



Anna Leszczyńska-
Łazor
Echokompendium



USG Piersi dla zaawansowanych - do certyfikatu PTGiP

Numer usługi 2024/02/09/34216/2068743

📍 Sopot / stacjonarna
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 12 h
📅 21.06.2024 do 22.06.2024

2 690,00 PLN brutto
2 690,00 PLN netto
224,17 PLN brutto/h
224,17 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Kurs dla lekarzy.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	40
Data zakończenia rekrutacji	17-06-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	12
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

Kurs ma na celu pogłębienie wiedzy oraz umiejętności w zakresie diagnostyki ultrasonograficznej piersi. Program skupia się na zaawansowanych technikach i zagadnieniach związanych z badaniem ultrasonograficznym piersi, obejmując różnorodne aspekty diagnostyczne, w tym interpretację obrazów, ocenę zmian ogniskowych, oraz rozwijanie umiejętności diagnostycznych w kontekście specyficznych przypadków klinicznych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zrozumienie klasyfikacji BI-RADS USG 6 oraz zróżnicowanego obrazu raka piersi z uwzględnieniem podtypów immunohistochemicznych.	Aktywne uczestnictwo w wykładach.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Umiejętność zastosowania elastosonografii w identyfikacji objawów charakterystycznych dla poszczególnych systemów ultrasonograficznych.	Aktywne uczestnictwo w wykładach.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Rozumienie technik wieloparametrycznego obrazowania zmian ogniskowych w piersiach, w tym sonoelastografii i obrazowania w kolorowym dopplerze.	Aktywne uczestnictwo w wykładach.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Umiejętność prowadzenia badań USG piersi w ciąży i podczas laktacji.	Aktywne uczestnictwo w wykładach oraz w warsztatach praktycznych.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Zrozumienie oczekiwań chirurga onkologicznego i rekonstrukcyjnego piersi od diagnostyki ultrasonograficznej w postępowaniu diagnostyczno-lecznym.	Aktywne uczestnictwo w wykładach.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Umiejętność stosowania praktycznych umiejętności w badaniach ultrasonograficznych piersi podczas warsztatów praktycznych	Aktywne uczestnictwo w warsztatach praktycznych z pacjentkami.	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?

Nie zawiera opisu uzyskanych kompetencji. Po ukończeniu kursu oraz uzyskaniu pozytywnej oceny przeprowadzonej walidacji, Uczestnik otrzymuje certyfikat. Dokument zaświadcza uzyskanie kompetencji ujętych w programie kursu.

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

Wydanie dokumentu potwierdza odbycie kursu oraz zaliczenie przeprowadzonej walidacji.

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

Dokument nie zawiera takiego opisu. Dokument zaświadcza uzyskanie kompetencji ujętych w programie kursu, zarówno poprzez proces kształcenia jak i walidację.

Program

DZIEŃ I (piątek 21.06.2024)

- **11.00-11.30 dr n. med. Paweł Guzik**
 - BI-RADS usg 6. Zróżnicowany obraz raka piersi w obrazach USG z uwzględnieniem podtypów immunohistochemicznych.
- **11.30-12.00 dr Krzysztof Kozielek**
 - Elastosonografia gruczołu piersiowego objawy charakterystyczne dla poszczególnych systemów ultrasonograficznych.
- **12.00-12.30 dr Krzysztof Kozielek**
 - Badanie USG uzupełniające do mammografii oraz second look.
- **12.30-12.45 Przerwa kawowa**
- **12.45-13.15 dr n. med. Paweł Guzik**
 - Wieloparametryczne obrazowanie zmian ogniskowych w piersiach-sonoelastografia i obrazowanie w kolorowym dopplerze.
- **13.15-13.45 dr Krzysztof Kozielek**
 - Zmiany naczyniowe gruczołu piersiowego, choroba Mondora, żylakowatość, AVM w praktyce ultrasonograficznej.
- **13.45-15.00 Obiad**
- **15.00-15.30 dr Krzysztof Kozielek**
 - Ginekomastia wyzwanie nie do końca obrazowe.
- **15.30-16.00 dr n. med. Paweł Guzik**
 - USG piersi w ciąży i podczas laktacji.
- **16.00-16.45 prof. dr hab. med. Agnieszka Kołacińska-Wow**
 - Czego oczekuje chirurg onkologiczny-onkoplastyczny i rekonstrukcyjny piersi od diagnostyki ultrasonograficznej piersi w postępowaniu diagnostyczno-leczniczym?
- **16.45-17.00 Przerwa kawowa**
- **17.00-17.45 dr n. med. Wojciech Pirowski**
 - Obraz ultrasonograficzny piersi po rekonstrukcji i augmentacji.
- **17.45-18.15 dr n. med. Wojciech Pirowski**
 - Obraz ultrasonograficzny piersi zmienionej jatrogennie
- **18.15-18.30 Dyskusja**
- **18.30 Kolacja**

DZIEŃ II (sobota 22.06.2024)

- **10.00-14.00 Warsztaty praktyczne z pacjentkami**
- **14.00-14.15 Walidacja**
- **14.15-14.30 Zakończenie kursu.**

