



Diagnostyka USG w nefrologii. Kurs praktyczny dla początkujących i średniozaawansowanych.

Numer usługi 2024/07/09/22033/2214686

3 200,00 PLN brutto

3 200,00 PLN netto

160,00 PLN brutto/h

160,00 PLN netto/h

Roztoczańska

Szkoła

Ultrasonografii Jan

Mazur, Wiesław

Jakubowski S.C.



📍 Zamość / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 20 h

📅 29.11.2024 do 01.12.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Kurs skierowany jest do lekarzy transplantologów, urologów, nefrologów, chirurgów naczyniowych oraz oraz wszystkich pozostałych specjalizacji zajmujących się diagnostyką ultrasonograficzną w nefrologii. Osoba zainteresowana szkoleniem musi posiadać wykształcenie medyczne. Szkolenie skierowane jest do osób zarówno rozpoczynających diagnostykę ultrasonograficzną jak również posiadających podstawowe umiejętności pozwalające na samodzielne wykonanie badania jego opisu i interpretacji.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	14-11-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	20
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	art. 19 ust. 1 pkt 3, ust. 2 i 3 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentystry (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1516 z późn. zm.)
Zakres uprawnień	kursy medyczne w zakresie: diagnostyka usg jamy brzusznej. tarczycy, piersi, płuca, dopplera naczyń krwionośnych, pediatrii, echokardiografii,

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest podniesienie kompetencji zawodowych poprzez umiejętność samodzielnego zastosowania nabytej wiedzy teoretycznej i praktycznej w rozwiązywaniu problemów diagnostycznych w zakresie nefrologii i transplantologii. Uczestnik szkolenia nabeździe wiedzę z zakresu podstaw technicznych i aparaturowych obsługi i wykorzystania ultrasonografu w diagnostyce chorób naczyń krwionośnych jamy brzusznej. Zapozna się z podstawami anatomii ultrasonograficznej usg narządów miękkich jamy brzusznej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Pogłębia wiedzę z zakresu podstaw anatomii ultrasonograficznej usg narządów miękkich jamy brzusznej oraz nerek własnych.	Charakteryzuje i ocenia obraz usg narządów miękkich jamy brzusznej: układu moczowego, nerek, pęcherza, dużych naczyń jamy brzusznej, przestrzeni zaotrzewnowej, żołądka i jelit	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Charakteryzuje nowoczesne metody diagnostyki i monitorowania schorzeń nerek takich jak: wady wrodzone, zmiany ogniskowe, choroby zapalne, poszerzenie górnych dróg moczowych, nefrokalcynoza oraz kamica	Charakteryzuje i ocenia projekcje ultrasonograficzne chorób naczyń krwionośnych jamy brzusznej: aorty brzusznej, naczyń nerkowych, nadciśnienia nerkowopochodnego, naczyń trzewnych.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera szczegółowy opis efektów uczenia się, które zostały osiągnięte w ramach przeprowadzonej usługi.

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

Dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

Maksymalna liczba Uczestników mogąca wziąć udział w szkoleniu z dofinansowaniem: 10 osób.

Metoda weryfikacji obecności Uczestników: lista obecności.

Ramowy program szkolenia przewiduje przerwy (10 - 20 min.) wynikające z potrzeb Uczestników szkolenia. Przerwy nie wliczają się do ogólnej liczby godzin usługi. Szkolenie realizowane w godzinach zegarowych.

Warunki niezbędne do spełnienia, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie celu: Osoba zainteresowana szkoleniem musi posiadać wykształcenie medyczne. Szkolenie skierowane jest do osób zarówno rozpoczynających diagnostykę ultrasonograficzną jak również posiadających podstawowe umiejętności pozwalające na samodzielne wykonanie badania jego opisu i interpretacji.

Zajęcia praktyczne, zgodnie ze standardami Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego, odbywają się w grupach 4-5 osobowych na stanowisku diagnostycznym wyposażonym w 1 wysokiej klasy aparat usg, leżankę, komputer wyposażony w profesjonalny program do opisu badań. Do dyspozycji uczestników jest 12 stanowisk diagnostycznych. W trakcie warsztatów uczestnicy szkolenia będą samodzielnie wykonywać badania pacjentów z problemami zdrowotnymi pod nadzorem wykwalifikowanych Konsultantów/Trenerów.

