



Polski Instytut
Medycyny i
Kosmetologii SC



**SZKOLENIE MEDYCYNY ESTETYCZNEJ-
FIBRYNA I OSOCZE
BOGATOPLĄTKOWE/AUTOLOGICZNY
WYPEŁNIACZ/NICI PDO
MONO/WARSZTAT KANIULI-SZKOLENIE
PROWADZONE PRZEZ LEKARZY**

Numer usługi 2024/06/17/12478/2186416

📍 Wrocław / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 50 h

📅 20.09.2024 do 24.09.2024

8 750,00 PLN brutto

8 750,00 PLN netto

175,00 PLN brutto/h

175,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna estetyczna i kosmetologia
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Grupą docelową są kosmetolodzy i kosmetyczki pragnący rozszerzyć swoją ofertę gabinetową o nowe zabiegi z dziedziny medycyny estetycznej
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	3
Data zakończenia rekrutacji	19-09-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	50
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

SZKOLENIE MEDYCYNY ESTETYCZNEJ-FIBRYNA I OSOCZE BOGATOPŁYTKOWE/AUTOLOGICZNY WYPEŁNIACZ/NICI PDO MONO/WARSZTAT KANIULI-SZKOLENIE PROWADZONE PRZEZ LEKARZY przygotowuje do samodzielnej regeneracji i odmłodzenia tkanek, wykorzystując czynniki wzrostu uwalniane z płytek krwi z PRF i PRP, do uzyskania odpowiedniej konsystencji Plasma Filler poprzez ekstrakcję osocza z krwi, do iniekcji biostymulatorów i wypełniacza przy użyciu kaniuli, a także do przeprowadzenia zabiegu zabiegu uniesienia tkanki nićmi

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
omawia dostępne preparaty wykorzystywane podczas zabiegów	<ol style="list-style-type: none">1. charakteryzuje poszczególne preparaty.2. omawia substancje aktywne zawarte w preparatach3. przedstawia możliwości łączenia toksyny botulinowej z innymi zabiegami.	Test teoretyczny
przygotowuje klienta do zabiegu	<ol style="list-style-type: none">1. przeprowadza wywiad z klientem na temat stanu zdrowia2. omawia z klientem możliwy do osiągnięcia efekt końcowy zabiegu3. charakteryzuje wskazania i przeciwwskazania do zabiegu	Wywiad swobodny
wykonuje zabieg z użyciem osocza i fibryny bogatopłytkowej	<ol style="list-style-type: none">1. przedstawia protokół pozyskania osocza oraz fibryny a także ich przygotowania do użycia2. samodzielnie aplikuje znieczulenie miejscowe3. wykonuje zabieg regeneracji i odmładzania tkanki wykorzystując czynniki wzrostu uwalniane z płytek krwi4. wykonuje zabieg wypełnienia soft volumetrycznego, intensywnie regeneruje ubytki za pomocą fibryny	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
wykonuje zabieg z użyciem autologicznego wypełniacza	<ol style="list-style-type: none">1. dobiera odpowiednią miękkość i konsystencję wypełniacza do potrzeb klienta2. omawia proces przemiany osocza krwi w autologiczny kolagen3. aplikuje znieczulenie miejscowe	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
wykonuje zabieg z użyciem kaniuli	wykonuje zabieg z użyciem kaniuli	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
wykonuje zabieg z użyciem nici pdo	<ol style="list-style-type: none"> 1. dobiera odpowiednią ilość nici do potrzeb klienta 2. aplikuje znieczulenie miejscowe 3. wykonuje zabieg korekcji zmarszczek na szyi i twarzy, poprawia kształt twarzy nićmi pdo 	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Kształtuje własny rozwój oraz zdolność autonomicznego i odpowiedzialnego uczestniczenia w życiu zawodowym	<ol style="list-style-type: none"> 1. stosuje zasady komunikacji interpersonalnej 2. definiuje swoje słabe i mocne strony 3. ocenia efekt wykonanego zabiegu 	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

uczestnik po zakończonej usłudze otrzyma zaświadczenie zawierające opis osiągniętych efektów uczenia się potwierdzonych w wyniku przeprowadzonej walidacji.

