



USG TRENER
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,6 / 5

954 oceny

Szkolenie: Ultrasonografia narządu ruchu z elementami reumatologii

Numer usługi 2025/05/28/25273/2777612

📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 29 h

📅 05.12.2025 do 07.12.2025

3 490,00 PLN brutto

3 490,00 PLN netto

120,34 PLN brutto/h

120,34 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Zdrowie publiczne
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do lekarzy zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii lub doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności ze szczególnym uwzględnieniem lekarzy specjalizujących się w ortopedii, reumatologii, radiologii, internie, rehabilitacji.
Minimalna liczba uczestników	10
Maksymalna liczba uczestników	18
Data zakończenia rekrutacji	04-12-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	29
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje lekarza do samodzielnego wykonania badania USG mięśni, ścięgien, więzadeł, chrząstki, kości, nerwów, naczyń, guzów tkanek miękkich, jak również stawu kolanowego oraz naramiennego. Lekarz zostaje przygotowany do korzystania z różnych metod w badaniu USG narządu ruchu. Usługa przygotowuje do obsługi aparatu

USG, w tym: prawidłowych przyłożeń głowicy do pacjenta, optymalizacji obrazu USG oraz sporządzenia odpowiedniego opisu badania USG.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Samodzielnie wykonanie badania USG pod nadzorem osoby walidującej.	definiuje anatomie ultrasonograficznej układu mięśniowo-szkieletowego	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wymienia podstawowe przyczyny powstawania artefaktów i możliwości ich unikania na obrazach USG tkanek układu mięśniowo-szkieletowego	Obserwacja w warunkach symulowanych
	stosuje sposoby przygotowania do badania ultrasonograficznego, podstawowe techniki badania USG z zakresu: układu mięśniowo-szkieletowego oraz reumatologii	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?

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

Zajęcia praktyczne odbywają się w grupach 4-5 osobowych. Do dyspozycji są 4 aparaty ultrasonograficzne. Na każde stanowisko przewidzianych jest około 12 pacjentów.

1 godz. szkolenia = 60 min zegarowych

Przerwy są ustalane indywidualnie z uczestnikami szkolenia.

Dzień I

10:00-12:15 Wykład: Podstawy anatomii i patofizjologii narządu ruchu w badaniu USG. Technika badania USG tkanek narządu ruchu

12:15-14:45 Wykład: USG mięśni

14:45-16:15 Wykład: USG ścięgien i więzadeł, chrząstki, kości, nerwów, naczyń, guzów tkanek miękkich i inne

16:15-17:30 Wykład: USG błony maziowej

17:30-18:30 Wykład: USG ścięgna Achillesa

18:30-20:00 Zajęcia praktyczne

Dzień II

09:00-13:00 Wykład: USG stawu kolanowego

13:00-19:00 Zajęcia praktyczne

Dzień III

09:00-13:00 Wykład: USG stawu ramiennego

13:00-17:00 Zajęcia praktyczne

17:00-18:00 Walidacja usługi. Zakończenie szkolenia i wydanie zaświadczeń

W celu uczestnictwa w szkoleniu należy zarejestrować się poprzez formularz zgłoszeniowy dostępny na stronie:

<https://usgtrener.pl/szkolenie/ultrasonografia-narządu-ruchu-z-elementami-reumatologii-3/>

Usługa zwolniona z VAT na podstawie: art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a i b ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2020r. poz. 106 j.t. z późn. zm.) w zw. z art. 19 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 roku o zawodzie lekarza i lekarzy dentysty (Dz.U. z 2020r. poz. 514 j.t. z późn. zm.)

Materiały dla uczestników w wersji elektronicznej udostępniane po szkoleniu w formie linku do dysku USG Trener.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Wykład: Podstawy anatomii i patofizjologii narządu ruchu w badaniu USG. Technika badania USG tkanek narządu ruchu	Małgorzata Serafin-Król	05-12-2025	10:00	12:15	02:15
2 z 11 Wykład: USG mięśni	Małgorzata Serafin-Król	05-12-2025	12:15	14:45	02:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 11 Wykład: USG ścięgien i więzadeł, chrząstki, kości, nerwów, naczyń, guzów tkanek miękkich i inne	Małgorzata Serafin-Król	05-12-2025	14:45	16:15	01:30
4 z 11 Wykład: USG błony maziowej	Małgorzata Serafin-Król	05-12-2025	16:15	17:30	01:15
5 z 11 Wykład: USG ścięgna Achillesa	Małgorzata Serafin-Król	05-12-2025	17:30	18:30	01:00
6 z 11 Zajęcia praktyczne	Małgorzata Serafin-Król	05-12-2025	18:30	20:00	01:30
7 z 11 Wykład: USG stawu kolanowego	Małgorzata Serafin-Król	06-12-2025	09:00	13:00	04:00
8 z 11 Zajęcia praktyczne	Małgorzata Serafin-Król	06-12-2025	13:00	19:00	06:00
9 z 11 Wykład: USG stawu ramennego	Małgorzata Serafin-Król	07-12-2025	09:00	13:00	04:00
10 z 11 Zajęcia praktyczne	Małgorzata Serafin-Król	07-12-2025	13:00	17:00	04:00
11 z 11 Walidacja usługi. Zakończenie szkolenia i wydanie zaświadczeń	-	07-12-2025	17:00	18:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 490,00 PLN

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 490,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	120,34 PLN
Koszt osobogodziny netto	120,34 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Małgorzata Serafin-Król

Ukończyła II Wydział Lekarski Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, w którym jest aktualnie adiunktem. Doktor nauk medycznych. Posiada specjalizację z chorób wewnętrznych. Diagnostyką ultrasonograficzną zajmuje się od 1982 roku, w 1983 roku jako pierwsza w Polsce i jedna z pierwszych na świecie zaczęła wykorzystywać badanie USG do diagnostyki narządu ruchu, rozszerzając jego zastosowanie w tej dziedzinie wraz z rozwojem aparatury. Autorka i współautorka wielu książek i artykułów na temat zastosowania badania USG (w szczególności badania narządu ruchu i badań naczyniowych metodą Dopplera). Uczestniczyła w rozlicznych szkoleniach i konferencjach naukowych z zakresu ultrasonografii m.in.: kurs w zakresie MRI układu mięśniowo-szkieletowego (Austria, Wiedeń, MR-Institut AKH/ Uniwersytet, luty 1995), kurs diagnostyki dopplerowskiej, (Europejska Szkoła Ultrasonografii, San Marino, wrzesień 1996). Od początku lat 90-tych prowadzi liczne kursy USG dla lekarzy.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dla uczestników w wersji elektronicznej udostępniane po szkoleniu w formie linku do dysku USG Trener.

Informacje dodatkowe

Wszystkie szkolenia przeprowadzane są zgodnie z wytycznymi, w związku z epidemią SARS-CoV-2.

Adres

ul. Floriańska 6/9
03-707 Warszawa
woj. mazowieckie

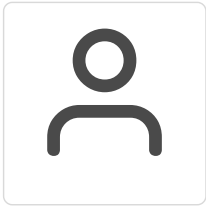
Centrum szkoleniowe USG Trener, www.usgtrener.pl

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Agata Roslan

E-mail a.roslan@usgtrener.pl

Telefon (+48) 518 295 896