



HYGGE SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

VitalStim: zastosowanie elektrostymulacji i sEMG w zaburzeniach połykania oraz wybranych problemach logopedycznych

Numer usługi 2026/05/22/193615/3579190

- 📍 Warszawa
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📅 stacjonarna
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 14:00 h
- 📅 14.11.2026 do 15.11.2026

2 500,00 PLN brutto
2 500,00 PLN netto
178,57 PLN brutto/h
178,57 PLN netto/h
162,08 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Grupa docelowa usługi	logopedzi, neurologopedzi, fizjoterapeuci, lekarze.
Minimalna liczba uczestników	8
Maksymalna liczba uczestników	16
Data zakończenia rekrutacji	13-11-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat ISO 21001: 2018 Organizacje edukacyjne – „Systemy zarządzania dla organizacji edukacyjnych – wymagania ze wskazówkami dotyczącymi użytkowania”

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest przygotowanie uczestników do świadomego i bezpiecznego wykorzystania elektrostymulacji nerwowo-mięśniowej (VitalStim) oraz biofeedbacku sEMG w terapii zaburzeń połykania i wybranych problemów logopedycznych. Uczestnicy zdobędą wiedzę z zakresu fizjologii i patofizjologii połykania, zasad kwalifikacji pacjentów do terapii oraz doboru parametrów stymulacji, a także rozwiną praktyczne umiejętności obsługi aparatury i planowania terapii.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik definiuje zasady elektrostymulacji nerwowo-mięśniowej (NMES), mechanizm działania VitalStim oraz anatomię i patofizjologię procesów połykania.	Uczestnik poprawnie wymienia fizjologiczne etapy procesu połykania oraz wskazuje kluczowe struktury anatomiczne (mięśnie i nerwy) zaangażowane w ten proces.	Test teoretyczny
	Uczestnik prawidłowo definiuje mechanizm działania prądu NMES (VitalStim) i objaśnia różnicę między stymulacją sensoryczną a motoryczną.	Test teoretyczny
	Uczestnik bezbłędnie wskazuje co najmniej 3 przeciwwskazania bezwzględne oraz 3 środki ostrożności przy stosowaniu elektrostymulacji w obszarze głowy i szyi.	Test teoretyczny
	Uczestnik na podstawie opisu przypadku klinicznego (case study) rozpoznaje typ zaburzenia połykania (patofizjologię) i uzasadnia celowość użycia elektrostymulacji.	Test teoretyczny
Uczestnik samodzielnie kwalifikuje pacjenta do zabiegu, dobiera parametry stymulacji, obsługuje aparat VitalStim Plus oraz interpretuje wyniki biofeedbacku sEMG.	Uczestnik na podstawie przedstawionej dokumentacji medycznej pacjenta (case study) poprawnie przeprowadza wywiad pod kątem wskazań i braku przeciwwskazań do elektrostymulacji.	Test teoretyczny
	Uczestnik samodzielnie wyznacza punkty na pacjencie/modelu i aplikuje elektrody zgodnie z wybranym protokołem terapeutycznym.	Analiza dowodów i deklaracji
	Uczestnik bezbłędnie uruchamia aparat VitalStim Plus, wybiera odpowiedni tryb pracy (NMES/sEMG) oraz ustawia bezpieczne natężenie prądu (mA) dla zadanego przypadku.	Test teoretyczny
	Uczestnik uzasadnia dobór czasu trwania impulsu i częstotliwości w zależności od celu terapii (np. wzmocnienie mięśni vs. stymulacja czuciowa).	Test teoretyczny
	Uczestnik odczytuje wartości napięcia spoczynkowego i wysiłkowego z ekranu aparatu oraz poprawnie interpretuje wykres biofeedbacku jako podstawę do modyfikacji ćwiczeń pacjenta.	Analiza dowodów i deklaracji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik wykazuje odpowiedzialność za bezpieczeństwo pacjenta podczas stosowania metod fizykalnych i uzasadnia potrzebę współpracy w zespole terapeutycznym.	Uczestnik każdorazowo sprawdza stan techniczny aparatury i datę ważności elektrod przed rozpoczęciem stymulacji.	Analiza dowodów i deklaracji
	Uczestnik instruuje pacjenta o odczuciach towarzyszących stymulacji (mrowienie, skurcz) i reaguje na zgłaszany dyskomfort, korygując natężenie prądu.	Analiza dowodów i deklaracji
	Uczestnik argumentuje rolę logopedy w zespole interdyscyplinarnym (lekarz, neurolog, fizjoterapeuta) oraz wskazuje, kiedy konieczna jest konsultacja lekarska przed rozpoczęciem zabiegów.	Analiza dowodów i deklaracji
	Uczestnik stosuje zasady dezynfekcji skóry pacjenta i akcesoriów zgodnie z protokołem medycznym zapobiegającym zakażeniom.	Analiza dowodów i deklaracji

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyrażnie 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 wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