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

uczestnik po zakończonej usłudze otrzyma zaświadczenie potwierdzające przeprowadzenie walidacji 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?

uczestnik po ukończonej usłudze otrzyma zaświadczenie potwierdzające zachowanie rozdzielenia funkcji pomiędzy procesem szkolenia od procesu walidacji.

Program

Grupą docelową są kosmetyczki i kosmetyczki pragnące rozszerzyć swoją ofertę gabinetową o nowe zabiegi z dziedziny medycyny estetycznej

Szkolenie prowadzone jest w godzinach zegarowych.

1 i 2 DZIEŃ 10:00-20:30

FIBRYNA BOGATOPŁYTKOWA

Teoria:

- Przygotowanie fibryn: strukturalnej oraz iniekcyjnej
- Omówienie zawartości fibryny i zasadniczej różnicy działania między PRP i PRF

- Wysokość stężenia komórek macierzystych w uzyskanych frakcjach
- Sposób działania autologicznej fibryny i jej koagulacja
- Czym różni się fibryna strukturalna a iniekcyjna
- Techniki iniekcji w zależności od miejsca zabiegu
- Definicja autologii oraz zalety i bezpieczeństwo pozyskanego materiału
- Metodyka uzyskania materiałów – zabiegów krwiopochodnych
- Parametry wirowania krwi
- Wartości i czas działania siły odśrodkowej na probówkę
- Krzepnięcie krwi: szlak zewnętrzny i wewnętrzny
- Wytwarzanie skrzepliny białej i agregacja płytek krwi
- Dlaczego terapia komórkami macierzystymi jest tak innowacyjna
- Sposoby regeneracji wykorzystujące czynniki wzrostu z płytek krwi
- Analiza budowy anatomicznej i fizjologicznej wybranego pacjenta
- Sposoby iniekcji, w jaki sposób głębokość iniekcji zależy od budowy anatomicznej miejsca, na którym wykonuje się zabieg
- Zabiegi łączone w jednym zabiegu i całej kuracji – osocze PRP, osocze PRP+, fibryna iniekcyjna iPRF, fibryna strukturalna SCF – sPRF, wypełniacz – Plasma Filler
- Przeciwwskazania i ewentualne powikłania pozabiegowe

OSOCZE BOGATOPLYTKOWE

Teoria:

- Pozyskiwanie osocza w systemach z żelazem separującym i bez – wskazanie różnic
- Podział na frakcje i możliwości zastosowania według procedur estetycznych lub specjalistycznych – medycyna, ortopedia, chirurgia w zależności od ilości wirowań
- Możliwości wykorzystania poszczególnych frakcji w procedurach iniekcyjnych z zastosowaniem igieł oraz kaniul – techniki i miejsca iniekcji
- Możliwości wykorzystania oraz łączenia poszczególnych frakcji z innymi produktami do mezoterapii igłowej oraz bioREGENERacji skóry np. Procedura łączenia PRP + z kwasem wielomodulowym HA, z aminokwasami w zależności od wskazań zabiegowych
- Procedury zabiegowe w systemach
- Parametry wirowania krwi
- Wartości siły odśrodkowej i jej czas działania na probówkę
- Krzepnięcie krwi : szlak zewnętrzny i wewnętrzny
- Metody wykorzystania i zastosowanie wywirowanych składników krwi
- Sposoby regeneracji wykorzystujące czynniki wzrostu uwalniane z płytek krwi
- Możliwości wykorzystania poszczególnych frakcji w procedurach iniekcyjnych z zastosowaniem igieł oraz kaniul – techniki i miejsca iniekcji
- Podział oraz sposoby zastosowania – podania w zależności od potrzeb – analiza budowy anatomicznej pacjenta – ubytki, fizjologia, potrzeby
- Techniki pracy – metody iniekcji, głębokość iniekcji w zależności od budowy anatomicznej miejsca zabiegowego
- Zabiegi łączone w jednym zabiegu i całej kuracji – osocze PRP, osocze PRP+.

