



USG TRENER
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,6 / 5
954 oceny

Szkolenie: Ultrasonografia narządów jamy brzusznej w kontekście istotnych patologii naczyń trzewnych i nerkowych

Numer usługi 2025/10/16/25273/3083440

3 390,00 PLN brutto
3 390,00 PLN netto
211,88 PLN brutto/h
211,88 PLN netto/h

📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 25.04.2026 do 26.04.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Zdrowie publiczne
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do lekarzy zainteresowanych doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności ze szczególnym uwzględnieniem lekarzy specjalizujących się w gastroenterologii, chorobach wewnętrznych, chirurgii ogólnej, radiologii, nefrologii, onkologii, urologii, hepatologii, internie i innych.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	24-04-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest przygotowanie lekarza do samodzielnego wykonywania badań USG jamy brzusznej, ze szczególnym uwzględnieniem najczęściej występujących patologii naczyniowych: diagnostyki USG: narządów miękkich, naczyń nerkowych, naczyń trzewnych, aorty brzusznej i tętnic biodrowych oraz układu wrotnego. Uczestnik jest zaznajomiony z

obsługą aparatu USG i wykorzystania konkretnych głowic do badań, jak również uczy się oceny po operacjach tętniaków, jak również stanu po zabiegach PTA.

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.	zna anatomię ultrasonograficzną narządów jamy brzusznej ze szczególnym uwzględnieniem układu naczyniowego	Obserwacja w warunkach symulowanych
	prawidłowo przygotowuje pacjenta do badania	Obserwacja w warunkach symulowanych
	diagnozuje podstawowe schorzenia naczyniowe jamy brzusznej	Obserwacja w warunkach symulowanych
	rozpoznaje tętniaki aorty brzusznej i tętnic biodrowych oraz ich zwężenia	Obserwacja w warunkach symulowanych
	proceedzi odpowiednią diagnostykę USG nerki przeszczepionej	Obserwacja w warunkach symulowanych
	diagnozuje zmiany ogniskowe w narządach mięśzowych z wykorzystaniem badań dopplerowskich	Obserwacja w warunkach symulowanych
	rozpoznaje żylaki powrózka nasiennego	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 umawianych jest około 6-7 pacjentów. Przerwy są ustalane indywidualnie z uczestnikami kursu.

1h szkolenia = 60 minut zegarowych

Dzień I

09:00-11:00 Wykład: Anatomia ultrasonograficzna struktur w jamie brzusznej, ze szczególnym uwzględnieniem naczyń. Metodyka i technika wykonywania badania USG. Podstawy fizyczne

11:00-12:15 Wykład: Diagnostyka USG naczyń trzewnych; tętniaki i zwężenia. Zespół więzadła łukowatego. Diagnostyka USG układu wrotnego

12:15-14:15 Wykład: Diagnostyka ultrasonograficzna naczyń nerkowych; zwężenia, tętniaki, zakrzepica, zespół dziadka do orzechów

14:15-16:30 Zajęcia praktyczne

16:30-18:30 Wykład: Diagnostyka tętniaków aorty brzusznej i tętnic biodrowych oraz ich zwężeń. Diagnostyka żył biodrowych i żyły głównej dolnej

18:30-19:00 Wykład: Ocena po operacjach tętniaków. Ocena po zabiegach PTA/stentowaniu tętnic nerkowych i trzewnych

Dzień II

08:30-10:15 Wykład: Diagnostyka USG nerki przeszczepionej. Żyłaki powrózka nasienne. Diagnostyka zmian ogniskowych w narządach miękkich z wykorzystaniem badań dopplerowskich

10:15-14:00 Zajęcia praktyczne

14:00-14:30 Walidacja usługi. Zakończenie szkolenia – wręczenie zaświadczeń

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

<https://www.usgtrener.pl/szkolenie/ultrasonografia-narzadow-jamy-brzusznej-w-kontekście-istotnych-patologii-naczyn-trzewnych-i-nerkowych-5/>

