

profis

PROFIS E. FOGIEL
SPÓŁKA
KOMANDYTOWA



Szkolenie "Ultrasonografia w ciążach bliźniaczych."

Numer usługi 2024/03/06/54662/2090503

📍 Białystok / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 14.06.2024 do 15.06.2024

3 052,00 PLN brutto

3 052,00 PLN netto

190,75 PLN brutto/h

190,75 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników wsparcie dla osób indywidualnych
Grupa docelowa usługi	Szkolenie przeznaczone jest dla m.in. uczestników projektu "Podmiotowy System Finansowania usług rozwojowych w województwie podlaskim", którzy są lekarzami ginekologii oraz położnikami zaczynającymi wykonywanie badania USG u kobiet w ciąży, posiadających minimalne doświadczenie z ultrasonografią.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	18
Data zakończenia rekrutacji	13-06-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie "Ultrasonografia w ciążach bliźniaczych." przygotowuje do samodzielnego wykonywania podstawowych badań ultrasonograficznych u kobiet w ciąży bliźniaczej. Poprzez praktyczne warsztaty oraz wykłady, uczestnicy uzyskają

niezbędne kompetencje do prowadzenia profesjonalnych badań ultrasonograficznych u kobiet w ciąży oraz interpretacji uzyskanych wyników zgodnie z najnowszymi standardami perinatologii.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Po szkoleniu uczestnik będzie potrafił: - Wykonywać nadzór ultrasonograficzny zgodnie z rekomendacjami PTGiP. - Określać zakres badania referencyjnego w ciąży mnogiej. - Przeprowadzać badania ultrasonograficzne we wczesnej ciąży mnogiej. - Dokonywać oceny kosmówkowości i owodniowości. - Interpretować indeksy płynów owodniowych i przepływy naczyniowe. - Rozróżniać testy złożone w diagnostyce ciąży mnogiej. - Ocenić odrębności w badaniu USG I trymestru w przypadku ciąży mnogiej. - Rozpoznawać i diagnozować powikłania w ciążach mnogich. - Identyfikować powikłania w ciążach bliźniaczych jednokosmówkowych.	Przeprowadzenie samodzielnego badania USG na pacjentce lub fantomie podczas szkolenia pod nadzorem osoby prowadzącej kurs	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

Szkolenie adresowane jest do lekarzy posiadających minimalne doświadczenie z ultrasonografią w położnictwie. Szkolenie prowadzone w grupach max. 18-osobowych, podczas ćwiczeń (badań) dodatkowo podzielonych na dwie lub trzy podgrupy (dwa lub trzy stanowiska z aparatem USG). Sala szkoleniowa wyposażona w rzutnik i ekran. Do badań zostaną przygotowane dwa lub trzy stanowiska USG, przy każdym stanowisku przewidziano około 4 pacjentek.

Szkolenie realizowane jest w godzinach dydaktycznych (1h=45min).

DZIEŃ 1 - 14.06.2024 r. - 15:00 - 20:30 - WYKŁADY

- Schemat nadzoru ultrasonograficznego wg rekomendacji PTGiP.
- Zakres badania referencyjnego w ciąży mnogiej.
- USG we wczesnej ciąży mnogiej.
- Ocena kosmówkowości i owodniowości.
- Indeksy płynów owodniowych, przepływy naczyniowe, sFGR.
- Odrębności testu złożonego.
- Odrębności w badaniu USG I trymestru.
- Cięższe mnogie – powikłania (DC vs MC).
- Powikłania w ciążach bliźniaczych jednokosmówkowych.
- Selektywne ograniczenie wzrastania (sFGR).
- Zespół przetoczenia między bliźniętami (TTTS).
- Zespół anemii – policetymia (TAPS).
- Zespół odwróconej perfuzji tętniczej (TRAP).

DZIEŃ 2 - 15.06.2024 r. - 9:00 - 16:15 - WARSZTATY PRAKTYCZNE

- Zajęcia praktyczne: Badania na żywo ciężarnych pacjentek.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 9