Dzień I

15:00 - 19:00 Diagnostyka usg nerek własnych: wady wrodzone, zmiany ogniskowe, choroby zapalne, poszerzenie górnych dróg moczowych, nefrokalcynoza i kamica - dr n. med. Andrzej Lewicki

Dzień II

09.00 – 12.00 Diagnostyka usg naczyń jamy brzusznej: aorta brzuszna, naczynia nerkowe, nadciśnienie nerkowopochodne, naczynia trzewne- prof. dr hab. n. med. Anna Drelich Zbroja.

Diagnostyka usg nerki przeszczepionej- prof. dr hab. n. med. Anna Drelich Zbroja. Pokaz badania

12.00 – 14.00 Pokaz badania usg naczyń jamy brzusznej i nerki przeszczepionej - prof. dr hab. n. med. Anna Drelich Zbroja

15.00 – 17.00 Zajęcia praktyczne – zespół konsultantów.

17.00 – 18.00 Ultrasonografia z użyciem środków kontrastujących (usg-uśk) w diagnostyce nerek. dr n. med. Andrzej Lewicki

18.00 – 19.00 Ultrasonografia zabiegowa w schorzeniach nerek. Biopsja nerek - dr n. med. Andrzej Lewicki

19.00 – 20.00 Zajęcia praktyczne. Praca własna

Dzień III

08.30 – 11.00 Diagnostyka usg naczyń przed wytworzeniem przetok tętniczo-żylnych dla potrzeb hemodializ. Rodzaje i sposoby wytworzenia przetok tętniczo- żylnych. Pokaz badania - dr n. med. Paweł Pyziołek

11.00 –12.30 Zajęcia praktyczne – zespół konsultantów

12.30 – 13.30 Walidacja.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>1 z 11</p> <p>Diagnostyka usg nerek własnych: wady wrodzone, zmiany ogniskowe, choroby zapalne, poszerzenie górnych dróg moczowych, nefrokalcynoza i kamica</p>	Andrzej Lewicki	29-11-2024	15:00	19:00	04:00
<p>2 z 11</p> <p>Diagnostyka usg naczyń jamy brzusznej: aorta brzuszna, naczynia nerkowe, nadciśnienie nerkowopochodne, naczynia trzewne. Diagnostyka usg nerki przeszczepionej.</p>	Anna Drelich-Zbroja	30-11-2024	09:00	12:00	03:00
<p>3 z 11 Pokaz badania usg naczyń jamy brzusznej i nerki przeszczepionej</p>	Anna Drelich-Zbroja	30-11-2024	12:00	14:00	02:00
<p>4 z 11 Zajęcia praktyczne – zespół konsultantów.</p>	Andrzej Lewicki	30-11-2024	15:00	17:00	02:00
<p>5 z 11</p> <p>Ultrasonografia z użyciem środków kontrastujących (usg-uśk) w diagnostyce nerek.</p>	Andrzej Lewicki	30-11-2024	17:00	18:00	01:00
<p>6 z 11</p> <p>Ultrasonografia zabiegowa w schorzeniach nerek. Biopsja nerek</p>	Andrzej Lewicki	30-11-2024	18:00	19:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 11 Zajęcia praktyczne. Praca własna	Anna Drelich-Zbroja	30-11-2024	19:00	20:00	01:00
8 z 11 Zajęcia praktyczne. Praca własna.	Andrzej Lewicki	30-11-2024	20:00	21:00	01:00
9 z 11 Diagnostyka usg naczyń przed wytworzeniem przetok tętniczo-żylnych dla potrzeb hemodializ. Rodzaje i sposoby wytworzenia przetok tętniczo-żylnych. Pokaz badania	Anna Drelich-Zbroja	01-12-2024	08:30	11:00	02:30
10 z 11 Zajęcia praktyczne – zespół konsultantów	Andrzej Lewicki	01-12-2024	11:00	12:30	01:30
11 z 11 Walidacja	-	01-12-2024	12:30	13:30	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 200,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	160,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	160,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Andrzej Lewicki

urologia

Ponad 15 letnie doświadczenie zawodowe

doktor nauk medycznych

Ponad 10 letnie doświadczenie dydaktyczne. Konsultant i wykładowca w Rostoczańskiej Szkole Ultrasonografii (od 2007 r.),



