



ZĄB MĄDROŚCI
Michał Karpiński

★★★★★ 4,8 / 5

1 952 oceny

Szlifowanie zębów pod korony i mosty 2.0 - szkolenie

Numer usługi 2026/01/02/35342/3237308

📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 24 h

📅 06.03.2026 do 08.03.2026

5 845,00 PLN brutto

5 845,00 PLN netto

243,54 PLN brutto/h

243,54 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
Grupa docelowa usługi	Lekarz stomatolog - doświadczenie zawodowe nie jest wymagane
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	13
Data zakończenia rekrutacji	05-03-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	24
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	Szlifowanie zębów pod korony i mosty - moduł I

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "Szlifowanie zębów pod korony i mosty 2.0 - szkolenie" przygotowuje do diagnostyki i badania pacjenta, opracowania zębów przy użyciu dwóch technik - techniki ze stopniem oraz techniki bezstopniowej, szlifowania z maksymalnym poszanowaniem tkanek zęba - techniki minimalnie inwazyjne (Veriprep oraz MIP) oraz praca z indeksem silikonowym, poprawnego i powtarzalnego wykonywania wycisków protetycznych, skanów oraz uzupełnień tymczasowych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje diagnozę, badanie pacjenta oraz planowanie leczenia	uzasadnia jaki wpływ ma leczenie protetyczne na układ stomatognatyczny.	Test teoretyczny
	charakteryzuje badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne w kontekście leczenia protetycznego uzupełnieniami stałymi	Test teoretyczny
	charakteryzuje planowanie leczenia protetycznego	Test teoretyczny
	wykonuje badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne	Analiza dowodów i deklaracji
	planuje leczenie protetyczne	Analiza dowodów i deklaracji
Charakteryzuje preparację ze stopniem, skany/wyciski oraz uzupełnienia tymczasowe	charakteryzuje skany vs wyciski analogowe	Test teoretyczny
	charakteryzuje uzupełnienia tymczasowe	Test teoretyczny
	charakteryzuje korony tymczasowe typu Shell	Test teoretyczny
	charakteryzuje szlifowanie ze stopniem vs szlifowanie bezstopniowe	Test teoretyczny
	charakteryzuje przygotowanie do szlifowania, ergonomia pracy oraz zasady pracy	Test teoretyczny
	wykonuje preparację zębów pod korony protetyczne z zastosowaniem techniki ze stopniem	Analiza dowodów i deklaracji
	wykonuje preparację zębów pod mosty protetyczne z zastosowaniem techniki ze stopniem	Analiza dowodów i deklaracji
Charakteryzuje preparację bezstopniową oraz planowanie leczenia protetycznego	Planuje leczenie protetyczne	Analiza dowodów i deklaracji
	Opracowuje w technice bezstopniowej zębów pod korony protetyczne	Analiza dowodów i deklaracji
	Opracowuje w technice bezstopniowej zębów pod korony zblokowane i most protetyczny	Analiza dowodów i deklaracji

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

Szkolenie przygotowane z myślą o wszystkich osobach (starszych i młodszych), które nie posiadają lub mają minimalne doświadczenie w szlifowaniu zębów. Jeśli nie wykonujesz jeszcze żadnych prac protetycznych to to szkolenie jest właśnie dla Ciebie..

Część teoretyczna

Dzień 1

Wprowadzenie do protetyki uzupełnień stałych - jaki wpływ ma leczenie protetyczne na układ stomatognatyczny

Badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne w kontekście leczenia protetycznego uzupełnieniami stałymi

- RTG i CBCT
- wywiad, badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne - na co szczególnie musimy zwrócić uwagę

Planowanie leczenia protetycznego

- zasady planowania leczenia protetycznego:
- korony, mosty, licówki, implanty - zasady projektowania
- wskazania do stosowania - w jakich sytuacjach klinicznych powinniśmy wybierać które rozwiązanie?
- okluzja statyczna i dynamiczna + SSŻ + mięśnie - niezbędne minimum, które musisz wiedzieć
- wybór planu leczenia pod kątem potrzeb pacjenta (bezpieczeństwo)
- skuteczna komunikacja z pacjentem - w jaki sposób przedstawić mu plan aby uniknąć nieporozumień

