



Odbudowy protetyczne na implantach. Stopień 2 - szkolenie

Numer usługi 2026/04/16/29640/3492136

5 570,00 PLN brutto

5 570,00 PLN netto

222,80 PLN brutto/h

222,80 PLN netto/h

475,00 PLN cena rynkowa ⓘ

ZUZANNA
LISKOWACKA
PRACOWNIA
POZYTYWNYCH
ZMIAN

📍 Białystok
🏠 Usługa szkoleniowa
📄 stacjonarna
🕒 25:00 h
📅 28.01.2027 do 29.01.2027

★★★★★ 4,8 / 5
178 ocen

Informacje podstawowe

| | |
|--|--|
| Kategoria | Zdrowie i medycyna / Stomatologia |
| Grupa docelowa usługi | Szkolenie skierowane jest do lekarzy mających już podstawowe doświadczenie w pracy z pacjentami implantologicznymi. |
| Minimalna liczba uczestników | 1 |
| Maksymalna liczba uczestników | 10 |
| Data zakończenia rekrutacji | 27-01-2027 |
| Forma prowadzenia usługi | stacjonarna |
| Liczba godzin usługi | 25 |
| 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 dentyisty (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1287 z późn. zm.) |
| Zakres uprawnień | Odbudowy protetyczne na implantach. Stopień 2 |

Cel

Cel edukacyjny

Usługa szkoleniowa „Odbudowy protetyczne na implantach. Stopień 2” przygotowuje uczestnika do przeprowadzania leczenia implantoprotetycznego na poziomie zaawansowanym ze szczególnym uwzględnieniem niebezpieczeństw

biologicznych jak i biomechanicznych leczenia protetycznego pacjentów implantologicznych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|--|--|-------------------------------------|
| Stosuje procedury leczenia implantoprotetycznego w stopniu zaawansowanym | charakteryzuje procedury leczenia implantoprotetycznego w stopniu zaawansowanym | Wywiad swobodny |
| | kwalifikuje metodę oraz standardy postępowania | Obserwacja w warunkach symulowanych |
| | wskazuje biologiczne niebezpieczeństwa związane z leczeniem protetycznym pacjentów implantologicznych | Wywiad swobodny |
| | wskazuje możliwości i ograniczenia współczesnej technologii stomatologicznej w pracy klinicznej i laboratoryjnej | Wywiad swobodny |
| | charakteryzuje sposoby wykorzystania współczesnej technologii celem skrócenia czasu pracy lekarza oraz zwiększenia przewidywalności efektów leczenia protetycznego | Wywiad swobodny |
| Przeprowadza leczenie implantoprotetyczne na poziomie zaawansowanym | wykonuje skanowanie wewnątrzustne | Obserwacja w warunkach symulowanych |
| | charakteryzuje zagadnienia związane z biologią tkanek wokół implantów | Wywiad swobodny |
| | definiuje procedury wykonania wycisku i montażu łączników | Wywiad swobodny |
| | wykonuje wycisk, montaż łączników oraz uzupełnienie tymczasowe | Obserwacja w warunkach symulowanych |
| Organizuje i nadzoruje pracę w gabinecie stomatologicznym | komunikuje się w sposób zrozumiały dla pacjenta, wyjaśniając procedury i plan leczenia | Obserwacja w warunkach symulowanych |

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Tematyka szkolenia koncentruje się na niebezpieczeństwach związanych z leczeniem protetycznym pacjentów implantologicznych, zarówno biologicznych jak i biomechanicznych oraz sposobach ich uniknięcia. Wiąże się to z koniecznością dogłębnego zrozumienia biologii tkanek wokół implantów oraz możliwości i ograniczeń dostępnej współczesnej stomatologii technologii zarówno w pracy klinicznej jak i laboratoryjnej. W związku z tym szkolenie adresowane jest do lekarzy mających już podstawowe doświadczenie w pracy z pacjentami implantologicznymi. Na szkoleniu przedstawione zostaną również sposoby wykorzystania dostępnej technologii prowadzące do skrócenia czasu spędzanego przez lekarza przy fotelu dentystycznym i większej przewidywalności efektów leczenia protetycznego.