PRAKTYKA:

FIBRYNA BOGATOPLYTKOWA

PRAKTYKA - technika zabiegowa: uczestnik wykonuje zabiegi w znieczuleniu miejscowym. Uczestnik samodzielnie wykonuje zabieg wypełnienia soft wolumetrycznego, intensywnie regeneruje ubytki za pomocą fibryny.

OSOCZE BOGATOPLYTKOWE

- **PRAKTYKA - technika zabiegowa:** uczestnik wykonuje zabiegi w znieczuleniu miejscowym. Uczestnik samodzielnie regeneruje i odmładza tkanki wykorzystując czynniki wzrostu uwalniane z płytek krwi. **Praktyka odbywać się będzie na trzech modelkach zapewnionych przez instytucję szkoleniową.**

3 DZIEŃ 10:00-20:30

Autologiczny wypełniacz

Teoria:

- Technologia i sposób uzyskania i preparowania PPP, pobieranie frakcji
- Przekształcenie osocza w autologiczny kolagen
- Pozyskiwanie fillera autologicznego i procedury łączenia z osoczem PRP lub znieczuleniem
- Metody budowania pożądanej konsystencji fillera w zależności od zamierzonej funkcji preparatu – soft, medium, hard, sub lub volu
- Łączenie zabiegów w terapiach oraz jednej sesji zabiegowej

- Terapie łączone PRP oraz PRF i fillera w jednej sesji zabiegowej
- Definicja autologii, jej zalety (m.in. bezpieczeństwo materiału pozyskanego)
- Zasady pozyskiwania materiałów – metodyka zabiegów krwiopochodnych i procedury zabiegów
- Odpowiednie parametry wirowania krwi
- Wartość i czas działania siły odśrodkowej na próbówkę
- Krzepnięcie krwi: szlak wewnętrzny i zewnętrzny
- Tworzenie skrzepliny białej i agregacja płytek krwi
- Zastosowanie wywirowanych składników krwi
- Terapia komórkami macierzystymi – dlaczego jest tak wyjątkowa?
- Sposoby regeneracji komórek skóry z czynników wzrostu z płytek krwi
- Zastosowanie i wykorzystanie frakcji w procedurach iniekcyjnych z użyciem igieł i kaniul – techniki i miejsca iniekcji
- Sposób podania preparatu w zależności od potrzeb pacjenta w zależności od jego budowy anatomicznej – jak przeprowadzić analizę ubytków, fizjologii i wskazań
- Metody i głębokość iniekcji zależna od budowy anatomicznej miejsca zabiegowego
- Jak przeprowadzić kwalifikację pacjenta, wywiad i dokumentację ze zdjęciami
- Jak planować zabieg i terapię, jak łączyć techniki w kuracji, zabiegu i jednej sesji pacjenta? Zabiegi łączone: osocze PRP, osocze PRP+, fibryna iniekcyjna iPRF, fibryna strukturalna SCF – sPRF, wypełniacz – **Plasma Filler**, czyli **autologiczny wypełniacz tkankowy**
- Jaka ilość zabiegów jest niezbędna do uzyskania efektów i jakie są procedury?
- Przeciwwskazania dla pacjenta i możliwe powikłania po zabiegu
- Zasady bezpieczeństwa pracy, dbałość o sterylne narzędzia i materiały wykorzystywane przy zabiegu

Praktyka:

- Miejscowe iniekcje **wybranych zabiegów (omówionych w części teoretycznej)** na modelach
- Przygotowanie z zakresu techniki wykonania zabiegu: znieczulenie miejscowe, ewentualne korekty, czas zabiegu (15 minut zabieg i 30 minut preparowanie materiału)
- Sposób postępowania z pacjentem i odpowiednie procedury i zalecenia pozabiegowe

4 DZIEŃ 10:00 - 20:30

Warsztat kaniuli

TEORIA:

- anatomia struktur twarzy w kontekście zabiegów z użyciem wypełniaczy
- omówienie aktualności naukowych dotyczących anatomii twarzy i zależnych od niej technik zabiegowych
- analiza protokołów zabiegowych, punktów iniekcyjnych, struktur twarzy – warstw i przestrzeni, w których deponujemy wypełniacz
- różnice między efektami estetycznymi, w zależności od głębokości i miejsca podania produktu
- omówienie klasyfikacji biostymulatorów i wypełniaczy, rodzajów sieciowania kwasu hialuronowego, mechanizmu działania, reologii produktów
- przegląd wybranych dostępnych na rynku produktów
- techniki iniekcyjne: technika liniowa, wachlarzowa, depozytowa
- analiza technik iniekcyjnych wg. tzw kodów młodości
- omówienie iniekcji kaniulą vs igłą
- techniki z użyciem kaniuli
- wskazania i przeciwwskazania do zabiegu z użyciem kaniuli
- możliwe powikłania i ich przyczyny, m.in efekt tyndalla, biofilm bakteryjny, reakcje zapalne, powikłania zatorowe
- postępowanie w przypadku wystąpienia komplikacji

PRAKTYKA:

- kwalifikacja pacjenta
- ocena uwarunkowań anatomicznych, zaawansowania procesów starzenia, jakości tkanek, rysów i proporcji twarzy
- przygotowanie pacjenta do zabiegu
- stworzenie planu zabiegowego
- prezentacja metod iniekcyjnych wykonana przez trenera
- wykonanie zabiegów pod kontrolą trenera
- prawidłowe wypełnienie karty pacjenta, opis przebiegu zabiegu
- postępowanie pozabiegowe – zalecenia, pielęgnacja twarzy

5 DZIEŃ 10:00 - 20:30

NICI PDO

Teoria:

- Zastosowanie nici PDO MONO w medycynie estetycznej
- Dostępne do użytku rodzaje nici PDO MONO
- Zalecenia do zabiegu i czego unikać
- Jak przeprowadzić konsultację medyczną i w jaki sposób dobierać zabiegi do potrzeb pacjenta
- Jak sporządzić protokół zabiegowy
- Podstawy anatomii: unaczynienie żyłne i mięśniatura twarzy, przedziały tłuszczowe
- Przedstawienie technik iniekcji na konkretnych okolicach zabiegowych
- Jaka powinna być głębokość wkłucia, jakie są metody wypełniania tkanek

Praktyka:

- Miejscowe iniekcje **wybranych zabiegów (omówionych w części teoretycznej)** na modelach
- Wykonanie zabiegów w znieczuleniu miejscowym
- Postępowanie z pacjentem według procedur pozabiegowych – wskazania po zabiegu

Praktyka odbywać się będzie na pięciu modelkach zapewnionych przez instytucję szkoleniową.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Osocze bogatopłytkowe - teoria: wykład trenera, pytania i odpowiedzi	Natalia Mirchuk	20-09-2024	10:00	13:00	03:00
2 z 11 Osocze bogatopłytkowe - praktyka: wykonanie zabiegu	Natalia Mirchuk	20-09-2024	13:30	20:30	07:00
3 z 11 Fibryna bogatopłytkowa - teoria: wykład trenera, pytania i odpowiedzi	Natalia Mirchuk	21-09-2024	10:00	13:00	03:00
4 z 11 Fibryna bogatopłytkowa - praktyka: wykonanie zabiegu	Natalia Mirchuk	21-09-2024	13:30	20:30	07:00
5 z 11 Autologiczny wypełniacz tkankowy - teoria: wykład trenera, pytania i odpowiedzi	Natalia Mirchuk	22-09-2024	10:00	13:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 11 Autologiczny wypełniacz tkankowy - praktyka: wykonanie zabiegu	Natalia Mirchuk	22-09-2024	13:30	20:30	07:00
7 z 11 Warsztat pracy z kaniulą - teoria: wykład trenera, pytania i odpowiedzi	Natalia Mirchuk	23-09-2024	10:00	13:00	03:00
8 z 11 Warsztat pracy z kaniulą - praktyka: wykonanie zabiegu	Natalia Mirchuk	23-09-2024	13:30	20:30	07:00
9 z 11 Nici PDO - teoria: wykład trenera, pytania i odpowiedzi	Natalia Mirchuk	24-09-2024	10:00	13:00	03:00
10 z 11 Nici PDO - praktyka: wykonanie zabiegu	Natalia Mirchuk	24-09-2024	13:30	19:30	06:00
11 z 11 walidacja: test zamknięty, obserwacja w warunkach rzeczywistych oraz wywiad swobodny	-	24-09-2024	19:30	20:30	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	8 750,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	8 750,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

