



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

Numer usługi 2024/11/13/25273/2410050

3 190,00 PLN brutto

3 190,00 PLN netto

199,38 PLN brutto/h

199,38 PLN netto/h

USG TRENER

SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CIA



📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 14.06.2025 do 15.06.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
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	13-06-2025
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 mięszzowych, 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
<p>Uczestnik po szkoleniu:</p> <ul style="list-style-type: none"> -nabył wiedzę z anatomii ultrasonograficznej narządów jamy brzusznej ze szczególnym uwzględnieniem układu naczyniowego, -prawidłowo przygotowuje pacjenta do badania, -diagnozuje podstawowe schorzenia naczyniowe jamy brzusznej -rozpoznaje tętniaki aorty brzusznej i tętnic biodrowych oraz ich zwężenia, -prowadzi odpowiednią diagnostykę USG nerki przeszczepionej, -rozpoznaje żylaki powrózka nasiennego, -diagnozuje zmiany ogniskowe w narządach miękkich z wykorzystaniem badań dopplerowskich -poznał zasady prowadzenia dokumentacji w diagnostyce ultrasonograficznej narządów jamy brzusznej, -sporządza odpowiedni opis badania USG, -obsługuje aparat USG i wykorzystuje ultradźwięki w diagnostyce narządów jamy brzusznej ze szczególnym uwzględnieniem układu naczyniowego. 	<p>Samodzielnie wykonanie badania USG pod nadzorem osoby walidującej.</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Tak, zaświadczenie.

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

Udział w szkoleniu umożliwił osiągnięcie efektów edukacyjnych.

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.

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. Żyłki powrózka nasiennego. Diagnostyka zmian ogniskowych w narządach mięszzowych z wykorzystaniem badań dopplerowskich

10:15-14:00 Zajęcia praktyczne

14:00-14:30 Zakończenie szkolenia – wręczenie zaświadczeń

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

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

Liczba przedmiotów/zajęć: 9

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>1 z 9 Wykład: Anatomia ultrasonograficzna struktur w jamie brzusznej, ze szczególnym uwzględnieniem naczyń. Metodyka i technika wykonywania badania USG. Podstawy fizyczne</p>	Anna Drelich-Zbroja	14-06-2025	09:00	11:00	02:00
<p>2 z 9 Wykład: Diagnostyka USG naczyń trzewnych; tętniaki i zwężenia. Zespół więzadła łukowatego. Diagnostyka USG układu wrotnego</p>	Agnieszka Marianowska	14-06-2025	11:00	12:15	01:15
<p>3 z 9 Wykład: Diagnostyka ultrasonograficzna naczyń nerkowych; zwężenia, tętniaki, zakrzepica, zespół dziadka do orzechów</p>	Agnieszka Marianowska	14-06-2025	12:15	14:15	02:00
<p>4 z 9 Zajęcia praktyczne</p>	Anna Drelich-Zbroja	14-06-2025	14:15	16:30	02:15
<p>5 z 9 Wykład: Diagnostyka tętniaków aorty brzusznej i tętnic biodrowych oraz ich zwężeń. Diagnostyka żył biodrowych i żyły głównej dolnej</p>	Anna Drelich-Zbroja	14-06-2025	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	Anna Drelich-Zbroja	14-06-2025	18:30	19:00	00:30
7 z 9 Wykład: Diagnostyka USG nerki przeszczepionej. Żyłki powróżka nasiennego. Diagnostyka zmian ogniskowych w narządach mięszowych z wykorzystaniem badań dopplerowskich	Anna Drelich-Zbroja	15-06-2025	08:30	10:15	01:45
8 z 9 Zajęcia praktyczne	Agnieszka Marianowska	15-06-2025	10:15	14:00	03:45
9 z 9 Walidacja usługi. Zakończenie szkolenia – wręczenie zaświadczeń	-	15-06-2025	14:00	14:30	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 190,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 190,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	199,38 PLN
Koszt osobogodziny netto	199,38 PLN

Prowadzący

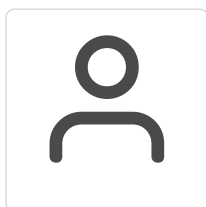
Liczba prowadzących: 2



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

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