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 17

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 17 BI-RADS usg 6. Zróżnicowany obraz raka piersi w obrazach USG z uwzględnieniem podtypów immunohistochemicznych.	dr n. med. Paweł Guzik	21-06-2024	11:00	11:30	00:30
2 z 17 Elastosonografia gruczołu piersiowego objawy charakterystyczne dla poszczególnych systemów ultrasonograficznych.	dr Krzysztof Kozielek	21-06-2024	11:30	12:00	00:30
3 z 17 Badanie USG uzupełniające do mammografii oraz second look.	dr Krzysztof Kozielek	21-06-2024	12:00	12:30	00:30
4 z 17 Przerwa kawowa	-	21-06-2024	12:30	12:45	00:15
5 z 17 Wieloparametryczne obrazowanie zmian ogniskowych w piersiach-sonoelastografia i obrazowanie w kolorowym dopplerze.	dr n. med. Paweł Guzik	21-06-2024	12:45	13:15	00:30
6 z 17 Zmiany naczyniowe gruczołu piersiowego, choroba Mondora, żylakowatość, AVM w praktyce ultrasonograficznej.	dr Krzysztof Kozielek	21-06-2024	13:15	13:45	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 17 Obiad	-	21-06-2024	13:45	15:00	01:15
8 z 17 Ginekomastia wyzwanie nie do końca obrazowe.	dr Krzysztof Kozielek	21-06-2024	15:00	15:30	00:30
9 z 17 USG piersi w ciąży i podczas laktacji.	dr n. med. Paweł Guzik	21-06-2024	15:30	16:00	00:30
10 z 17 Czego oczekuje chirurg onkologiczny- onkoplastyczny i rekonstrukcyjny piersi od diagnostyki ultrasonograficzn ej piersi w postępowaniu diagnostyczno- lecznicznym?	prof. dr hab. med. Agnieszka Kołacińska-Wow	21-06-2024	16:00	16:45	00:45
11 z 17 Przerwa kawowa	-	21-06-2024	16:45	17:00	00:15
12 z 17 Obraz ultrasonograficzn y piersi po rekonstrukcji i augumentacji.	dr n. med. Wojciech Pirowski	21-06-2024	17:00	17:45	00:45
13 z 17 Obraz ultrasonograficzn y piersi zmienionej jatrogennie	dr n. med. Wojciech Pirowski	21-06-2024	17:45	18:15	00:30
14 z 17 Dyskusja	dr n. med. Paweł Guzik	21-06-2024	18:15	18:30	00:15
15 z 17 Warsztaty praktyczne z pacjentkami	dr n. med. Paweł Guzik	22-06-2024	10:00	14:00	04:00
16 z 17 Walidacja	-	22-06-2024	14:00	14:15	00:15
17 z 17 Zakończenie kursu	dr n. med. Paweł Guzik	22-06-2024	14:15	14:30	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 690,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 690,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	224,17 PLN
Koszt osobogodziny netto	224,17 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 5



1 z 5

dr n. med. Paweł Guzik

Kierownik pracowni diagnostyki ultrasonograficznej „GALEN” w Krośnie i Rzeszowie. Prowadzi autorskie wykłady i szkolenia z zakresu diagnostyki ultrasonograficznej oraz ginekologii i położnictwa.

Od 6 lat prowadzi kursy w Echokompendium.



2 z 5

prof. dr hab. med. Agnieszka Kołacińska-Wow

Specjalista chirurgii piersi. Reprezentantka polskiej chirurgii piersi w międzynarodowej grupie BRESO.

W 2019 roku otrzymała tytuł profesora nauk medycznych.

Odbýwała staże zagraniczne, m.in. na uczelniach i w klinikach w Mediolanie, Florencji, Rochester, Rio de Janeiro oraz Tokio.

Była również pracownikiem naukowym, zajmując stanowisko profesora nadzwyczajnego w Klinice Chirurgii Nowotworów Głowy i Szyi Wydziału Wojskowo-Lekarskiego UM w Łodzi.

Od 2014 członkini zarządu Europejskiego Towarzystwa Chirurgii Onkologicznej.



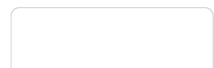
3 z 5

dr n. med. Wojciech Pirowski

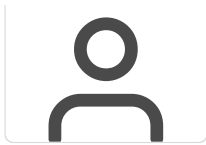
Specjalista chirurgii ogólnej i chirurgii onkologicznej.

Członek Polskiego Towarzystwa Chirurgii Onkologicznej.

Od 2017 roku prowadzi szkolenia i warsztaty z zakresu diagnostyki inwazyjnej gruczołu piersiowego-biopsje gruczołowe i biopsji gruczołowej wspomaganą próżnią.

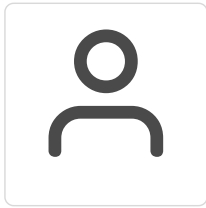


4 z 5



dr Krzysztof Koziół

Specjalista z zakresu radiologii, diagnostyki obrazowej i mammografii z ponad 15-letnim doświadczeniem, Prowadzący kursów z zakresu ultrasonografii i biopsji piersi, specjalizujący się w diagnostyce gruczołu piersiowego.



5 z 5

-

-

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Kurs zaliczany do certyfikatu PTGiP USG Piersi.

Radiolog i Ginekolog i Chirurg Onkologiczny-Onkoplastyczny i Rekonstrukcyjny o roli USG w diagnostyce i leczeniu chorób piersi - State of the art.

Spojrzenia praktyków.

Warunki uczestnictwa

W celu zgłoszenia na kurs, proszę wypełnić formularz zgłoszeniowy znajdujący się na stronie internetowej: cel-kursy.pl/kurs/170/

Adres

ul. Bitwy pod Płowcami 54

81-731 Sopot

woj. pomorskie

Cena kursu nie zawiera noclegu. Mamy dla Państwa wynegocjowane 10% rabatu od ceny dnia na hasło "CEL", na które prosimy się powoływać przy dokonywaniu rezerwacji. Rezerwacje prosimy składać samodzielnie, telefonicznie: +48 58 670 35 35 lub mailowo: reservations.sopot@radissonblu.com.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Anna Leszczyńska - Łazor

E-mail biuro@echokompendium.pl

Telefon (+48) 607 370 207