2 z 2

Anna Drelich-Zbroja

radiologia i diagnostyka obrazowa

1995-1996 - staż podyplomowy

1996-2000 - zatrudnienie w Zakładzie Radiologii Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. Stefana Kardynała Wyszyńskiego w Lublinie

1999.10.26 - egzamin specjalizacyjny I stopnia z radiologii z wynikiem bardzo dobrym

2000.04.01- rozpoczęcie pracy w Zakładzie Radiologii Zabiegowej i Neuroradiologii Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego Nr 4 w Lublinie

2002.12.09 - obrona z wyróżnieniem pracę doktorskiej pod tytułem: "Czy badanie ultrasonograficzne z zastosowaniem środków wzmacniających sygnał dopplerowski może zastąpić badanie angiograficzne w diagnostyce gałęzi brzusznych aorty ?"

2003.11.28 - egzamin specjalizacyjny II stopnia z radiologii i diagnostyki obrazowej

2004.03.30 - rozpoczęcie drugiej specjalizacji z medycyny nuklearnej

Od 2001 r - obecnie - wykładowca, konsultant Rostoczańskiej Szkoły Ultrasonografii, prowadziłam wykłady i zajęcia praktyczne na 17 kursach ultrasonografii dopplerowskiej.

Od 2006 r - obecnie - wykładowca B-K Medical, prowadzenie kursów diagnostyki usg naczyń w kraju i za granicą, m In. Ghana, Afryka.

Od 2005 - obecnie - recenzent kwartalnika Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego „Ultrasonografia”.

doktor habilitowany nauk medycznych

17 letnie doświadczenie dydaktyczne

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Autorskie prezentacje multimedialne (pdf) do pobrania z serwera Rostoczańskiej Szkoły Ultrasonografii.

Warunki uczestnictwa

W celu rejestracji na kurs "Diagnostyka USG w nefrologii i transplantologii." w terminie 29.11-01.12.2024, należy wypełnić i przesłać formularz zgłoszeniowy dostępny na stronie: <https://www.usg.com.pl>.

Informacje dodatkowe

Świadczona przez na usługę jest kompleksową usługą szkoleniową. Cena usługi nie zawiera kosztów niekwalifikowanych zgodnie z "Wytycznymi w zakresie realizacji przedsięwzięć z udziałem środków Europejskiego Funduszu Społecznego w obszarze przystosowania przedsiębiorców i pracowników do zmian na lata 2014-2020" z dnia 01.01.2018 Ministra Rozwoju i Finansów Rozdział 4, pkt. 13.

Podstawa zwolnienia z VAT: Art. 43 ust. 1 p.29a ustawy z dn. 11.03.2004 o podatku od towarów i usług. Odrębne przepisy prawa określa ustawa o zawodzie lekarza i lekarzy dentyści z dnia 5 grudnia 1996 art. 19 ust. 1 pkt 3 oraz art. 19C ust. 1 (Dz. U. 226.1943.2005 z późn. zm.)

Wszystkie kursy organizowane są zgodnie z wytycznymi Ministerstwa Rozwoju dla organizatorów szkoleń, konferencji w trakcie epidemii SARS-CoV-2.

Adres

ul. Prymasa Stefana Wyszyńskiego 52
22-400 Zamość
woj. lubelskie

Całość usługi szkoleniowej realizowana jest w kompleksie diagnostyczno-edukacyjnym grupowej praktyki lekarskiej Roztoczańska Szkoła Ultrasonografii S.C. Jan Mazur, Wiesław Jakubowski, ul. Wyszyńskiego 52, 22-400 Zamość. Część merytoryczna: sala wykładowa o powierzchni 180 m² z wyposażeniem multimedialnym. Część praktyczna: gabinet diagnostyczny o powierzchni 150 m² wyposażony w 12 oddzielnych stanowisk diagnostycznych (aparat USG, leżanka). Stanowisko komputerowe z oprogramowaniem do opisu badań.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

Kontakt



Tomasz Nowakowski

E-mail rsu@usg.com.pl

Telefon (+48) 504 038 711