

Usługa - Szkolenie USG: Echokardiografia – kurs dla średniozaawansowanych



4.6/5 z 778 ocen

Szkolenie USG: Echokardiografia – kurs dla średniozaawansowanych

Numer usługi: 2023/02/17/25273/1701599

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

Miejsce usługi: **Warszawa**

Dostępność: **Usługa otwarta**

Forma świadczenia: **stacjonarna**

Status usługi: **opublikowana**

PLN

2 990,00 zł netto za osobę

2 990,00 zł brutto za osobę

271,82 zł netto za osobogodzinę

271,82 zł brutto za osobogodzinę



Rodzaj
Usługa szkoleniowa



Kategoria / Podkategoria
Zdrowie i medycyna / Medycyna



Dofinansowanie
Tak



od 20.10.2023
do 21.10.2023

Informacje o usłudze

Sposób dofinansowania:

wsparcie dla przedsiębiorców i ich pracowników

Grupa docelowa usługi:

Kurs przeznaczony jest dla osób, które zaczęły już wykonywać badania echokardiograficzne, potrafią poprawnie uzyskać standardowe projekcje echokardiograficzne i chciałyby dalej rozwijać swoje umiejętności tak, aby móc w pełni samodzielnie wykonywać przezklatkowe badania echokardiograficzne. To także kurs dla osób, które na co dzień wykonują już badania echokardiograficzne, ale chciałyby odświeżyć lub usystematyzować swoją wiedzę – również w ramach przygotowań do Państwowego Egzaminu Specjalistycznego z kardiologii. Grupa szkoleniowa to 12-16 osób. Zajęcia praktyczne odbywać się będą na aparatach marki premium. Dla każdej z grup gwarantujemy opiekę doświadczonego eksperta ultrasonografii.

Minimalna liczba uczestników:

1

Maksymalna liczba uczestników:

20

Data zakończenia rekrutacji:

19-10-2023

Liczba godzin usługi:

11

Podstawa uzyskania wpisu do świadczenia usługi:

Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Ramowy program usługi

Zajęcia praktyczne odbywają się w grupach 4-5 osobowych. Do dyspozycji są 4 aparaty ultrasonograficzne. Na każde stanowisko umawianych jest około 8 pacjentów. Przerwy ustalane indywidualnie z prowadzącymi na potrzeby uczestników kursu.

Dzień I

13:50-14:00 Rejestracja uczestników

14:00-14:30 Wykład: Ocena funkcji skurczowej lewej komory

14:30-15:00 Wykład: Ocena funkcji rozkurczowej lewej komory

15:00-16:00 Wykład: Prawa komora i nadciśnienie płucne

16:00-16:40 Wykład: Niedomykalność zastawki mitralnej

16:40-19:00 Zajęcia praktyczne

Dzień II

09:00-09:15 Wykład: Niedomykalność zastawki aortalnej

09:15-09:30 Wykład: Stenoza zastawki mitralnej

09:30-9:50 Wykład: Stenoza zastawki aortalnej

09:50-10:05 Wykład: Niedomykalność zastawki trójdzielnej

10:05-10:45 Wykład: Ocena sztucznych zastawek

10:45-11:00 Wykład: Ocena osierdzia i aorty

11:00-11:15 Wykład: Zagadki echokardiograficzne - co jeszcze można znaleźć w trakcie TTE?

11:15-15:00 Zajęcia praktyczne

15:00-15:30 Zakończenie szkolenia- wręczenie zaświadczeń

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

<https://usgtrener.pl/szkolenie/echokardiografia-kurs-dla-sredniozaawansowanych-dr-hab-n-med-agnieszka-kaplon-cieslicka-2/>

Przewidywana liczba punktów edukacyjnych, po uzyskaniu akredytacji:

- do 10 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 lekarza dentystry (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 kardiologów, radiologów, chirurgów oraz lekarzy POZ zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii lub doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności.

Harmonogram usługi

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Rejestracja uczestników	20-10-2023	13:50	14:00	00:10
Wykład: Ocena funkcji skurczowej lewej komory	20-10-2023	14:00	14:30	00:30
Wykład: Ocena funkcji rozkurczowej lewej komory	20-10-2023	14:30	15:00	00:30
Wykład: Prawa komora i nadciśnienie płucne	20-10-2023	15:00	16:00	01:00
Wykład: Niedomykalność zastawki mitralnej	20-10-2023	16:00	16:40	00:40

Zajęcia praktyczne	20-10-2023	16:40	19:00	02:20
Wykład: Niedomykalność zastawki aortalnej	21-10-2023	09:00	09:15	00:15
Wykład: Stenoza zastawki mitralnej	21-10-2023	09:15	09:30	00:15
Wykład: Stenoza zastawki aortalnej	21-10-2023	09:30	09:50	00:20
Wykład: Niedomykalność zastawki trójdzielnej	21-10-2023	09:50	10:05	00:15
Wykład: Ocena sztucznych zastawek	21-10-2023	10:05	10:45	00:40
Wykład: Ocena osierdzia i aorty	21-10-2023	10:45	11:00	00:15
Wykład: Zagadki echokardiograficzne - co jeszcze można znaleźć w trakcie TTE?	21-10-2023	11:00	11:15	00:15
Zajęcia praktyczne	21-10-2023	11:15	15:00	03:45
Zakończenie szkolenia-wręczenie zaświadczeń	21-10-2023	15:00	15:30	00:30

