



Szkolenie USG: Echokardiografia – kurs dla średniozaawansowanych

Numer usługi 2023/08/24/25273/1939401

2 990,00 PLN brutto

2 990,00 PLN netto

175,88 PLN brutto/h

175,88 PLN netto/h

USG TRENER

SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNO

ŚCIĄ



📍 Gliwice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 17 h

📅 15.03.2024 do 16.03.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Kurs przeznaczony jest dla osób, które wykonują badanie echokardiograficzne, potrafią uzyskać standardowe projekcje u chorych mniej obciążonych kardiologicznie i chciałyby dalej rozwijać swoją wiedzę i umiejętności echokardiograficzne. Tematyka kursu zainteresuje także te osoby, które chciałyby odświeżyć lub usystematyzować swoją wiedzę. Kurs składa się z części teoretycznej, ilustrowany badaniami echokardiograficznymi oraz części praktycznej, w trakcie której będzie można samodzielnie wykonywać badania echokardiograficzne pod opieką doświadczonej echokardiografistki u pacjentów z wadami serca, sztucznymi zastawkami czy niewydolnością serca.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	14-03-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	17
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest nabycie praktycznych umiejętności obrazowania chorób serca, stanów zagrożenia życia przy użyciu aparatu echokardiograficznego, interpretacji uzyskanych wyników echo, a także kompetencji w zakresie przekazania na podstawie wykonanej diagnostyki echokardiograficznej informacji o dalszym postępowaniu i rokowaniu pacjentowi i lekarzom.

Efekty uczenia się

Uczestnik po szkoleniu:

- definiuje anatomie ultrasonograficznej serca,
- prawidłowo przygotowuje pacjenta do badania echokardiograficznego,
- obrazuje podstawowe projekcje zgodnie z wytycznymi dotyczącymi echokardiograficznej oceny serca,
- sporządza odpowiedni opis badania echo serca oraz obliczenia parametrów hemodynamicznych,
- 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 osierdza,
- 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,
- ocenia ilość płynu w osierdzu,
- 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 efektów uczenia się

Samodzielnie wykonanie badania USG pod nadzorem kierownika naukowego szkolenia.

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Program

Zajęcia praktyczne odbywają się w grupach 4-5 osobowych. Do dyspozycji są 3 aparaty ultrasonograficzne. Przerwy ustalone indywidualnie z prowadzącymi na potrzeby uczestników kursu.

Dzień I

09:00-09:45 Wykład: Niedomykalność zastawki aortalnej- diagnostyka, kwalifikacja do zabiegu, interwencje przezcewnikowe i chirurgiczne. Stenoza zastawki aortalnej - diagnostyka, kwalifikacja do zabiegu, interwencje przezcewnikowe (TAVI) i chirurgiczne (SAVR)

09:45-11:00 Wykład: Niedomykalność pierwotna (organiczna) i wtórna (czynnościowa) zastawki mitralnej – diagnostyka, kwalifikacja do zabiegu, w pierwotnej i wtórnej niedomykalności interwencje przez cewnikowe (TMVR metodą brzeg do brzegu-MitraClip, TMVI) i chirurgiczne. Stenoza zastawki mitralnej - diagnostyka, kwalifikacja do zabiegu, interwencje przez cewnikowe (PMC) i chirurgiczne

11:00-11:45 Wykład: Niedomykalność zastawki trójdzielnej- diagnostyka, kwalifikacja do zabiegu, interwencje przez cewnikowe (TTVR-TriClip i TTVI) i chirurgiczne. Zwężenie zastawki trójdzielnej- diagnostyka, kwalifikacja do zabiegu, interwencje przezcewnikowe i chirurgiczne

11:45-12:15 Wykład: Zwężenie i niedomykalność zastawki płucnej - kwalifikacja do zabiegu, interwencje

12:15-12:30 Wykład: Ocena sztucznych zastawek

12:30-18:00 Zajęcia praktyczne

Dzień II

09:00-09:30 Wykład: Ocena funkcji skurczowej lewej komory

09:30-10:00 Wykład: Ocena funkcji rozkurczowej lewej komory

10:00-10:30 Wykład: Prawa komora i nadciśnienie płucne

10:30-11:00 Wykład: Ocena osierdzia i aorty

11:00-12:00 Wykład: Echokardiografia w stanach ostrych (ostra zatorowość płucna, ostry zespół wieńcowy, ostry zespół aortalny, infekcyjne zapalenie wsierdzia, tamponada, resuscytacja)

12:00-17:00 Zajęcia praktyczne

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

<https://usgtrener.pl/szkolenie/echokardiografia-kurs-dla-sredniozaawansowanych-lek-kamila-byrczek-godula>

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 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.