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 9 Schemat nadzoru ultrasonograficznego wg rekomendacji PTGiP.	Przemysław Kosiński	14-06-2024	15:00	15:45	00:45
2 z 9 Zakres badania referencyjnego w ciąży mnogiej.	Michał Lipa	14-06-2024	15:45	16:30	00:45
3 z 9 USG we wczesnej ciąży mnogiej.	Przemysław Kosiński	14-06-2024	16:30	17:15	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 9 Ocena kosmówkowości i owodniowości. Indeksy płynów owodniowych, przepływy naczyniowe, sFGR.	Michał Lipa	14-06-2024	17:30	18:15	00:45
5 z 9 Odrębności testu złożonego. Odrębności w badaniu USG I trymestru.	Przemysław Kosiński	14-06-2024	18:15	19:00	00:45
6 z 9 Ciężce mnogie – powikłania (DC vs MC). Powikłania w ciężach bliźniaczych jednokosmówkowych.	Michał Lipa	14-06-2024	19:00	19:45	00:45
7 z 9 Selektywne ograniczenie wzrastania (sFGR). Zespół przetoczenia między bliźniętami (TTTS). Zespół anemii – policetymia (TAPS). Zespół odwróconej perfuzji tętniczej (TRAP).	Przemysław Kosiński	14-06-2024	19:45	20:30	00:45
8 z 9 Zajęcia praktyczne: Badania na żywo ciężarnych pacjentek.	Przemysław Kosiński	15-06-2024	09:00	12:45	03:45
9 z 9 Zajęcia praktyczne: Badania na żywo ciężarnych pacjentek.	Michał Lipa	15-06-2024	13:15	16:15	03:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 052,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 052,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	190,75 PLN
Koszt osobogodziny netto	190,75 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Przemysław Kosiński

W 2007 roku ukończył Akademię Medyczną w Warszawie, po czym rozpoczął staż podyplomowy w CSK Banacha oraz specjalizację z ginekologii i położnictwa w I Klinice Położnictwa i Ginekologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. W 2015 roku uzyskał tytuł Specjalisty Położnictwa i Ginekologii oraz obronił pracę doktorską zyskując tytuł doktora nauk medycznych. W 2017 uzyskał tytuł Specjalisty Perinatologa. W 2020 uzyskał stopień doktora habilitowanego nauk medycznych. Przez 2 lata pracował w Wielkiej Brytanii w King's College Hospital oraz University College Hospital w Londynie. Odbił szkolenie pod okiem prof. Kyprosa Nicolaidesa, pioniera w dziedzinie perinatologii na świecie. Posiada Diploma in Fetal Medicine wydany przez FMF. Wiedza oraz ogromne doświadczenie jakie zdobył w zakresie diagnostyki i terapii płodu pozwala mu na rozpoznawanie nawet bardzo rzadkich wad płodu oraz przeprowadzanie najtrudniejszych konsultacji perinatologicznych. Interesuje się nowoczesną echokardiografią płodu, wykonuje diagnostykę inwazyjną ciąży, taką jak amniopunkcja, kordocenteza i biopsja kosmówki. Zajmuje się także powikłaniami ciąży wielopłodowej. Pierwszy w Polsce wykonał zabiegi fetoskopowej okluzji tchawicy płodu w przepuklinie przeponowej (FETO) oraz fetoskopowej wewnątrzmacicznej intubacji płodu. Obecnie jest Przewodniczącym Sekcji Terapii Płodu PTGiP. Od ponad 5 lat prowadzi liczne szkolenia z zakresu ultrasonografii prenatalnej, szkoli również z zakresu echa serca płodu.



2 z 2

Michał Lipa

Pracuje w I Klinice Położnictwa i Ginekologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego przy pl. Starynkiewicza 1/3 w Warszawie. Główne zainteresowania związane z perinatologią: diagnostyką ultrasonograficzną w trakcie ciąży (ze szczególnym uwzględnieniem diagnostyki wad ośrodkowego układu nerwowego u płodów), ciążą bliźniaczą, patologią ciąży i terapią płodu.

Członek Klubu 35 działającego przy Polskim Towarzystwie Ginekologicznym zrzeszającym młodych naukowców oraz International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology (ISUOG).

Certyfikaty USG:

- certyfikat Fetal Medicine Foundation (Londyn, Wielka Brytania) uprawniający do wykonywania badań przesiewowych w I trymestrze ciąży; numer licencji 1013392.
- certyfikat USG wydany przez CRIFM PMC w Osace (Japonia).

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dydaktyczne przekazane są dla uczestników w wersji papierowej bezpośrednio na szkoleniu.

Warunki uczestnictwa

1. Zgłoszenie zainteresowania szkoleniem poprzez numer kontaktowy lub adres e-mail.
2. Wzięcie udziału w rekrutacji organizowanej przez operatora środków PSF.
3. Podpisanie umowy.

Informacje dodatkowe

Po szkoleniu wydany będzie certyfikat z punktami izby lekarskiej i PTGiP

Przewidywana liczba punktów edukacyjnych, po uzyskaniu akredytacji:

- 12 z Okręgowej Izby Lekarskiej;
- 40 Punktów PTGiP Badań Prenatalnych/ Certyfikatu Podstawowego

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.2021.685 t.j.) 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.) i/lub w zw. z §3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (Dz.U.2020.0.1983 t.j.)

Adres

ul. Żurawia 71
15-424 Białystok
woj. podlaskie

Zajęcia prowadzone są w salach szkoleniowych Białostockiego Parku Naukowo - Technologicznego.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

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

Kontakt



Martyna Kossowska



E-mail mkossowska@pro-fis.pl

Telefon (+48) 601 922 303