



## Szkolenie - Awaryjne sytuacje w endodoncji – złamane narzędzia, obliteracje i odbudowy

Numer usługi 2026/02/26/163806/3365366

4 200,00 PLN brutto  
4 200,00 PLN netto  
280,00 PLN brutto/h  
280,00 PLN netto/h  
356,25 PLN cena rynkowa ⓘ

MedicoCover Sp. z o.o.

★★★★★ 4,9 / 5

220 ocen

📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 15 h

📅 28.08.2026 do 29.08.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Zdrowie i medycyna / Stomatologia

### Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do lekarzy dentystów zajmujących się leczeniem endodontycznym, którzy chcą podnieść swoje kompetencje w zakresie postępowania w trudnych i powikłanych przypadkach klinicznych. Dedykowane jest osobom posiadającym podstawowe doświadczenie w endodoncji, pragnącym rozwinąć umiejętności usuwania złamanych narzędzi, pracy w kanałach obliterowanych, odnajdywania dodatkowych ujść (w tym MB2) oraz skutecznej odbudowy zęba po leczeniu kanałowym w oparciu o przewidywalne i bezpieczne protokoły kliniczne.

### Minimalna liczba uczestników

8

### Maksymalna liczba uczestników

16

### Data zakończenia rekrutacji

27-08-2026

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

### Liczba godzin usługi

15

### 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 dentysty (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1287 z późn. zm.)

### Zakres uprawnień

stomatologia zachowawcza, endodoncja, implantologia, chirurgia stomatologiczna, protetyka, periodontologia, radiologia, medycyna estetyczna, promocja zdrowia, fizjoterapia

# Cel

## Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników do skutecznego i bezpiecznego postępowania w trudnych przypadkach endodontycznych, w tym usuwania złamanych narzędzi, wykonywania bypass, udrażniania obliteracji oraz prawidłowej odbudowy zęba po leczeniu kanałowym zgodnie z przewidywalnym protokołem klinicznym.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Postępuje prawidłowo w przypadku złamania narzędzia endodontycznego	identyfikuje czynniki ryzyka złamania narzędzi	Obserwacja w warunkach symulowanych
	dobiera odpowiednią technikę usuwania złamanego narzędzia	Wywiad swobodny
	wykonuje bypass przeszkody w kanale	Obserwacja w warunkach symulowanych
Udrażnia kanały obliterowane i pokonuje trudną anatomię	dobiera narzędzia odpowiednie do stopnia obliteracji	Wywiad swobodny
	wykonuje udrażnianie kanału zgodnie z zasadami bezpieczeństwa	Obserwacja w warunkach symulowanych
	pokonuje zębiniaki i inne przeszkody w kanale	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wskazuje anatomiczne miejsca występowania dodatkowych ujść	Wywiad swobodny
Lokalizuje dodatkowe ujścia kanałowe (w tym MB2)	stosuje techniki ułatwiające odnalezienie MB2	Wywiad swobodny
	pracuje z zachowaniem zasad kontroli pola zabiegowego	Obserwacja w warunkach symulowanych
Prawidłowo cementuje wkład i planuje odbudowę zęba po leczeniu endodontycznym	dobiera metodę cementowania do sytuacji klinicznej	Wywiad swobodny
	przeprowadza procedurę cementowania zgodnie z protokołem	Obserwacja w warunkach symulowanych
	planuje odbudowę korony zęba w zależności od warunków klinicznych	Wywiad swobodny

# Kwalifikacje

## Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

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

TAK

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

TAK

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

TAK

## Program

### Program kształcenia: Awaryjne sytuacje w endodoncji – złamane narzędzia, obliteracje i odbudowy

#### Cel szkolenia:

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników do skutecznego i bezpiecznego postępowania w najbardziej wymagających sytuacjach klinicznych w endodoncji. Kurs koncentruje się na praktycznych technikach zapobiegania powikłaniom, postępowaniu w przypadku złamania narzędzia, pracy w kanałach obliterowanych oraz na odbudowie zęba po leczeniu endodontycznym. Szkolenie oparte jest na realistycznych scenariuszach klinicznych i ćwiczeniach warsztatowych umożliwiających wdrożenie omawianych procedur do codziennej praktyki.

#### Efekty kształcenia – po ukończeniu szkolenia uczestnik:

- identyfikuje czynniki ryzyka złamania narzędzi endodontycznych,
- dobiera narzędzia i techniki pracy minimalizujące ryzyko powikłań,
- usuwa złamane narzędzia z kanału korzeniowego lub wykonuje skuteczny bypass,
- udrażnia kanały obliterowane i pokonuje zębiniaki,
- odnajduje dodatkowe ujścia kanałowe, w tym MB2,
- radzi sobie z trudną anatomią systemu kanałowego,
- dobiera metodę cementowania wkładu w zależności od sytuacji klinicznej,
- przeprowadza odbudowę korony zęba po leczeniu endodontycznym.