Dzień 2

Skany vs wyciski analogowe

- cel i zasady wykonywania wycisków protetycznych
- przygotowanie tkanek miękkich do wykonania wycisku - różne sposoby retrakcji dziąsła
- rodzaje wycisków protetycznych - technika wycisku jednoczasowego i dwuczasowego
- najczęstsze błędy w wykonywaniu wycisków
- skanery protetyczne - wady i zalety techniki

Uzupełnienia tymczasowe

- funkcje uzupełnień tymczasowych
- zasady stosowania uzupełnień tymczasowych - co bezwzględnie musisz wiedzieć
- omówienie krok po kroku procedury wykonania korony i mostu tymczasowej

Korony tymczasowe typu Shell

- technika przygotowania modelu do koron typu Shell - postępowanie kliniczne i laboratoryjne
- postępowanie kliniczne po preparacji
- zabezpieczenie filaru koronami tymczasowymi - metoda postępowania
- okluzja przy koronach tymczasowych

Szlifowanie ze stopniem vs szlifowanie bezstopniowe

- szlifowanie ze stopniem czy bezstopniowe? - jak dobrać technikę do sytuacji klinicznej
- technika bezstopniowa i technika szlifowania ze stopniem - dlaczego warto znać je obie
- Vertiprep, BOPT (biologicznie zorientowana technika preparacji) i MIP - różne koncepcje, jeden cel

Przygotowanie do szlifowania, ergonomia pracy oraz zasady pracy

- optymalna pozycja pracy
- jak szlifować, by zachować kontrolę narzędzi rotacyjnych
- praca w powiększeniu - na którym etapie jest nam ono niezbędne
- kontrola szlifowania przy użyciu indeksu silikonowego – najważniejsze zasady
- zabezpieczenie opracowanych zębów – techniki, preparaty oraz tips & tricks
- sposoby oceny równoległości filarów podczas szlifowania

Część praktyczna

Dzień 1

Badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne

- prowadzenie wywiadu medycznego według schematu
- badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne według schematu

Planowanie leczenia protetycznego

- omówienie case studies (2-3 przypadki)
- ćwiczenia w grupach - opracowanie planów leczenia pacjentów na podstawie historii ich choroby, badań radiologicznych oraz modeli diagnostycznych
- możliwe ścieżki leczenia protetycznego - od planu optymalnego po rozwiązania kompromisowe

Dzień 2

Preparacja zębów pod korony protetyczne z zastosowaniem techniki ze stopniem

- opracowanie zębów 21 i 23 pod korony indywidualne
- wykonanie wycisku techniką jednoczasową

Preparacja zębów pod mosty protetyczne z zastosowaniem techniki ze stopniem

- opracowanie zębów 34 i 36 pod most protetyczny
- pokaz skanowania i ocena równoległości filarów
- wykonanie mostu tymczasowego metodą bezpośrednią

Dzień 3

Planowanie leczenia protetycznego

- tworzenie w grupach planów leczenia pacjentów na podstawie historii ich choroby, badań radiologicznych oraz modeli diagnostycznych
- różne kierunki leczenia protetycznego - plan optymalny oraz plany kompromisowe

Opracowanie w technice bezstopniowej zębów pod korony protetyczne

- opracowanie zębów 21 i 23 pod korony ZrO₂ typu cut back w dwóch technikach preparacji - vertiprep i fetheredge
- po preparacji wykonanie koron tymczasowych na zębach 21 i 23 na podstawie indeksu

Opracowanie w technice bezstopniowej zębów pod korony zblokowane i most protetyczny

- opracowanie zębów 14 i 15 pod korony zblokowane
- po preparacji wykonanie wycisku metodą dwuczasową

- po preparacji wykonanie koron tymczasowych na zębach 14 i 15 w technice shell
- opracowanie zębów 34 i 36 pod most protetyczny
- po preparacji wykonanie mostu tymczasowego

Opis zastosowania metod walidacji:

1. Analiza dowodów i deklaracji w części praktycznej

W procesie walidacji umiejętności praktycznych uczestników zastosujemy metodę „analizy dowodów i deklaracji”, realizowaną w sposób zdalny. Organizator szkolenia odpowiada za nagrywanie i przekazywanie materiałów walidatorowi.

