

# Usługa - Szkolenie: Praktyczny kurs USG narządu ruchu dla początkujących i średniozaawansowanych lekarzy i fizjoterapeutów



4.5/5 z 455 ocen

## Szkolenie: Praktyczny kurs USG narządu ruchu dla początkujących i średniozaawansowanych lekarzy i fizjoterapeutów

Numer usługi: 2021/08/03/25273/1128691

Dostawca usług: **USG TRENER SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**

Miejsce usługi: **Gliwice**

Dostępność: **Usługa otwarta**

Forma świadczenia: **stacjonarna**

Status usługi: **opublikowana**

PLN

1 800,00 zł netto za osobę

1 800,00 zł brutto za osobę

105,88 zł netto za osobogodzinę

105,88 zł brutto za osobogodzinę



Rodzaj  
Usługa szkoleniowa



Kategoria / Podkategoria  
Zdrowie i medycyna / Medycyna



Dofinansowanie  
Tak



od 29.10.2021  
do 30.10.2021

### Informacje o usłudze

Sposób dofinansowania:

wsparcie dla przedsiębiorców i ich pracowników

Grupa docelowa usługi:

Szkolenie skierowane jest do lekarzy i fizjoterapeutów zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii narządu ruchu. Główna grupa docelowa to lekarze specjalizujący się w ortopedii i traumatologii narządu ruchu, reumatologii, radiologii, lekarze rehabilitacji medycznej i fizjoterapeuci ortopedyczno-sportowi.

Minimalna liczba uczestników:

1

Maksymalna liczba uczestników:

16

Data zakończenia rekrutacji:

28-10-2021

Liczba godzin usługi:

17

Podstawa uzyskania wpisu do świadczenia usługi:

Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

### Ramowy program usługi

Zajęcia praktyczne odbywają się w grupach 3-4 osobowych. Do dyspozycji są 2-3 aparaty ultrasonograficzne w zależności od ilości uczestników na szkoleniu. Na każde stanowisko umawianych jest około 12-14 pacjentów. Przerwy ustalone indywidualnie z uczestnikami kursu.

#### Dzień I

10:00-10:30 Wykład: Podstawy diagnostyki USG, rodzaje aparatów, głowic i możliwości ich wykorzystania w badaniu narządu ruchu

10:30-11:00 Wykład: Wykład z pokazem praktycznym: technika badania, obrazowanie mięśni, ścięgien i więzadeł

11:00-12:45 Wykład: Wykład z pokazem praktycznym: obręcz barkowa, staw łokciowy, staw nadgarstkowy, stawy ręki

12:45-14:45 Zajęcia praktyczne: Zapoznanie się z aparatem USG, ustawienie parametrów obrazowania i odpowiedni dobór głowicy, ergonomia stanowiska pracy, prawidłowe trzymanie głowicy

14:45-16:30 Zajęcia praktyczne: USG obręczy barkowej

16:30-17:15 Zajęcia praktyczne: USG stawu łokciowego

17:15-18:00 Zajęcia praktyczne: USG stawu nadgarstkowego i ręki

## Dzień II

09:00-11:00 Wykład: Wykład z pokazem praktycznym: staw biodrowy, staw kolanowy, staw skokowy, ścięgno Achillesa

11:00-12:30 Zajęcia praktyczne: USG stawu biodrowego

12:30-14:00 Zajęcia praktyczne: USG stawu kolanowego

14:00-15:30 Zajęcia praktyczne: USG stawu kolanowego

15:30-16:30 Zajęcia praktyczne: USG ścięgna Achillesa

16:30-17:30 Zajęcia praktyczne: USG stawu skokowego

17:30-18:00 Zakończenie szkolenia i wydanie zaświadczeń

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

<https://usgtrener.pl/szkolenie/praktyczny-kurs-usg-narządu-ruchu-dla-początkujących-i-sredniozaawansowanych-lekarzy-i-fizjoterapeutów-dr-n-med-mateusz-stolarz/>

Przewidywana liczba punktów edukacyjnych, po uzyskaniu akredytacji:

- do 16 z Okręgowej Izby Lekarskiej.

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 dentyści (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 usługi

<u>Przedmiot / temat zajęć</u>	<u>Data realizacji zajęć</u>	<u>Godzina rozpoczęcia</u>	<u>Godzina zakończenia</u>	Liczba godzin
Wykład: Podstawy diagnostyki USG, rodzaje aparatów, głowic i możliwości ich wykorzystania w badaniu narządu ruchu	29-10-2021	10:00	10:30	00:30
Wykład: Wykład z pokazem praktycznym: technika badania, obrazowanie mięśni, ścięgien i więzadeł	29-10-2021	10:30	11:00	00:30
Wykład: Wykład z pokazem praktycznym: obręcz barkowa, staw łokciowy, staw nadgarstkowy, stawy ręki	29-10-2021	11:00	12:45	01:45
Zajęcia praktyczne: Zapoznanie się z aparatem USG, ustawienie parametrów obrazowania i odpowiedni dobór głowicy, ergonomia stanowiska pracy, prawidłowe trzymanie głowicy	29-10-2021	12:45	14:45	02:00
Zajęcia praktyczne: USG obręczy barkowej	29-10-2021	14:45	16:30	01:45
Zajęcia praktyczne: USG stawu łokciowego	29-10-2021	16:30	17:15	00:45
Zajęcia praktyczne: USG stawu nadgarstkowego i ręki	29-10-2021	17:15	18:00	00:45
Wykład: Wykład z pokazem praktycznym: staw biodrowy, staw kolanowy, staw skokowy, ścięgno Achillesa	30-10-2021	09:00	11:00	02:00
Zajęcia praktyczne: USG stawu biodrowego	30-10-2021	11:00	12:30	01:30