#### Program szkolenia obejmuje (1 dzień, 8 godzin dydaktycznych):

- Przyczyny złamań narzędzi endodontycznych i profilaktyka powikłań
- Techniki dostępu w trudnych przypadkach
- Usuwanie złamanych narzędzi – metody i protokoły postępowania
- Bypass przeszkód w kanale korzeniowym
- Obliteracje i zębiniaki – strategie udrażniania
- Poszukiwanie dodatkowych ujść kanałowych, w tym MB2
- Postępowanie w trudnej anatomii kanałów
- Cementowanie wkładów koronowo-korzeniowych
- Odbudowa korony zęba po leczeniu endodontycznym – wybór metody w zależności od przypadku

#### Część praktyczna obejmuje ćwiczenia:

- Usuwania złamanych narzędzi w warunkach symulujących rzeczywiste leczenie
- Wykonywania bypass trudnych przeszkód
- Udrażniania obliteracji i pokonywania zębiniaków
- Lokalizowania dodatkowych ujść kanałowych (MB2)
- Cementowania wkładów i odbudowy korony różnymi technikami

### Harmonogram godzinowy (1 dzień)

#### Dzień 1:

- 10:00 – 10:30 – Przyczyny złamań narzędzi endodontycznych i profilaktyka powikłań
- 10:30 – 12:00 – Techniki dostępu w trudnych przypadkach – minimalizacja ryzyka błędów
- 12:00 – 14:00 – Usuwanie złamanych narzędzi – teoria i ćwiczenia praktyczne
- 14:00 – 16:00 – Bypass przeszkód w kanałach, pokonywanie zębiniaków (warsztaty)
- 16:00 – 18:00 – Obliteracje i trudna anatomia – udrażnianie kanałów w warunkach symulowanych

#### Dzień 2:

- 09:00 – 10:30 – Lokalizowanie dodatkowych ujść kanałowych (w tym MB2) – strategie kliniczne
- 10:30 – 12:30 – Ćwiczenia praktyczne: usuwanie narzędzi, bypass, praca w trudnej anatomii
- 12:30 – 14:00 – Cementowanie wkładów koronowo-korzeniowych – dobór metody do przypadku
- 14:00 – 15:30 – Odbudowa korony zęba po leczeniu endodontycznym – techniki kliniczne
- 15:30 – 16:00 – Analiza przypadków klinicznych, omówienie powikłań, sesja pytań i odpowiedzi, podsumowanie szkolenia

### Forma realizacji

Szkolenie prowadzone jest stacjonarnie w formie wykładu oraz intensywnych warsztatów praktycznych na stanowiskach ćwiczeniowych. Uczestnicy pracują w warunkach symulujących rzeczywiste leczenie endodontyczne. Każdy uczestnik otrzymuje materiały szkoleniowe oraz certyfikat ukończenia kursu.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 5

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 5 Wykład teoretyczny	lek. dent. Justyna Prasol-Wójcik	28-08-2026	10:00	12:00	02:00
2 z 5 Ćwiczenia praktyczne	lek. dent. Justyna Prasol-Wójcik	28-08-2026	12:00	18:00	06:00
3 z 5 Wykład teoretyczny	lek. dent. Justyna Prasol-Wójcik	29-08-2026	09:00	10:30	01:30
4 z 5 Ćwiczenia praktyczne	lek. dent. Justyna Prasol-Wójcik	29-08-2026	10:30	15:45	05:15
5 z 5 Walidacja	-	29-08-2026	15:45	16:00	00:15

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 200,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	280,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	280,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### lek. dent. Justyna Prasol-Wójcik

Na co dzień zajmuje się stomatologią zachowawczą, estetyczną oraz leczeniem endodontycznym w mikroskopie u osób dorosłych. W swojej praktyce wykorzystuje powiększenie w postaci lup oraz mikroskopu, co pozwala jej pracować z najwyższą precyzją. Doświadczenie zawodowe zdobywała pod opieką wielu znanych lekarzy specjalistów.

Jest lekarzem, który potrafi nawiązać długofalową relację z pacjentem oraz kompleksowo zaopiekować się każdym przypadkiem. Prowadzi leczenie w sposób zintegrowany, ściśle współpracując ze specjalistami takimi jak protetyk, periodontolog, chirurg czy implantolog. Nieustannie poszerza swoją wiedzę, uczestnicząc w ogólnopolskich sympozjach oraz szkoleniach prowadzonych przez najbardziej uznanych polskich specjalistów. Dzięki temu leczy pacjentów w oparciu o najnowsze wytyczne i aktualną wiedzę medyczną. Pacjenci, poza jej wysokimi kompetencjami, cenią sobie również otwartość, empatię oraz swobodną atmosferę podczas wizyt.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Dla uczestników szkolenia przygotowaliśmy komplet materiałów szkoleniowych, które ułatwią przyswajanie wiedzy i notowanie ważnych informacji. Podczas całego dnia kursu zapewniamy również przerwy kawowe z przekąskami oraz lunch, aby zapewnić komfort i odpowiednią energię do nauki.

W pakiecie uczestnika znajdują się:

- notes
- długopis
- materiały edukacyjne niezbędne do zajęć praktycznych

Dbamy o to, by każdy uczestnik czuł się komfortowo i mógł w pełni skupić się na zdobywaniu nowych umiejętności.

# Adres

al. Aleje Jerozolimskie 96

Warszawa

woj. mazowieckie

Szkolenie odbywa się w biurze Medicover w Warszawie, w nowoczesnych i przestronnych salach wykładowych, wyposażonych w zaawansowany sprzęt kliniczny, co gwarantuje najwyższy standard edukacji teoretycznej i praktycznej. Przestrzeń szkoleniowa umożliwia komfortową realizację części teoretycznej oraz warsztatowej, z dostępem do profesjonalnego instrumentarium i materiałów niezbędnych do ćwiczeń praktycznych. Uczestnicy mają zapewnione zaplecze socjalne, obejmujące strefę przerw kawowych, dostęp do napojów oraz zaplecze sanitarne. Na miejscu dostępna jest obsługa organizacyjna i wsparcie techniczne.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Blisko PKP Warszawa Zachodnia, parking w pobliżu, komunikacja miejska.

# Kontakt



**ALICJA KURSA**

**E-mail** [alicja.czerepinska@medicover.pl](mailto:alicja.czerepinska@medicover.pl)

**Telefon** (+48) 787 857 835