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: 9

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 9 Wykład: Anatomia ultrasonograficzna struktur w jamie brzusznej, ze szczególnym uwzględnieniem naczyń. Metodyka i technika wykonywania badania USG. Podstawy fizyczne	Anna Drelich-Zbroja	25-04-2026	09:00	11:00	02:00
2 z 9 Wykład: Diagnostyka USG naczyń trzewnych; tętniaki i zwężenia. Zespół więzadła łukowatego. Diagnostyka USG układu wrotnego	Anna Drelich-Zbroja	25-04-2026	11:00	12:15	01:15
3 z 9 Wykład: Diagnostyka ultrasonograficzna naczyń nerkowych; zwężenia, tętniaki, zakrzepica, zespół dziadka do orzechów	Anna Drelich-Zbroja	25-04-2026	12:15	14:15	02:00
4 z 9 Zajęcia praktyczne	Anna Drelich-Zbroja	25-04-2026	14:15	16:30	02:15
5 z 9 Wykład: Diagnostyka tętniaków aorty brzusznej i tętnic biodrowych oraz ich zwężeń. Diagnostyka żył biodrowych i żyły głównej dolnej	Agnieszka Marianowska	25-04-2026	16:30	18:30	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 9 Wykład: Ocena po operacjach tętniaków. Ocena po zabiegach PTA/stentowaniu tętnic nerkowych i trzewnych	Agnieszka Marianowska	25-04-2026	18:30	19:00	00:30
7 z 9 Wykład: Diagnostyka USG nerki przeszczepionej. Żyłki powrózka nasiennego. Diagnostyka zmian ogniskowych w narządach mięsaszowych z wykorzystaniem badań dopplerowskich	Anna Drelich-Zbroja	26-04-2026	08:30	10:15	01:45
8 z 9 Zajęcia praktyczne	Anna Drelich-Zbroja	26-04-2026	10:15	14:00	03:45
9 z 9 Walidacja usługi. Zakończenie szkolenia – wręczenie zaświadczeń	-	26-04-2026	14:00	14:30	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 390,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 390,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	211,88 PLN
Koszt osobogodziny netto	211,88 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Anna Drelich-Zbroja

Specjalizacja II stopnia z radiologii i diagnostyki obrazowej. Od początku pracy zawodowej związana z diagnostyką USG. Absolwentka Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Lublinie. W 2014r. uzyskała stopień naukowy doktora habilitowanego nauk medycznych. Od 2005 roku recenzentka kwartalnika Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego „Ultrasonografia”. Autorka 235 prac opublikowanych w kraju i za granicą. Do jej dorobku naukowego można włączyć również 65 opublikowanych streszczeń jako doniesienia zjazdowe (kongresy polskie, europejskie i światowe), jak również monografie z zakresu diagnostyki ultrasonograficznej naczyń. Ponadto wykonawca i współwykonawca projektów naukowo-badawczych (3 finansowane przez KBN, 3 badań klinicznych). Jest członkiem Zarządu Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego oraz Polskiego Lekarskiego Towarzystwa Radiologicznego. Od ponad 20 lat prowadzi szkolenia z zakresu ultrasonografii.



2 z 2

Agnieszka Marianowska

Jest specjalistą pierwszego stopnia z chorób wewnętrznych. Rada II Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Warszawie nadała jej tytuł doktora nauk medycznych w 2003 roku. Posiada Certyfikat Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego upoważniający do samodzielnego wykonywania badań USG. Jest absolwentką Akademii Medycznej w Warszawie. W latach 1994-2009 pracowała jako asystent w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej Szpitala Bródnowskiego w Warszawie. Od 2010 roku jest pracownikiem Radiologii Instytutu Hematologii i Transfuzjologii w Warszawie.

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

Warszawa 6/9

03-707 Warszawa

woj. mazowieckie

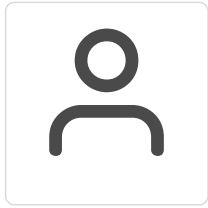
Centrum Szkoleniowe USG Trener, www.usgtrener.pl

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Agata Roslan

E-mail a.roslan@usgtrener.pl

Telefon (+48) 518 295 896