Główny cel usługi

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje lekarza do samodzielnego wykonania przezklatkowego badania echokardiograficznego. Nabywa on wiedzę z zakresu metod wykorzystywanych w echokardiografii, sposobu obrazowania podstawowych projekcji zgodnie z wytycznymi dotyczącymi echokardiograficznej oceny serca. Lekarz uczy się obsługi aparatu USG, prawidłowych przyłożeń głowicy do pacjenta, optymalizacji obrazu USG oraz sporządzenia odpowiedniego opisu badania USG.

Efekty uczenia się

Uczestnik po szkoleniu:

- definiuje anatomię ultrasonograficznej serca,
- prawidłowo przygotowuje pacjenta do badania echokardiograficznego,
- obrazuje podstawowe projekcje zgodnie z wytycznymi dotyczącymi echokardiograficznej oceny serca,
- sporządza odpowiedni opis badania echo serca,
- rozpoznaje wady zastawkowe - niedomykalność zastawki mitralnej, aortalnej i trójdzielnej, zwężenie zastawki mitralnej i aortalnej, ocenę funkcji prawej i lewej komory serca, ocenę aorty wstępującej i osierdzia,
- obsługuje aparat USG i wykorzystuje ultradźwięki w przezklatkowym badaniu echokardiograficznym,
- optymalizuje obraz USG oraz dobiera sondy do poszczególnych rodzajów badań,
- identyfikuje prawidłowy obraz USG,
- wykorzystuje poszczególne techniki stosowane w echokardiografii (M-mode, doppler pulsacyjny, doppler ciągły),
- przedstawia wszystkie możliwe okna akustyczne do echokardiograficznej oceny aorty,
- ocenia ilość płynu w osierdziu,
- 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	2 990,00 zł
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 990,00 zł
Koszt osobogodziny netto	271,82 zł
Koszt osobogodziny brutto	271,82 zł

Adres realizacji usługi

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

Zajęcia poprowadzą



Patrycjusz Stokłosa

Kierownik Pracowni Echokardiografii Kliniki Wad Zastawkowych Serca Narodowego Instytutu Kardiologii w Warszawie, członek PTK, Sekcji Echokardiografii PTK i ESC oraz ASE.

Specjalizuje się w wadach zastawkowych serca i infekcyjnym zapaleniu wsierdzia. Posiada doświadczenie z zakresu echokardiografii trójwymiarowej, obciążeniowej oraz interwencyjnej przezprzłykowej. Prowadził szkolenia oraz warsztaty z echokardiografii przezprzłykowej i przezprzłykowej (Narodowy Instytut Kardiologii, SEPTK, CMKP). Wieloletni współpracownik Centrum Onkologii-Instytutu w Warszawie.



Agnieszka Kapłon-Cieślicka

Ukończyła Akademię Medyczną w Warszawie, na I-szym Wydziale Lekarskim. Aktualnie doktor habilitowany nauk medycznych. Posiada specjalizację z kardiologii. Echokardiografista II stopnia w zakresie echokardiografii Sekcji Echokardiografii Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego. Adiunkt w I Katedrze i Klinice Kardiologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Wieloletni pracownik Samodzielnego Publicznego Centralnego Szpitala Klinicznego w Warszawie. Autorka licznych publikacji w czasopismach naukowych. Laureatka m.in. Nagrody Naukowej im. Prof. Leszka Ceremużyńskiego PTK 2017 oraz nagród JM Rektora Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego za osiągnięcia naukowe. Członek Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego (PTK), w tym Sekcji Echokardiografii, Sekcji Niewydolności Serca, Sekcji Farmakoterapii Sercowo-Naczyniowej, Sekcji Elektrokardiologii Nieinwazyjnej i Telemedycyny oraz Klubu 30 PTK, Członek Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego (ESC), w tym Europejskiego Stowarzyszenia Obrazowania Sercowo-Naczyniowego (European Association of Cardiovascular Imaging, EACVI) i Stowarzyszenia Niewydolności Serca (Heart Failure Association, HFA). Uczestnik i wykładowca na licznych kongresach i sympozjach, m.in. w ramach corocznych Warszawskich Dni Kardiologii Akademickiej oraz na kursach podyplomowych (Repetitorium z Kardiologii i Hipertensjologii, kongresie Varia Medica) i innych. Od ponad 10 lat do chwili obecnej jest czynnym wykładowcą szkoleń z zakresu ultrasonografii.

Kontakt



Agata Roslan

email: a.roslan@usgtrener.pl

tel: (+48) 518 295 896

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.