



## Zarządzanie tkankami miękkimi dla augmentacji kości - moduł 1

Numer usługi 2024/06/26/29640/2198672

9 850,00 PLN brutto

9 850,00 PLN netto

518,42 PLN brutto/h

518,42 PLN netto/h

Pracownia  
Pozytywnych Zmian  
Zuzanna  
Liskowacka



📍 Sopot / stacjonarna  
🏷 Usługa szkoleniowa  
🕒 19 h  
📅 06.12.2024 do 07.12.2024

## Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Grupę docelową stanowią właściele i pracownicy klinik, gabinetów stomatologicznych - lekarze dentyści.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	18
Data zakończenia rekrutacji	05-12-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	19
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	Zarządzanie tkankami miękkimi dla augmentacji kości

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest rozwój umiejętności diagnostycznych lekarzy dentystry w zakresie postępowania z tkankami miękkimi przy zabiegach augmentacji kości, czyli praktycznych sposobów rozwiązywania problemu zespalania tkanek

miękkich w zależności od miejsca zabiegu.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje procedury wykorzystywane przez lekarzy dentystów w zakresie postępowania z tkankami miękkimi przy zabiegach augmentacji kości	stosuje procedury umożliwiające zamykanie rany bez napięcia płata	Obserwacja w warunkach symulowanych
	stosuje różne opcje adaptacji płata bez napięcia	Obserwacja w warunkach symulowanych
	stosuje procedury zwiększające grubość tkanek miękkich	Obserwacja w warunkach symulowanych
	rozdziela techniki zwiększania elastyczności tkanek miękkich	Wywiad swobodny
	tworzy dziąsło skeratynizowane (właściwe)	Obserwacja w warunkach symulowanych
	stosuje procedury prawidłowego postępowania z tkankami miękkimi w przypadkach cienkiego i grubego biotypu	Obserwacja w warunkach symulowanych
	stosuje techniki szycia zwiększające i zmniejszające napięcie tkanek	Obserwacja w warunkach symulowanych
	rozwiązuje problem zespalania tkanek miękkich w zależności od miejsca zabiegu	Obserwacja w warunkach symulowanych
	charakteryzuje procedury postępowania z tkankami miękkimi podczas podnoszenia dna zatoki	Wywiad swobodny
	Stosuje procedury opracowane do zespalania tkanek miękkich przy użyciu płatów o specjalnie dopasowanym kształcie oraz odpowiedniej techniki szycia w zależności od miejsca zabiegu	wykonuje zabieg podnoszenie dna zatoki szczękowej
wykonuje augmentacje kości w żuchwie z zastosowaniem PPF, VBF lub Steipod		Obserwacja w warunkach symulowanych
wykonuje augmentacje kości w szczęce z zastosowaniem przesuniętego płata podniebiennego.		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 zawiera opis efektów uczenia się?**

Zaświadczenie zawiera opis efektów kształcenia.

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

Walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

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

Zastosowano rozwiązania zapewniające rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

## Program

W miarę upływu czasu augmentacja kości przeniosła się z wysoce wyspecjalizowanych klinik do gabinetów stomatologicznych. Dzięki wykorzystaniu nowoczesnych materiałów wszczepowych liczba zabiegów augmentacji przeprowadzanych w gabinetach stomatologicznych zwiększa się każdego roku. Jednakże głównym problemem pozostaje nadal zespolenie tkanek miękkich w przypadku augmentacji o dużych rozmiarach, szczególnie w bocznym odcinku żuchwy i szczęki. Opracowaliśmy specjalne kształty płatów i techniki szycia dostosowane do miejsca zabiegu, aby rozwiązać ten wciąż aktualny problem dotyczący postępowania z tkankami miękkimi. Uczestnicy nauczą się i przećwiczą praktycznie sposoby rozwiązywania problemu zespalania tkanek miękkich w zależności od miejsca zabiegu.

### DZIEŃ 1

- Zamykanie rany bez napięcia płata – krok po kroku
- Adaptacja płata bez napięcia – różne opcje
- Techniki szycia zwiększające i zmniejszające napięcie tkanek
- Prawidłowe postępowanie z tkankami miękkimi w przypadkach cienkiego i grubego biotypu
- Zwiększanie grubości tkanek miękkich
- Jak zwiększyć elastyczność tkanek miękkich
- Tworzenie dziąsła skeratynizowanego (właściwego)

Tkanki, w zależności od rodzaju biotypu, różnie reagują na uraz spowodowany przez zabieg chirurgiczny. Z tego powodu dostosowaliśmy postępowanie chirurgiczne do biotypu (grubości tkanek miękkich) swoistego dla każdego pacjenta i dla określonego miejsca w jamie ustnej.

Uczestnicy uczą się sposobów tworzenia płatów i technik szycia opracowanych przez dr Steigmanna.

### DZIEŃ 2

- Podnoszenie dna zatoki szczękowej
- Postępowanie z tkankami miękkimi podczas podnoszenia dna zatoki
- Augmentacja kości w żuchwie z zastosowaniem PPF, VBF lub Steipod
- Augmentacja kości w szczęce z zastosowaniem przesuniętego płata podniebiennego.

PPF Periosteal Pocket Flap (płat typu „kieszka okostnowa”)

VBFB Versatil Buccal Flap (uniwersalny płat policzkowy)

Grubość tkanki dyktuje sposób postępowania w przypadku augmentacji o znacznej objętości. W przypadku grubego biotypu można postępować w sposób klasyczny. Natomiast cienki biotyp wymaga nowych metod chirurgicznych z użyciem specyficznych narzędzi. Podczas kursu zostanie opisana krok po kroku procedura zwiększania ilości tkanek miękkich potrzebnych dla zamknięcia rany bez napięcia płata, nawet w przypadkach o zmniejszonej grubości tkanek miękkich.