Zajęcia praktyczne: USG stawu kolanowego	30-10-2021	12:30	14:00	01:30
Zajęcia praktyczne: USG stawu kolanowego	30-10-2021	14:00	15:30	01:30
Zajęcia praktyczne: USG ścięgna Achillesa	30-10-2021	15:30	16:30	01:00
Zajęcia praktyczne: USG stawu skokowego	30-10-2021	16:30	17:30	01:00
Zakończenie szkolenia i wydanie zaświadczeń	30-10-2021	17:30	18:00	00:30

## Główny cel usługi

### Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje lekarza do samodzielnego przeprowadzenia badania diagnostycznego USG określonej struktury anatomicznej - mięśni, ścięgien, więzadeł, chrząstki stawowej, nerwów, naczyń, stawów kończyny górnej (obręcz barkowa, staw łokciowy, nadgarstkowy i stawy ręki), stawów kończyny dolnej (staw biodrowy, kolanowy, skokowy i stawy stopy), wybranych struktur m.in. ścięgna Achillesa, rozciągna podszwowego oraz dołu podkolanowego z torbielą Bakera.

### Efekty uczenia się

#### Uczestnik po szkoleniu:

- prawidłowo przygotowuje pacjenta do badania USG,
- definiuje anatomię ultrasonograficzną układu mięśniowo-szkieletowego,
- wykorzystuje techniki badań poszczególnych stawów,
- prawidłowo ocenia obraz USG,
- optymalizuje obraz USG oraz dobiera sondy do poszczególnych rodzajów badań,
- obsługuje aparat USG, dobiera odpowiednie głowice do badań, prawidłowo przykłada głowice celem diagnostyki wybranej struktury anatomicznej układu mięśniowo – szkieletowego (stawu, mięśnia, ścięgna, więzadła, chrząstki, kości),
- sporządza odpowiedni opis badania,
- monitoruje postępy gojenia mięśni i więzadeł,
- wykonuje dynamiczne badanie USG w ruchu,
- rozpoznaje podstawowe patologie w omawianych strukturach narządu ruchu,
- wzbogaca własne doświadczenia w diagnozowaniu i leczeniu pacjentów,
- poszerza możliwości współpracy i konsultacji z lekarzami innych specjalności,
- buduje relacje z pacjentem, które doprowadzają do poprawy komunikacji pomiędzy pacjentem i lekarzem.

### Sposób weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Samodzielnie wykonanie badania USG pod nadzorem kierownika naukowego szkolenia.

Czy usługa prowadzi do nabycia kompetencji?

Tak

## Kwalifikacje

Brak wyników.

## Cena

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto

1 800,00 zł

Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 800,00 zł
Koszt osobogodziny netto	105,88 zł
Koszt osobogodziny brutto	105,88 zł

Adres realizacji usługi  
ul. Jana Gutenberga 24/-, 44-109 Gliwice, woj. śląskie  
Biuro Handlowe MIRO sp. z o.o., [www.usgtrener.pl](http://www.usgtrener.pl)

#### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

#### Zajęcia poprowadzą



##### Mateusz Stolarz

Absolwent Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach. Specjalista z zakresu Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu. Autor badań naukowych rozwijających rekonstrukcję więzadła krzyżowego przedniego zakończonych doktoratem. Specjalizuje się z pasją w USG narządu ruchu, z szczególnym uwzględnieniem stawów kończyny górnej i dolnej, oraz traumatologii sportowej. USG wykorzystuje w codziennej praktyce diagnostycznej wykonując kilkanaście do kilkadziesiąt badań w tygodniu. Praktykuje w ośrodkach medycznych ściśle związanych z medycyną sportową i rehabilitacją. Zwolennik dokładnej, holistycznej diagnostyki i leczenia małoinwazyjnego, w tym z wykorzystaniem USG. Autor i współautor publikacji w czasopiśmie naukowych w których dzieli się swoimi osiągnięciami i zdobytym doświadczeniem. Od ponad 7 lat do chwili obecnej jest czynnym wykładawcą szkoleń z zakresu ultrasonografii.

#### Kontakt



##### Patrycja Szelest

email: [p.szelest@usgtrener.pl](mailto:p.szelest@usgtrener.pl)  
tel: (+48) 532 750 652

#### 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.