



USG TRENER
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

★★★★★ 4,6 / 5
940 ocen

Szkolenie: USG piersi

Numer usługi 2025/05/13/25273/2741971

📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 17 h

📅 27.09.2025 do 28.09.2025

3 290,00 PLN brutto

3 290,00 PLN netto

193,53 PLN brutto/h

193,53 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane dla lekarzy radiologów, onkologów, ginekologów, chirurgów oraz innych specjalizacji zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii lub doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	26-09-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	17
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje lekarza do samodzielnego przeprowadzenia badania USG piersi zgodnie z aktualnymi wytycznymi, stosując międzynarodowy system oceny BIRADS. Poznaje on techniki obrazowania USG piersi, prawidłowego obrazowania i fizjologii; algorytmy diagnostyczne. Uczestnik uczy się wykorzystania zaawansowanych technik USG (elastografia, doppler, mikroprzepływ).

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Samodzielnie wykonuje badania USG piersi zgodnie z aktualnymi wytycznymi	samodzielne wykonuje badania USG piersi	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wykorzystuje zaawansowane techniki USG (elastografia, doppler, mikroprzepływ)	Obserwacja w warunkach symulowanych
	optymalizuje obraz USG	Obserwacja w warunkach symulowanych
	dobiera odpowiednie sondy do poszczególnych rodzajów badań	Obserwacja w warunkach symulowanych
	identyfikuje prawidłowy obraz USG	Obserwacja w warunkach symulowanych
Stosuje międzynarodowy system oceny BIRADS	wymienia najczęściej występujących patologie	Obserwacja w warunkach symulowanych
	rozpoznaje zmiany torbielowate, zmiany lite niezłośliwe, zmiany złośliwe-DCIS, LCIS, zmiany nieguzkowe	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 3-4 osobowych. Do dyspozycji są 3-4 aparaty ultrasonograficzne. Przerwy ustalone indywidualnie z uczestnikami kursu.

1 h szkolenia = 60 min zegarowe

Dzień I

09:00-09:20 Wykład: Anatomia gruczołu piersiowego. Klasyfikacja ACR. Standardy wykorzystywanych aparatów USG oraz głowic, do badania piersi. Przebieg badania.

09:20-09:50 Wykład: Wskazania do badania USG piersi.

09:50-11:30 Wykład: Klasyfikacja BIRADS - zmiany torbielowate, zmiany lite niezłośliwe, zmiany złośliwe, DCIS, LCIS. i zmiany nieguzkowe.

11:30-12:30 Wykład: Dodatkowe metody oceny zmiany w piersiach - elastografia (SE, SWE), mikroprzepływy, kontrasty.

12:30-14:00 Wykład: USG dołu pachowego – prawidłowe, a patologiczne węzły chłonne.

14:00-18:00 Zajęcia praktyczne

Dzień II

09:00-10:00 Wykład: Sytuacje szczególne: piersi w ciąży, piersi w laktacji, ocena implantów piersi i warianty anatomiczne (brodawki dodatkowe, płaty dodatkowe w ogonach Spence'a, asymetria wielkości, asymetria budowy).

10:00-11:00 Wykład: Biopsja cienkoigłowa (węzły chłonne, zmiany wewnątrzprzewodowe) i gruboigłowa. WAB (BG podciśnieniowa).

11:00-16:00 Zajęcia praktyczne.

16:00-16:30 Walidacja usługi

16:30-17:00 Zakończenie szkolenia i wydanie zaświadczeń.

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

<https://usgtrener.pl/szkolenie/usg-piersi-5/>

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 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.