Procedura walidacji:

1. Nagranie wykonania zadania – uczestnicy wykonują zadanie praktyczne na fantomie pod nadzorem organizatora, który rejestruje materiał video.
2. Przekazanie nagrania walidatorowi – organizator przesyła materiał do oceny.
3. Analiza nagrania przez walidatora – walidator dokonuje oceny na podstawie kryteriów weryfikacji, obejmujących m.in. poprawność wykonania procedur, zgodność z zasadami i normami oraz jakość techniczną wykonanych czynności.
4. Formularz oceny – walidator sporządza formularz oceny i odsyła go do organizatora w ciągu 5 dni.
5. Przekazanie wyników uczestnikom – organizator informuje uczestników o wynikach walidacji.

2. Test teoretyczny w części teoretycznej

Weryfikacja wiedzy teoretycznej uczestników odbędzie się za pomocą testu ABC, który zostanie przeprowadzony w ostatnie 15 minut szkolenia.

Zasady testu:

- Przygotowanie testu – test zostanie opracowany przez specjalistę zgodnie z kryteriami weryfikacji, aby zapewnić zgodność z wymaganiami szkolenia.
- Forma testu – pytania zamknięte jednokrotnego wyboru (ABC).
- Zakres testu – obejmuje kluczowe zagadnienia teoretyczne, takie jak normy, procedury oraz zasady obowiązujące w danej dziedzinie.
- Ocena wyników – po wypełnieniu testu przez uczestnika, organizator przesyła go do walidatora, który dokona jego weryfikacji i oceny zgodności w ciągu 5 dni.

Szkolenie odbędzie się maksymalnie w grupie 14 osobowej. Każdy z uczestników posiada indywidualne stanowisko szkoleniowe. Godzina szkolenia jest godziną zegarową.

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo. Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot będący jednocześnie podmiotem korzystającym z usług rozwojowych o zbliżonej tematyce w ramach danego projektu. Usługa rozwojowa nie obejmuje wzajemnego świadczenia usług w projekcie o zbliżonej tematyce przez Dostawców usług, którzy delegują na usługi siebie oraz swoich pracowników i korzystają z dofinansowania, a następnie świadczą usługi w zakresie tej samej tematyki dla Przedsiębiorcy, który wcześniej występował w roli Dostawcy tych usług. Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Przedsiębiorcom lub Pracownikom przedsiębiorcy, kosztów dojazdu i zakwaterowania.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 40