Szkolenie skierowane dla lekarzy którzy wykonują badanie echokardiograficzne, potrafią uzyskać standardowe projekcje oraz lekarzy, którzy chcieliby usystematyzować swoją wiedzę.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 12

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 12 Wykład: Niedomykalność zastawki aortalnej. Stenoza zastawki aortalnej.	KAMILA BYRCZEK-GODULA	15-03-2024	09:00	09:45	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>2 z 12 Niedomykalność pierwotna (organiczna) i wtórna (czynnościowa) zastawki mitralnej. . Stenoza zastawki mitralnej.</p>	KAMILA BYRCZEK-GODULA	15-03-2024	09:45	11:00	01:15
<p>3 z 12 Wykład: Niedomykalność zastawki trójdzielnej. Zwężenie zastawki trójdzielnej.</p>	KAMILA BYRCZEK-GODULA	15-03-2024	11:00	11:45	00:45
<p>4 z 12 Wykład: Zwężenie i niedomykalność zastawki płucnej - kwalifikacja do zabiegu, interwencje</p>	KAMILA BYRCZEK-GODULA	15-03-2024	11:45	12:15	00:30
<p>5 z 12 Wykład: Ocena sztucznych zastawek</p>	KAMILA BYRCZEK-GODULA	15-03-2024	12:15	12:30	00:15
<p>6 z 12 Zajęcia praktyczne</p>	KAMILA BYRCZEK-GODULA	15-03-2024	12:30	18:00	05:30
<p>7 z 12 Wykład: Ocena funkcji skurczowej lewej komory</p>	KAMILA BYRCZEK-GODULA	16-03-2024	09:00	09:30	00:30
<p>8 z 12 Wykład: Ocena funkcji rozkurczowej lewej komory</p>	KAMILA BYRCZEK-GODULA	16-03-2024	09:30	10:00	00:30
<p>9 z 12 Wykład: Prawa komora i nadciśnienie płucne</p>	KAMILA BYRCZEK-GODULA	16-03-2024	10:00	10:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 12 Wykład: Ocena osierdzia i aorty	KAMILA BYRCZEK-GODULA	16-03-2024	10:30	11:00	00:30
11 z 12 Wykład: Echokardiografia w stanach ostrych (ostra zatorowość płucna, ostry zespół wieńcowy, ostry zespół aortalny, infekcyjne zapalenie wsierdzia, tamponada, resuscytacja)	KAMILA BYRCZEK-GODULA	16-03-2024	11:00	12:00	01:00
12 z 12 Zajęcia praktyczne	KAMILA BYRCZEK-GODULA	16-03-2024	12:00	17:00	05:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 990,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 990,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	175,88 PLN
Koszt osobogodziny netto	175,88 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

KAMILA BYRCZEK-GODULA

Obecnie pracuje w Oddziale Kardiologii w Jastrzębiu-Zdroju oraz udziela konsultacji kardiologicznych w trybie ambulatoryjnym (m. in.: Medicover, Telemedycyna Polska, Repty).

Ukończyła wydział lekarski Śląskiej Akademii Medycznej w Katowicach. Wieloletnie doświadczenie kliniczne zdobywała w uznanych ośrodkach. W I Klinice Kardiologii Górnośląskiego Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca w Katowicach realizowała specjalizację z dziedziny chorób wewnętrznych. Następnie podjęła szkolenie z dziedziny kardiologii w III Katedrze i Oddziale Klinicznym Kardiologii Śląskiego Centrum Chorób Serca w Zabrze. Okres ten poświęciła na dalszą naukę oraz doskonalenie wiedzy i umiejętności głównie w zakresie kardiologii nieinwazyjnej schorzeń sercowo-naczyniowych (diagnostyka echokardiograficzna, holterowska). W ramach dalszego rozwoju zawodowego współpracowała z Narodowym Instytutem Onkologii w Gliwicach, udzielając konsultacji kardiologicznych.

Jest członkinią Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego i The European Society of Cardiology (ESC) oraz Sekcji Echokardiografii Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego. Brała udział jako badaczka w międzynarodowych programach klinicznych.

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. Jasnogórska 3/71/B03

44-100 Gliwice

woj. śląskie

Biuro handlowe MIRO, www.usgtrener.pl

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Barbara Szydło

E-mail b.szydlo@usgtrener.pl

Telefon (+48) 514 432 677