Szkolenie skierowane dla lekarzy radiologów, onkologów, ginekologów, chirurgów zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii lub doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Wykład: Anatomia gruczołu piersiowego. Klasyfikacja ACR. Standardy wykorzystywanych aparatów USG oraz głowic, do badania piersi. Przebieg badania.	GRZEGORZ WITKOWSKI	27-09-2025	09:00	09:20	00:20
2 z 11 Wykład: Wskazania do badania USG piersi	GRZEGORZ WITKOWSKI	27-09-2025	09:20	09:50	00:30
3 z 11 Wykład: Klasyfikacja BIRADS - zmiany torbielowate, zmiany lite niezłośliwe, zmiany złośliwe, DCIS, LCIS. i zmiany nieguzkowe	MACIEJ JĘDRZEJCZYK	27-09-2025	09:50	11:30	01:40
4 z 11 Wykład: Dodatkowe metody oceny zmiany w piersiach - elastografia (SE, SWE), mikroprzepływy, kontrasty	MACIEJ JĘDRZEJCZYK	27-09-2025	11:30	12:30	01:00
5 z 11 Wykład: USG dołu pachowego – prawidłowe, a patologiczne węzły chłonne.	MACIEJ JĘDRZEJCZYK	27-09-2025	12:30	14:00	01:30
6 z 11 Zajęcia praktyczne	GRZEGORZ WITKOWSKI	27-09-2025	14:00	18:00	04:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 11 Wykład: Sytuacje szczególne: piersi w ciąży, piersi w laktacji, ocena implantów piersi i warianty anatomiczne	MACIEJ JĘDRZEJCZYK	28-09-2025	09:00	10:00	01:00
8 z 11 Wykład: Biopsja cienkoigłowa (węzły chłonne, zmiany wewnątrzprzewodowe) i gruboigłowa. WAB (BG podciśnieniowa).	MACIEJ JĘDRZEJCZYK	28-09-2025	10:00	11:00	01:00
9 z 11 Zajęcia praktyczne	MACIEJ JĘDRZEJCZYK	28-09-2025	11:00	16:00	05:00
10 z 11 Walidacja usługi	-	28-09-2025	16:00	16:30	00:30
11 z 11 Zakończenie szkolenia i wydanie zaświadczeń	MACIEJ JĘDRZEJCZYK	28-09-2025	16:30	17:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 290,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 290,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	193,53 PLN
Koszt osobogodziny netto	193,53 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

MACIEJ JĘDRZEJCZYK

Absolwent Akademii Medycznej w Łodzi w 1999 r. Od 2002 r. jego pasją staje się ultrasonografia. Od 2003 roku wykładowca akademicki Zakładu Diagnostyki Obrazowej II Wydziału Lekarskiego, obecnie Wydziału Medycznego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego oraz asystent w Zakładzie Ultrasonografii i Mammografii w Mazowieckim Szpitalu Bródnowskim.

W 2010 roku uzyskał stopnia doktora nauk medycznych po obronie pracy doktorskiej pt. „Ocena przydatności ultrasonograficznego obrazowania trójwymiarowego (3D) i ultrasonograficznych środków kontrastujących (uśk) II-giej generacji w diagnostyce naczynek wątroby”.

Otrzymał Nagrodę imienia Profesora Zdzisława Boronia przyznaną przez Polskie Towarzystwo Ultrasonograficzne za najlepszą pracę doktorską z zakresu ultrasonografii obronioną w latach 2008-2010.

Od 2006 roku posiada Certyfikat USG Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego, od 2013 roku Certyfikat Umiejętności w Zakresie Diagnostyki Ogólnej USG Polskiego Lekarskiego Towarzystwa Radiologicznego.

Odbył staże naukowe w Czechach, Niemczech, Szwecji i we Włoszech. Pracował w Zakładach Diagnostyki Obrazowej kilku warszawskich szpitalach w tym 5 lat w Instytucie Matki i Dziecka.

Współautor i współwykonawca grantów finansowanych przez Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz projektów naukowych polskich i zagranicznych.

Autor i współautor kilkunastu publikacji naukowych oraz kilku monografii i rozdziałów książek dotyczących ultrasonografii w języku polskim i angielskim.



2 z 2

GRZEGORZ WITKOWSKI

Pracuje obecnie w Klinice Chirurgii Gastroenterologicznej i Transplantacyjnej. Posiada Certyfikat Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego uprawniający do wykonywania badań. W trakcie codziennej pracy diagnozuje i leczy pacjentów z chorobami trzustki, przeprowadza pełen zakres operacji ogólnochirurgicznych bierze aktywny udział w programie przeszczepiania narządów mięąższowych – nerek i trzustek.

Nieustannie poszerza swoją wiedzę. Uczestnik krajowych i zagranicznych konferencji naukowych z zakresu chirurgii ogólnej, onkologicznej, transplantacyjnej oraz ultrasonografii, w trakcie których przedstawia doniesienia zjazdowe. Autor prac naukowych w krajowych i zagranicznych czasopismach medycznych oraz rozdziałów w książkach medycznych.

Wykładowca Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego, które szkoli lekarzy w trakcie specjalizacji lekarskich.

Specjalizuje się w ultrasonografii jamy brzusznej, tarczycy oraz piersi, wykonując kilkadziesiąt badań tygodniowo. Przy wykorzystaniu USG wykonuje biopsje guzów oraz liczne zabiegi małoinwazyjne.

Współpracuje z najlepszymi radiologami, nieustannie wzbogacając swoją wiedzę ultrasonograficzną. Uczestnik licznych kursów i szkoleń z zakresu ultrasonografii.

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. Mińska 25b/u1

03-808 Warszawa

woj. mazowieckie

Biuro USG Trener

ul. Mińska 25B, lok. U1,

03-808 Warszawa

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Agata Roslan

E-mail a.roslan@usgtrener.pl

Telefon (+48) 518 295 896