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 40 Wprowadzenie do protetyki uzupełnień stałych - jaki wpływ ma leczenie protetyczne na układ stomatognatyczny	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	10:00	11:00	01:00
2 z 40 Badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne w kontekście leczenia protetycznego uzupełnieniami stałymi RTG i CBCT wywiad, badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	11:00	12:00	01:00
3 z 40 Przerwa	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	12:00	12:15	00:15
4 z 40 Warsztat praktyczny - Badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne prowadzenie wywiadu medycznego według schematu	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	12:15	13:30	01:15
5 z 40 Przerwa	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	13:30	14:00	00:30
6 z 40 Warsztat praktyczny - badanie wewnątrzustne i zewnątrzustne według schematu	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	14:00	14:45	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 40 Planowanie leczenia protetycznego zasady planowania leczenia protetycznego: korony, mosty, licówki, implanty - zasady projektowania wskazania do stosowania	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	14:45	15:30	00:45
8 z 40 wskazania do stosowania - w jakich sytuacjach klinicznych powinniśmy wybierać które rozwiązanie? okluzja statyczna i dynamiczna + SSŻ + mięśnie - niezbędne minimum, które musisz wiedzieć	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	15:30	16:00	00:30
9 z 40 wybór planu leczenia pod kątem potrzeb pacjenta (bezpieczeństwo) skuteczna komunikacja z pacjentem - w jaki sposób przedstawić mu plan aby uniknąć nieporozumień	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	16:00	16:45	00:45
10 z 40 przerwa	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	16:45	17:00	00:15
11 z 40 Warsztat praktyczny - Planowanie leczenia protetycznego omówienie case studies (2-3 przypadki)	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	17:00	18:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 40 Warsztat praktyczny - ćwiczenia w grupach - opracowanie planów leczenia pacjentów na podstawie historii i ich choroby, badań radiologicznych oraz modeli diagnostycznych	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	18:00	18:30	00:30
13 z 40 Warsztat praktyczny - możliwe ścieżki leczenia protetycznego - od planu optymalnego po rozwiązanie kompromisowe	Bohdan Bączkowski	06-03-2026	18:30	19:00	00:30
14 z 40 Skany vs wyciski analogowe cel i zasady wykonywania wycisków protetycznych przygotowanie tkanek miękkich do wykonania wycisku - różne sposoby retrakcji dziąsła	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	10:00	10:30	00:30
15 z 40 rodzaje wycisków protetycznych - technika wycisku jednoczasowego i dwuczaskowego najczęstsze błędy w wykonywaniu wycisków skanery protetyczne - wady i zalety techniki	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	10:30	11:00	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 40 Uzupełnienia tymczasowe funkcje uzupełnień tymczasowych zasady stosowania uzupełnień tymczasowych; omówienie krok po kroku procedury wykonania korony i mostu tymczasowej	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	11:00	11:30	00:30
17 z 40 Korony tymczasowe typu Shell technika przygotowania modelu do koron typu Shell - postępowanie kliniczne i laboratoryjne postępowanie kliniczne po preparacji	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	11:30	12:00	00:30
18 z 40 Przerwa	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	12:00	12:15	00:15
19 z 40 zabezpieczenie filaru koronami tymczasowymi - metoda postępowania okluzja przy koronach tymczasowych	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	12:15	12:45	00:30
20 z 40 Szlifowanie ze stopniem vs szlifowanie bezstopniowe szlifowanie ze stopniem czy bezstopniowe? - jak dobrać technikę do sytuacji klinicznej	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	12:45	13:15	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
21 z 40 technika bezstopniowa i technika szlifowania ze stopniem - dlaczego warto znać je obie Vertiprep, BOPT (biologicznie zorientowana technika preparacji) i MIP - różne koncepcje, jeden cel	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	13:15	13:45	00:30
22 z 40 Przerwa	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	13:45	14:15	00:30
23 z 40 Przygotowanie do szlifowania, ergonomia pracy oraz zasady pracy optymalna pozycja pracy jak szlifować, by zachować kontrolę narzędzi rotacyjnych	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	14:15	14:45	00:30
24 z 40 praca w powiększeniu - na którym etapie jest nam ono niezbędne kontrola szlifowania przy użyciu indeksu silikonowego – najważniejsze zasady	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	14:45	15:00	00:15
25 z 40 zabezpieczenie opracowanych zębów – techniki, preparaty oraz tips & tricks sposoby oceny równoległości filarów podczas szlifowania	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	15:00	15:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
26 z 40 Warsztat praktyczny - Preparacja zębów pod korony protetyczne z zastosowaniem techniki ze stopniem opracowanie zębów 21 i 23 pod korony indywidualne	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	15:15	16:15	01:00
27 z 40 Warsztat praktyczny - wykonanie wycisku techniką jednoczasową	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	16:15	16:45	00:30
28 z 40 Przerwa	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	16:45	17:00	00:15
29 z 40 Warsztat praktyczny - Preparacja zębów pod mosty protetyczne z zastosowaniem techniki ze stopniem opracowanie zębów 34 i 36 pod most protetyczny	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	17:00	18:00	01:00
30 z 40 Warsztat praktyczny - pokaz skanowania i ocena równoległości filarów wykonanie mostu tymczasowego metodą bezpośrednią	Bohdan Bączkowski	07-03-2026	18:00	19:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
31 z 40 Warsztaty praktyczne - tworzenie w grupach planów leczenia pacjentów na podstawie historii ich choroby, badań radiologicznych oraz modeli diagnostycznych różne kierunki leczenia protetycznego	Bohdan Bączkowski	08-03-2026	10:00	12:00	02:00
32 z 40 Przerwa	Bohdan Bączkowski	08-03-2026	12:00	12:15	00:15
33 z 40 Warsztat praktyczny - Opracowanie w technice bezstopniowej zębów pod korony protetyczne opracowanie zębów 21 i 23 pod korony ZrO2 typu cut back w dwóch technikach preparacji - vertiprep i fetheredge	Bohdan Bączkowski	08-03-2026	12:15	13:30	01:15
34 z 40 przerwa	Bohdan Bączkowski	08-03-2026	13:30	14:00	00:30
35 z 40 Warsztat praktyczny - po preparacji wykonanie koron tymczasowych na zębach 21 i 23 na podstawie indeksu	Bohdan Bączkowski	08-03-2026	14:00	14:45	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
36 z 40 Warsztat praktyczny - Opracowanie w technice bezstopniowej zębów pod korony zblokowane i most protetyczny opracowanie zębów 14 i 15 pod korony zblokowane	Bohdan Bączkowski	08-03-2026	14:45	15:45	01:00
37 z 40 Warsztat praktyczny - po preparacji wykonanie wycisku metodą dwuczasową po preparacji wykonanie koron tymczasowych na zębach 14 i 15 w technice shell	Bohdan Bączkowski	08-03-2026	15:45	16:45	01:00
38 z 40 przerwa	Bohdan Bączkowski	08-03-2026	16:45	17:00	00:15
39 z 40 Warsztat praktyczny - opracowanie zębów 34 i 36 pod most protetyczny po preparacji wykonanie mostu tymczasowego	Bohdan Bączkowski	08-03-2026	17:00	18:45	01:45
40 z 40 Walidacja	-	08-03-2026	18:45	19:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 845,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 845,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