Część teoretyczna realizowana jest w formie wykładów. Zakres procedur wykonywanych w czasie części praktycznej może ulec zmianie w zależności od dostępności pacjentów kwalifikujących się do określonych procedur oraz stopnia zaawansowania grupy uczestniczącej w szkoleniu. Dla części praktycznej przewidziana jest również praca uczestnika przy samodzielnych stanowiskach fantomowych.

Teoria:

1. Co już wiemy o implantoprotetyce.
2. Powikłania, niepowodzenia. Czego należy się obawiać, co się zdarza, co jest opisywane.
3. Cementowanie prac na implantach. Problemy, peri-implantitis indukowane cementem, dlaczego jednak warto cementować i jak uniknąć niebezpieczeństwa z tym związanego.
4. Klasyfikacje pomagające w diagnostyce preprotetycznej dotyczące atrofii szczęki i żuchwy oraz zaburzeń estetycznych.
5. Fonetyka a rekonstrukcje protetyczne na implantach.
6. Aspekty decyzji o chirurgicznej lub protetycznej rekonstrukcji „różowej estetyki”. Standardy postępowania wg. Atlanta Team.
7. Protetyczna rekonstrukcja „różowej estetyki” z akrylu lub ceramiki.
8. Pełna rehabilitacja narządu żucia w oparciu o implanty. Prace stałe cementowane, przykręcane, hybrydowe.
9. Prace ruchome wsparte na łącznikach Locator™. Prosta, łatwa i tania alternatywa. Procedury kliniczne.
10. Prace ruchome na koronach podwójnych. Wymagająca i droga alternatywa. Czternastoletnie obserwacje kliniczne i wybór optymalnej technologii wykonania koron podwójnych. Procedury kliniczne.
11. Prace ruchome na stożkowych koronach podwójnych Syncone™. Procedury kliniczne.
12. Łączniki indywidualne Atlantis™ wykonywane w technologii CAD/CAM. Możliwości technologii.
13. Przygotowanie wax up'u do cyfrowego projektowania łączników. Projektowanie. Przewidywalność zachowania się zaprojektowanego wirtualnie kształtu wewnątrzustnie.
14. Wykorzystanie możliwości wykonania duplikatów łączników indywidualnych – bezpieczny protokół postępowania prowadzący do oszczędności czasu i minimalizacji ryzyka niedokładności wycisku dzięki nowej, autorskiej metodzie wyciskowej z poziomymi łącznikami.
15. Cyfryzacja w aspekcie redukcji kosztów i czasu procedur.
16. Implantoprotetyka bez wycisków. Skanowanie wewnątrzustne.
17. Stabilność okluzji u pacjentów rehabilitowanych implantoprotetycznie. Powikłania wynikające z różnicy połączenia zęb/kość i implant/kość. Obserwacje długoczasowe. Kontrola stabilności okluzji na wizytach kontrolnych.
18. Wykorzystanie implantologii w leczeniu ortodontycznym i vice versa – ortodoncja preimplantologiczna.
19. Klucze dynamometryczne.
20. Ocena ryzyka leczenia implantoprotetycznego wg Koisa i Suliborskiej.

Praktyka:

- Demonstracja zastosowania autorskiej metody wyciskowej z poziomu łączników u pacjenta.
- Demonstracja pracy on-line przy projektowaniu i modyfikowaniu cyfrowego modelu łączników indywidualnych Atlantis™.
- Wykonanie wycisku z poziomu implantu, montaż łączników indywidualnych wycisk z poziomu łączników indywidualnych. Wykonanie uzupełnienia tymczasowego na łącznikach indywidualnych.
- Demonstracja procedury skanowania oraz projektowania uzupełnienia na implancie w technologii bezwyciskowej.
- Samodzielne skanowanie na fantomach.