Część teoretyczna realizowana jest w formie wykładu. Podczas części praktycznej uwaga uczestników zostanie skierowana na zagadnienia związane z postępowaniem z tkankami miękkimi przy zabiegach augmentacji kości. Zajęcia praktyczne prowadzone są na tkance imitującej ludzką pomagając we wprowadzeniu do codziennej pracy lekarzy stomatologów.

Grupę docelową stanowią właściciele i pracownicy klinik, gabinetów stomatologicznych - lekarze dentyści.

Liczba godzin usługi jest przedstawiona w wymiarze godzin zegarowych.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 15</b> Wykład: zamykanie rany bez napięcia płata – krok po kroku, adaptacja płata bez napięcia – różne opcje	dr Marius Steigmann	06-12-2024	09:00	10:30	01:30
<b>2 z 15</b> Przerwa	dr Marius Steigmann	06-12-2024	10:30	11:00	00:30
<b>3 z 15</b> Wykład: techniki szycia zwiększające i zmniejszające napięcie tkanek, prawidłowe postępowanie z tkankami miękkimi w przypadkach cienkiego i grubego biotypu	dr Marius Steigmann	06-12-2024	11:00	13:00	02:00
<b>4 z 15</b> Przerwa	dr Marius Steigmann	06-12-2024	13:00	14:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>5 z 15</b> Wykład: zwiększanie grubości tkanek miękkich, zwiększanie elastyczności tkanek miękkich	dr Marius Steigmann	06-12-2024	14:00	16:00	02:00
<b>6 z 15</b> Przerwa	dr Marius Steigmann	06-12-2024	16:00	16:30	00:30
<b>7 z 15</b> Część praktyczna: tworzenie dziąsła skeratynizowanego (właściwego)	dr Marius Steigmann	06-12-2024	16:30	18:30	02:00
<b>8 z 15</b> Wykład: podnoszenie dna zatoki szczękowej	dr Marius Steigmann	07-12-2024	09:00	10:30	01:30
<b>9 z 15</b> Przerwa	dr Marius Steigmann	07-12-2024	10:30	11:00	00:30
<b>10 z 15</b> Część praktyczna: postępowanie z tkankami miękkimi podczas podnoszenia dna zatoki	dr Marius Steigmann	07-12-2024	11:00	13:00	02:00
<b>11 z 15</b> Przerwa	dr Marius Steigmann	07-12-2024	13:00	14:00	01:00
<b>12 z 15</b> Część praktyczna: augmentacja kości w żuchwie z zastosowaniem PPF, VBF lub Steipod	dr Marius Steigmann	07-12-2024	14:00	16:00	02:00
<b>13 z 15</b> Przerwa	dr Marius Steigmann	07-12-2024	16:00	16:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 15 Część praktyczna: augmentacja kości w szczęce z zastosowaniem przesuniętego płata podniebiennego	dr Marius Steigmann	07-12-2024	16:30	18:00	01:30
15 z 15 Walidacja	-	07-12-2024	18:00	18:30	00:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	9 850,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	9 850,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	518,42 PLN
Koszt osobogodziny netto	518,42 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### dr Marius Steigmann

Lekarz prowadzący prywatną praktykę w Neckargemünd oraz Frankfurtie/Niemcy, w której zajmuje się stomatologią estetyczną i implantologią.

Profesor kliniczny w Zakładzie Periodontologii Uniwersytetu Michigan. Adiunkt na Uniwersytecie Bostońskim. Adiunkt w Zakładzie Endodoncji Uniwersytetu Pensylwania. Honorowy profesor Uniwersytetu Karola Davila w Bukareszcie, gościnne wykłady jako starszy wykładowca. Profesor wizytujący Wydziału Stomatologii Uniwersytetu Segedyńskiego. Profesor wizytujący Wydziału Implantologii w Timisoarze. Dr. Steigmann prowadzi liczne wykłady i jest autorem wielu publikacji. Członek kilku organizacji (np. DGOI, FIZ, BDIZ i ICOI). Posiada dyplom ICOI i innych europejskich organizacji, w 2005 roku obronił z wyróżnieniem „Summa cum laude” doktorat na Uniwersytecie w Neumarkt. Założyciel i Przewodniczący Rady Naukowej „Update Implantologie Heidelberg” w latach 2002-2012. Założyciel i Dyrektor „Instytutu Steigmann”. „Dr Steigmann to jedyny w swoim rodzaju nauczyciel i lekarz. Posiada umiejętność przekazywania

wiedzy potrzebnej w codziennej praktyce klinicznej w łatwy do zrozumienia sposób i jest uznanym liderem w dziedzinie estetycznej stomatologii odtwórczej. Nie przecocz możliwości uczenia się od tego mistrza pracy klinicznej”

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Wszystkie narzędzia i materiały na kurs zapewnia organizator.

Jeśli ktoś z Państwa pracuje z lupami prosimy o zabranie ich ze sobą.

### Warunki uczestnictwa

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

Przed zapisem prosimy o kontakt w celu potwierdzenia dostępności miejsc.

### Informacje dodatkowe

Kurs zgłoszony do Izby Lekarskiej – zostaną naliczone punkty edukacyjne.

W cenę usługi nie są wliczone koszty noclegu i wyżywienia.

Szkolenie nie będzie tłumaczone na język polski.

## Adres

ul. Powstańców Warszawy 10

81-718 Sopot

woj. pomorskie

Sheraton Sopot Hotel

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

## Kontakt



**Monika Surmacz**

**E-mail** [monika@pracowniapz.pl](mailto:monika@pracowniapz.pl)

**Telefon** (+48) 793 199 770