243,54 PLN

Koszt osobogodziny netto

243,54 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Bohdan Bączkowski

Protetyka stomatologiczna. Od blisko 20 lat związany z Akademią Medyczną w Warszawie, na której najpierw studiował, a obecnie pracuje na stanowisku asystenta, prowadząc zajęcia kliniczne ze studentami. Za swoje osiągnięcia dydaktyczne był wielokrotnie nagradzany przez rektora WUM. W 2001 odbył staż w Międzynarodowym Centrum Implantologicznym w Toulouse we Francji. W roku 2007 otrzymał certyfikat umiejętności z zakresu implantologii stomatologicznej. Jest członkiem Interdyscyplinarnego Centrum Implantologicznego działającego przy Katedrze Protetyki Stomatologicznej WUM. Wziął udział w ponad 30 konferencjach krajowych i międzynarodowych. Jest autorem i współautorem ponad 30 publikacji - skryptu dla studentów z zakresu implantologii, uzupełnień stałych i materiałoznawstwa stomatologicznego oraz dwóch monografii. Ustawicznie poszerza swoją wiedzę i umiejętności zawodowe. Jest nie tylko doskonałym lekarzem praktykiem, ale także nauczycielem akademickim. Ponad 5 lat doświadczenia w prowadzeniu szkoleń o tego typu tematyce. 750 godzin w świadczeniu tego typu usług.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

wszystkie materiały niezbędne do przeprowadzenia zajęć:

- skrypt
- fantomy
- narzędzia stomatologicznie
- silniki stomatologicznie

Warunki uczestnictwa

Wymagany zapis również na szkolenie przez stronę www.dentalday.pl

Informacje dodatkowe

Zgodnie z ustawą art. 43 ust. 1 pkt 29a szkolnie jest objęte prawem do zastosowania zwolnienia od podatku dla usługi organizowania kursów medycznych.

Koszty dojazdu, zakwaterowania oraz wyżywienia uczestnik ponosi w własnym zakresie.

Przerwy nie wchodzą w zakres godzinowy usługi.

Wsparcie dla osób indywidualnych

Adres

ul. Tukana 3B

02-840 Warszawa

woj. mazowieckie

Sala szkoleniowa W&H

Kontakt



Tomasz Bręczewski

E-mail tomasz.breczewski@dentalday.pl

Telefon (+48) 515 475 385