2

Witold Popowicz

Ze stomatologią związany od 1985 r. kiedy uzyskał dyplom higienisty stomatologicznego. Ukończył studia stomatologiczne w Akademii Medycznej w Gdańsku, specjalizacja z zakresu stomatologii ogólnej 1994. a w 1998 r. specjalizacja z protetyki stomatologicznej. Endodonta z powołania, członek Polskiego Towarzystwa Endodontycznego od początku jego istnienia. Od 1991 r prowadzi prywatną praktykę stomatologiczną DENTAL-VIT. Od 1993 pracował i służył w Akademii Marynarki Wojennej w Gdyni. Od kilku lat prowadzi szkolenia z zakresu stomatologii mikroskopowej oraz mikrochirurgii endodontycznej.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzymuje konspekt szkoleniowy.

Dla organów kontrolujących szkolenia konspekt do wglądu w siedzibie firmy szkolącej.

Warunki uczestnictwa

Należy przed wyborem kursu skontaktować się organizatorem w celu potwierdzenia dostępności miejsca.

tel 71 307 60 70

szkolenia@esdent.pl, www.szkolenia.esdent.pl

Informacje dodatkowe

Osoby z alergiami i będące na diecie prosimy o przekazanie nam takiej informacji najpóźniej na 7 dni przed szkoleniem

Walidacja szkolenia nie wlicza się do godzin usługi.

Adres

ul. Łąkowa 60
80-008 Gdańsk
woj. pomorskie

Gdańsk hotel Sadowa ul Łąkowa 60 sala wykładowa

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



anna szymańska

E-mail anamediaca@onet.pl

Telefon (+48) 603 441 785