



Szkolenie: USG płuc i klatki piersiowej – aspekty praktyczne

Numer usługi 2024/11/13/25273/2409928

3 190,00 PLN brutto

3 190,00 PLN netto

187,65 PLN brutto/h

187,65 PLN netto/h

USG TRENER

SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CIA



📍 Leszno / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 17 h

📅 09.05.2025 do 10.05.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do lekarzy zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii lub doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności. Uniwersalna tematyka kursu jest opracowana z myślą o pediatrach, ale również lekarzach diagnozujących osoby dorosłe.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	08-05-2025
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 płuc. Przypomniana zostaje anatomia ultrasonograficzna – duże naczynia klatki piersiowej i podstawy USG serca. Uczestnik uczy się prawidłowego

obrazowania śródpiersia i płuc. Ponadto kursant poznaje prawidłową obsługę aparatu USG oraz wykorzystanie ultradźwięków w diagnostyce płuc.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<ul style="list-style-type: none">• wykorzystanie, interpretacja oraz opis podstawowych badań USG płuc• zinterpretowanie opisu USG płuc wykonanych przez innego lekarza• zobrazowanie i opisanie najczęstszych patologii stwierdzane w USG płuc: zapalenie płuc, zatorowość płucna, odma jamy opłucnej, kardiogeny i niekardiogeny obrzęk płuc, guz płuca,• wykorzystanie USG płuc jako uzupełniającej metody diagnostycznej w stanach klinicznych niewydolność serca, zapalenia płuc, POChP, duszność o niejasnej etiologii, zatorowość płucn• wzbogacenie własnych doświadczeń w procesie diagnostycznym pacjentów	Samodzielnie wykonanie badania USG.	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, zaświadczenie ukończenia szkolenia

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 4 aparaty ultrasonograficzne (liczba aparatów zależna od ilości uczestników). Przerwy ustalane indywidualnie z prowadzącymi na potrzeby uczestników kursu.

Dzień I

13.00 - 14.45 Wykład: Pokaz badania klatki piersiowej

14:45 - 17:45 Zajęcia praktyczne: Badanie klatki piersiowej - modele

17:45 - 18:45 Wykład: Artefakty ultrasonograficzne w diagnostyce chorób płuc

18:45 - 19:30 Wykład: Ocena konsolidacji

19:30 - 19:45 Wykład: Zapalenie płuc u dorosłych

19:45 - 20:45 Wykład: Zapalenie płuc u dzieci

20:45 - 21:00 Wykład: Podsumowanie i czas na niezadane pytania

Dzień II

09:00 - 11:00 Zajęcia praktyczne: Doskonalimy technikę badania klatki piersiowej - modele

11:00 - 11:45 Wykład: Jak opisać badanie USG płuc

11:45 - 17:45 Zajęcia praktyczne: Badanie pacjentów

17:45 - 18:00 Walidacja i wręczenie zaświadczeń. Zakończenie szkolenia.

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

<https://usgtrener.pl/szkolenie/usg-pluc-i-klatki-piersiowej-aspekty-praktyczne/>

Przewidywana liczba punktów edukacyjnych, po uzyskaniu akredytacji:

- do 17 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.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Wykład: Pokaz badania klatki piersiowej	Wojciech Kosiak	09-05-2025	13:00	14:45	01:45
2 z 11 Zajęcia praktyczne: Badanie klatki piersiowej - modele	Wojciech Kosiak	09-05-2025	14:45	17:45	03:00
3 z 11 Wykład: Artefakty ultrasonograficzne w diagnostyce chorób płuc	Mateusz Kosiak	09-05-2025	17:45	18:45	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 11 Wykład: Ocena konsolidacji	Mateusz Kosiak	09-05-2025	18:45	19:30	00:45
5 z 11 Wykład: Zapalenie płuc u dorosłych	Wojciech Kosiak	09-05-2025	19:30	19:45	00:15
6 z 11 Wykład: Zapalenie płuc u dzieci	Wojciech Kosiak	09-05-2025	19:45	20:45	01:00
7 z 11 Wykład: Podsumowanie i czas na niezadane pytania	Wojciech Kosiak	09-05-2025	20:45	21:00	00:15
8 z 11 Zajęcia praktyczne: Doskonalimy technikę badania klatki piersiowej - modele	Mateusz Kosiak	10-05-2025	09:00	11:00	02:00
9 z 11 Wykład: Jak opisać badanie USG płuc	Mateusz Kosiak	10-05-2025	11:00	11:45	00:45
10 z 11 Zajęcia praktyczne: Badanie pacjentów	Wojciech Kosiak	10-05-2025	11:45	17:45	06:00
11 z 11 Walidacja i wręczenie zaświadczeń. Zakończenie szkolenia	-	10-05-2025	17:45	18:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 190,00 PLN

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 190,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	187,65 PLN
Koszt osobogodziny netto	187,65 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Wojciech Kosiak

Ukończył Gdański Uniwersytet Medyczny. Profesor nadzwyczajny doktor habilitowany nauk medycznych. Posiada specjalizację z pediatrii st. II. Odbył staż podyplomowy w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Słupsku. Od 1980 do 1991 roku pracował w Przychodni Pediatrycznej, w Ustce, a następnie rozpoczął pracę w Klinice Nefrologii Dziecięcej AM, w Gdańsku. Od 2009 roku pracuje w Klinice Pediatrii, Hematologii i Onkologii GUMed. Ponadto jest członkiem Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego. Autor i współautor wielu publikacji m.in. "Cardiac surgery with extracorporeal circulation in paediatric population- another factor of the gallbladder oedema?" (Berlin, 2010); "Uogólniona postać choroby kociego pazura ze zmianami ogniskowymi w śledzionie : opis przypadku" (2007); "Ultrasonograf stetoskopem w anestezjologii i medycynie ratunkowej : mit czy rzeczywistość?. Cz. 1, Obraz prawidłowy i podstawy diagnostyki ultrasonograficznej płuc" (2010). W latach 2016-2018 pełnił funkcję Przewodniczącego Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego. Od ponad 29 lat wykonuje badania ultrasonograficzne. Prowadzi wiele szkoleń z zakresu ultrasonografii pediatrycznej i płuc. Interesuje się również nefrologią, onkologią i hematologią dziecięcą.



2 z 2

Mateusz Kosiak

Ukończył Akademię Medyczną w Gdańsku (Wydział Lekarski – 2008r.). Posiada specjalizację z medycyny rodzinnej. Aktualnie jest doktorem nauk medycznych (stopień uzyskany w roku 2011). Swoje doświadczenie zawodowe zdobywał m.in. w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym (Gdańsk - na stażu podyplomowym); w UCK Zakład Medycyny Rodzinnej (jako lekarz rezydent). Jest wykładowcą na Akademii Siemens Healthineers oraz w Roztoczańskiej Szkoły Ultrasonografii. Posiada certyfikat Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego z zakresu ultrasonografii ogólnej i pediatrycznej. Autor i współautor prac i publikacji z zakresu ultrasonografii. Współtwórca i współautor portalu www.eduson.pl - największego w Polsce portalu do nauki ultrasonografii dla lekarzy i studentów medycyny. Od ponad 7 lat do chwili obecnej jest czynnym wykładowcą 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

al. Aleje Zygmunta Krasińskiego 20A

64-100 Leszno

woj. wielkopolskie

II Oddział USG Trener, www.usgtrener.pl

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Karolina Woźnica

E-mail k.woznica@usgtrener.pl

Telefon (+48) 538 645 385