1. Wprowadzenie do metody.

2. Zarys fizjologii połykania.
3. Neuronalna kontrola połykania.
4. Identyfikacja obszarów poddawanych terapii.
5. Patofizjologia połykania z uwzględnieniem specyfiki choroby podstawowej, znaczenie badań instrumentalnych, obrazowych i przesiewowych.
6. Wprowadzenie do elektrostymulacji – informacje podstawowe.
7. Uzasadnienie zastosowania elektrostymulacji w terapii połykania i wybranych problemach logopedycznych.
8. Praca z aparatem – poznanie podstawowych funkcji.
9. Przypomnienie wiadomości z poprzedniego dnia.
10. Ustalanie strategii i celów terapeutycznych – wykład/laboratorium
zastosowanie sEMG w terapii połykania – wykład/laboratorium.
11. Samodzielne planowanie terapii z wykorzystaniem elektrostymulacji – laboratorium.
12. Prezentacja przebiegu terapii oraz przykłady pracy z pacjentami poza obszarem zaburzeń połykania – wykład.
13. Walidacja nabytych kompetencji: egzamin teoretyczny oraz weryfikacja umiejętności praktycznych (analiza dowodów i deklaracji).

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 7

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 7 Wprowadzenie do metody. Zarys fizjologii połykania.	Zajęcia	Ewa Winnicka	14-11-2026	10:00	13:00	03:00
2 z 7 -	Przerwa	-	14-11-2026	13:00	14:00	01:00
3 z 7 Neuronalna kontrola połykania. Identyfikacja obszarów poddawanych terapii.	Zajęcia	Ewa Winnicka	14-11-2026	14:00	17:00	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 7 Patofizjologia połykania z uwzględnieniem specyfiki choroby podstawowej, znaczenie badań instrumentalnych, obrazowych i przesiewowych. Wprowadzenie do elektrostymulacji – informacje podstawowe.	Zajęcia	Ewa Winnicka	15-11-2026	09:00	12:00	03:00

5 z 7 -	Przerwa	-	15-11-2026	12:00	13:00	01:00
--------------------	---------	---	------------	-------	-------	-------

6 z 7 Uzasadnienie zastosowania elektrostymulacji w terapii połykania i wybranych problemach logopedycznych. Praca z aparatem – poznanie podstawowych funkcji.	Zajęcia	Ewa Winnicka	15-11-2026	13:00	15:30	02:30
---	---------	--------------	------------	-------	-------	-------

7 z 7 -	Walidacja	-	15-11-2026	15:30	16:00	00:30
--------------------	-----------	---	------------	-------	-------	-------

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	14:00
w tym suma godzin zajęć	11:30
w tym suma godzin walidacji	00:30
w tym suma przerw	02:00

Rodzaj godzin

Liczba godzin

Suma godzin dydaktycznych bez przerw

16:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 500,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	178,57 PLN
Koszt osobogodziny netto	178,57 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	14:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Ewa Winnicka

dr Ewa Winnicka

Neurologopeda (2001), oligofrenopedagog (1993), terapeuta wczesnej interwencji (2006).

Posiada m.in. certyfikaty: Augmentation of Flow Exhalation (2006), NDT-Bobath (2008), NBAS by T.Brazelton (2008), Trust Course on Prechtl's Assessment of General Movements (2009), VitalStim Plus: Expert Training Course (2016).

Doświadczenie zawodowe obejmuje pracę w przedszkolach, poradni rehabilitacji dziecięcej oraz na oddziale neurologiczno-rehabilitacyjnym. Przez kilka lat była terapeutą w Klinice Neonatologii i Intensywnej Terapii Noworodka w Instytucie Matki i Dziecka w Warszawie.

Pracowała w Klinice Gastroenterologii, Hepatologii i Zaburzeń Odżywiania i Pediatrii Instytutu „Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka”. W 2014 roku odbyła staż w Ann & Robert H. Lurie Children's

Hospital of Chicago.

Członek ESPGHAN (European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition), ESSD (European Society for Swallowing Disorders) oraz Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii, Hepatologii i Żywienia Dzieci.

Specjalizuje się w zagadnieniach związanych z diagnozą i terapią zaburzeń karmienia i połykania oraz w problemach logopedycznej opieki nad noworodkami urodzonymi przedwcześnie. Praca doktorska dotyczyła kształcenia personelu medycznego w zakresie doustnego karmienia noworodków urodzonych przedwcześnie.

dr Ewa Winnicka

Neurologopeda (2001), oligofrenopeda (1993), terapeuta wczesnej interwencji (2006).

Posiada m.in. certyfikaty: Augmentation of Flow Exhalation (200

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Skrypt, pomoce do terapii.

Informacje dodatkowe

Liczba 16 godzin usługi podana jest w godzinach dydaktycznych (45min), co odpowiada 12 godzinom zegarowym wykazanym w harmonogramie. Usługa kończy się walidacją efektów uczenia się.

Adres

ul. Muranowska 2

00-209 Warszawa

woj. mazowieckie

Hotel Ibis, sala konferencyjna.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Przemysław Sobolewski

E-mail przemek.sobolewski@gmail.com

Telefon (+48) 501 095 071