Szkolenie skierowane jest do lekarzy mających już podstawowe doświadczenie w pracy z pacjentami implantologicznymi.

Liczba godzin usługi jest przedstawiona w wymiarze godzin dydaktycznych, przerwy są wliczone w czas usługi rozwojowej. Część teoretyczna trwa: 9 godzin 30 minut, Część praktyczna trwa: 6 godzin 45 minut

Walidacja obejmuje każdego z uczestników, jest w formie stacjonarnej, na koniec szkolenia i trwa do 30 minut dla każdego uczestnika. Maksymalna ilość pkt do zdobycia to 14 Minimalny próg zaliczenia wynosi 10 pkt. Walidacja została opracowana przez Walidatora z odpowiednim doświadczeniem oraz zostanie przeprowadzona przez prof. dr hab. n. med. Małgorzata Dorota Pietruska. Do przeprowadzenia walidacji wykorzystane zostaną metody: "wywiad swobodny" dla części teoretycznej oraz "obserwacja w warunkach symulowanych" dla części praktycznej.

Obowiązuje lista obecności dla potwierdzenia obecności uczestnika.

Zaliczenie następuje gdy uczestnik uzyskał przynajmniej minimalną liczbę punktów w części teoretycznej, przynajmniej minimalną liczbę punktów w części praktycznej oraz był obecny w szkoleniu na poziomie minimum 80%.

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 pozycji harmonogramu: 15

| Przedmiot / temat | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---|------------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 z 15 Wykład: Powikłania, niepowodzenia, obawy. Cementowanie prac na implantach. Periimplantitis indukowane cementem. Klasyfikacje wspomagające w diagnostyce preprotetycznej | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 28-01-2027 | 08:00 | 10:30 | 02:30 |
| 2 z 15 Przerwa | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 28-01-2027 | 10:30 | 10:45 | 00:15 |

| Przedmiot / temat | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--|------------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 3 z 15 Wykład: Fonetyka a rekonstrukcje protetyczne na implantach. Aspekty decyzji: rekonstrukcja „różowej estetyki”. Standardy postępowania wg. Atlanta Team. Prace stałe cementowane, przykręcane, hybrydowe | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 28-01-2027 | 10:45 | 13:00 | 02:15 |
| 4 z 15 Przerwa | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 28-01-2027 | 13:00 | 13:30 | 00:30 |
| 5 z 15 Wykład: Prace ruchome na łącznikach Locator™. Prace ruchome na koronach podwójnych, na stożkowych koronach podwójnych Syncone™. Łączniki indywidualne Atlantis™ wykonywane w technologii CAD/CAM. | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 28-01-2027 | 13:30 | 15:30 | 02:00 |
| 6 z 15 Przerwa | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 28-01-2027 | 15:30 | 15:45 | 00:15 |

| Przedmiot / temat | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--|------------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <p>7 z 15 Praktyka: Przygotowanie wax up'u do cyfrowego projektowania łączników. Projektowanie. Wykorzystanie możliwości wykonania duplikatów łączników indywidualnych. Skanowanie wewnętrzne.</p> | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 28-01-2027 | 15:45 | 17:45 | 02:00 |
| <p>8 z 15 Wykład: Stabilność okluzji w rehabilitacji implantoprot. Powikłania zęb - implant /kość. Implantologia w leczeniu ortodontycznym i vice versa – ortodoncja preimplantologiczna. Klucze dynamometryczne.</p> | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 29-01-2027 | 08:00 | 10:45 | 02:45 |
| <p>9 z 15 Przerwa</p> | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 29-01-2027 | 10:45 | 11:00 | 00:15 |
| <p>10 z 15 Praktyka: Ocena ryzyka wg Koisa i Suliborskiej. Demonstracja: wycisk z poziomu łączników. Demonstracja on-line projektowanie i modyfikowanie cyfrowego modelu łączników indywidualnych Atlantis™.</p> | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 29-01-2027 | 11:00 | 13:00 | 02:00 |