175,00 PLN

Koszt osobogodziny netto

175,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Natalia Mirchuk

Specjalizuje się w zabiegach z materiałami autologicznymi takimi jak osocze bogato-płytkowe PRP czy fibryna, oraz w zabiegach mezoterapii igłowej, biostymulatorów tkankowych, niciach pdo. Dużo czasu poświęca na udoskonalenie się, uczestniczy w rozmaitych konferencjach i kursach.

W Polskim Instytucie Medycyny i Kosmetologii pracuje jako trener w zakresie medycyny estetycznej od roku 2017. Przeszkoliła 2400 osób, ukończyła kursy: Praktyczna anatomia twarzy dla lekarzy medycyny estetycznej - kurs na nieutralonych preparatach głów ludzkich, Sunekos Injectable Masterclass, Advanced Lip Fillers Training, Zastosowanie technik pozyskania autologicznych materiałów, Peelingi chemiczne i eksfoliacja kwasami, Zastosowanie laseroterapii w depilacji laserowej, Terapie skojarzone w medycynie estetycznej Laseroterapia, Innowacyjne techniki zabiegowe

Saypha, Threadz, Nucleofill. Jest absolwentką Uzhorod National University Medical Faculty, obecnie jest w trakcie procesu nostryfikacji dyplomu lekarza.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik przed rozpoczęciem oraz po zakończeniu kursu otrzyma:

- materiały merytoryczne szkoleniowe w formie papierowej
- certyfikat oraz zaświadczenie potwierdzające nabycie umiejętności i wiedzy do wykonywania zabiegów objętych tematyką szkolenia sygnowane przez eksperta i organizatora szkolenia

Dodatkowo podczas szkolenia uczestnik otrzymuje:

- Odzież ochronną oraz narzędzia podczas warsztatów (które zapewnia organizator usługi)
- preparaty medyczne, na których wykonywane jest szkolenie (które zapewnia organizator usługi)
- Część praktyczna odbywać się będzie z udziałem modelek, zapewnionych przez organizatora.

Informacje dodatkowe

Szkolenie prowadzone będzie przez certyfikowanych lekarzy i specjalistów.

Szkolenie będzie realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa i zaleceniami Ministerstwa Zdrowia i Głównego Inspektoratu Sanitarnego.

W cenę szkolenie nie jest wliczony koszt dojazdu i zakwaterowania.

Organizator ma prawo zmienić wykładowcę na danym szkoleniu z ważnej przyczyny bez uprzedniego poinformowania uczestników. Organizator gwarantuje w takim przypadku odpowiednie przygotowanie merytoryczne nowego wykładowcy. Zmiana wykładowcy nie może być podstawą żądania zwrotu opłaty za szkolenie przez uczestnika.

Zapis na usługę jest tożsamy z akceptacją regulaminu Polskiego Instytutu Medycyny i Kosmetologii

Zwolnienie z VAT zgodnie z treścią § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (Dz.U. z 2020 r., poz. 1983 – t.j. ze zm.)

W ogólną liczbę godzin szkolenia nie są wliczone przerwy

Adres

ul. Inżynierska 27b
53-228 Wrocław
woj. dolnośląskie

Szkolenia realizowane są w nowoczesnym gabinecie, przystosowanym do zajęć praktycznych z zakresu medycyny estetycznej.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

Kontakt



Iwona Kozłowska

E-mail biuro@pimik.pl

Telefon (+48) 577 663 665