| Przedmiot / temat | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--|------------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 11 z 15 Przerwa | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 29-01-2027 | 13:00 | 13:30 | 00:30 |
| 12 z 15 Praktyka: wycisk z poziomu implantu, montaż łączników indywidualnych wycisk z poziomu łączników indywidual. Uzupełnienie tymczasowe na łącznikach indywidual. Skan i projekt uzupełnienia na implancie. | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 29-01-2027 | 13:30 | 15:15 | 01:45 |
| 13 z 15 Przerwa | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 29-01-2027 | 15:15 | 15:30 | 00:15 |
| 14 z 15 Praktyka: Samodzielne skanowanie na fantomach | prof. dr hab. n. med Jan Pietruski | 29-01-2027 | 15:30 | 16:30 | 01:00 |
| 15 z 15 Walidacja i podsumowanie | - | 29-01-2027 | 16:30 | 17:00 | 00:30 |

Cennik

Cennik

| Rodzaj ceny | Cena |
|---|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 5 570,00 PLN |
| Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT | |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto | 5 570,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto | 222,80 PLN |
| Koszt osobogodziny netto | 222,80 PLN |

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

prof. dr hab. n. med Jan Pietruski

Ukończył studia na Akademii Medycznej w Białymstoku, gdzie w roku 1989 uzyskał dyplom lekarza, a w 1992 lekarza stomatologa. Po studiach od 1992 roku przez 8 lat pracował w Zakładzie Protetyki Stomatologicznej, jako asystent i adiunkt. W roku 1996 obronił wyróżnioną pracę doktorską. W 1997 uzyskał specjalizację II stopnia z protetyki stomatologicznej. W roku 2013 uzyskał stopień doktora habilitowanego na podstawie rozprawy pt "Ocena siły retencji wybranych rodzajów koron podwójnych". Pod koniec 2019 r. prof.dr hab.n.med. Jan Pietruski uzyskał stopień profesora. Wiedzę zawodową zdobywa w kraju i za granicą, we Francji, Niemczech, Włoszech, Hiszpanii i USA. Obecnie również jest studentem Kois Centre, Seattle, USA. Profesor cały czas zdobywa nową wiedzę stale podnosząc swoje kwalifikacje. Doświadczenie zawodowe zdobyte od 2019r:

2019r: Odbudowy kompozytowe bezpośrednie, uzupełnienia tymczasowe - 3-dniowy kurs praktyczny. 2021r.: Konferencja Międzynarodowa II Dni Okluzji. 2022r.: Dwudniowa sesja Pascala Magne. 2023r.: Konferencja Międzynarodowa III Dni Okluzji. 2023r.: Sesja specjalna - Precyzyjna diagnostyka radiologiczna (CBCT, MRI), 2024r.: CBCT i MRI w okluzji i ortodoncji - konferencja naukowa. Prof. dr hab. n. med. Jan Pietruski w latach 2022-2025 przeprowadził ok.50 szkoleń dotyczących zagadnień związanych z protetyką stomatologiczną ze szczególnym uwzględnieniem dużych rekonstrukcji protetycznych, zaburzeń zwarcia i estetyki, przeszkolił ponad 200 lekarzy stomatologów.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują skrypt szkoleniowy. Wszystkie narzędzia niezbędne na szkoleniu zapewnia organizator.

Warunki uczestnictwa

Warunki niezbędne do nabycia kompetencji to wykształcenie wyższe - ukończone studia stomatologiczne.

Warunkiem skorzystania z usługi jest bezpośredni zapis na usługę za pośrednictwem Bazy Usług Rozwojowych.

Przed zapisem prosimy o kontakt w celu potwierdzenia dostępności miejsc.

Szkolenie zgłoszone do Izby Lekarskiej – zostaną naliczone punkty edukacyjne

Informacje dodatkowe

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.

Adres

ul. Jerzego Waszyngtona 1/34

15-269 Białystok

woj. podlaskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Monika Surmacz

E-mail bur@orbidenti.com

Telefon (+48) 534 892 291