



Anna Leszczyńska-
Łazor
Echokompendium



USG w ginekologii onkologicznej - diagnostyka i planowanie leczenia - kurs stacjonarny

Numer usługi 2025/04/25/34216/2709199

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 11 h

📅 22.11.2025 do 23.11.2025

1 890,00 PLN brutto

1 890,00 PLN netto

171,82 PLN brutto/h

171,82 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	30
Data zakończenia rekrutacji	14-11-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	11
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 przygotowuje uczestników do samodzielnego wykonywania i interpretowania badań ultrasonograficznych w diagnostyce zmian w obrębie narządu rodno oraz struktur przyległych, z wykorzystaniem standaryzowanych systemów klasyfikacji (IOTA, ADNEX, GI-RADS, IETA, MUSA, VITA).

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik klasyfikuje zmiany jajnika, stosuje standardy oceny endometrium (IETA), myometrium (MUSA), szyjki (USG), węzłów chłonnych (VITA).	Uczestnik prawidłowo interpretuje obrazy USG z zastosowaniem wskazanych klasyfikacji (według systemów IOTA, ADNEX, Simple Rules, GI-RADS i O-RADS) i trafnie różnicuje zmiany łagodne i złośliwe. Poprawnie opisuje struktury wg odpowiednich standardów na podstawie obrazu USG, rozpoznaje cechy patologiczne.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik rozpoznaje zakrzepicę żylną w USG i zna jej obrazowanie.	Uczestnik poprawnie ocenia drożność naczyń i cechy zakrzepicy na obrazie USG.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik różnicuje patologie narządu rodneho.	Uczestnik trafnie analizuje przypadki kliniczne, dobiera odpowiednie klasyfikacje i podejście diagnostyczne.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik rozpoznaje ogniska endometriozy za pomocą USG.	Uczestnik identyfikuje typowe lokalizacje endometriozy oraz ocenia jej zaawansowanie w USG.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik ocenia zaawansowanie nowotworów ginekologicznych z wykorzystaniem USG.	Uczestnik prawidłowo interpretuje rozległość zmian nowotworowych, ocenia naciekanie struktur i węzły chłonne.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Po ukończeniu kursu oraz uzyskaniu pozytywnej oceny przeprowadzonej walidacji, Uczestnik otrzymuje certyfikat oraz dodatkowo aneks do certyfikatu, który 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 zaświadcza uzyskanie kompetencji ujętych w programie kursu, zarówno poprzez proces kształcenia jak i walidację.

Program

Dzień I (sobota, 22.11.2025)

- 9:00 – 9:10 „Dzień dobry” – przywitanie uczestników – Maciej Stukan (10min)
 - • • • • 9:10 – 11:20 „Szkolne déjà vu” – czyli definicje razem z przykładami (obrazki), abyśmy tak samo widzieli i opisywali praktykę:
 - Jajnik: IOTA – Maciej Stukan (10 min)
 - Jajnik: modele predykcyjne (ADNEX, Simple Rules, inne) – Maciej Stukan (20min)
 - Jajnik: GI-RADS i O-RADS – Juan Luis Alcazar Zambrano (30 min) wykład w języku angielskim
 - Endometrium: IETA – Maciej Stukan (20min)
 - Myometrium: MUSA – Maciej Stukan (20min)
 - Szyjka macicy – ona jest i można/trzeba ją widzieć w USG (15min)
 - Węzły chłonne: VITA – Maciej Stukan (15min)
- 11:20 – 11:30 Przerwa
- 11:30 – 12:30 „Wyjdź poza ograniczenia ... ginekologiczne” – czyli ultrasonografia brzucha – podstawy protokołu badania, najczęstsze patologie – Andrzej Rykaczewski (60 min)
- 12:30 – 12:50 „Wyjdź poza ograniczenia ... przepony miednicy” – czyli ultrasonografia zakrzepicy żyłnej – Andrzej Rykaczewski (20 min)
- 12:50 – 13:50 „Wyjdź poza ograniczenia ... przepony” – czyli ultrasonografia płuc i jak bardzo może być pomocna w praktyce ginekologa onkologa (norma, płyn, odma, niedodma, zapalenie, zatorowość, inne) – Natalia Buda (60 min)
- 13:50 – 14:30 Przerwa
- 14:30 – 16:30 „A była u mnie ...” – czyli serie przypadków: guzy jajnika, endometrium, myometrium, szyjki macicy – Maciej Stukan (120 min)
- 16:30 – 17:30 „Zobaczyć ból” – czyli ultrasonografia endometriozy – Maciej Stukan (60 min)

Dzień II (niedziela, 23.11.2025)

- 9:00 – 11:00 „Po co Ci rezonans jak masz USG” – czyli ultrasonografia do oceny miejscowego i regionalnego zaawansowania nowotworów ginekologicznych:
 - Rak endometrium
 - Rak szyjki macicy
 - Rak sromu i pochwy
- 11:00 – 11:50 „Czytaj między wierszami” – czyli ultrasonografia zaawansowanego raka jajnika / otrzewnej / jajowodu – Maciej Stukan (50 min)

Przerwy wliczone są w czas trwania usługi.

Usługa jest prowadzona w trybie godzin zegarowych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 „Dzień dobry” – przywitanie uczestników	dr hab n. med. Maciej Stukan	22-11-2025	09:00	09:10	00:10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 11 „Szkolne déjà vu” – czyli definicje razem z przykładami (obrazki), abyśmy tak samo widzieli i opisywali praktykę	dr hab n. med. Maciej Stukan	22-11-2025	09:10	11:20	02:10
3 z 11 Przerwa	dr hab n. med. Maciej Stukan	22-11-2025	11:20	11:30	00:10
4 z 11 „Wyjdź poza ograniczenia ... ginekologiczne” – czyli ultrasonografia brzucha – podstawy protokołu badania, najczęstsze patologie	dr n med. Andrzej Rykaczewski	22-11-2025	11:30	12:30	01:00
5 z 11 „Wyjdź poza ograniczenia ... przepony miednicy” – czyli ultrasonografia zakrzepicy żyłnej	dr n med. Andrzej Rykaczewski	22-11-2025	12:30	12:50	00:20
6 z 11 „Wyjdź poza ograniczenia ... przepony” – czyli ultrasonografia płuc i jak bardzo może być pomocna w praktyce ginekologa onkologa (norma, płyn, odma, niedodma, zapalenie, zatorowość, inne)	dr hab. n. med. Natalia Buda	22-11-2025	12:50	13:50	01:00
7 z 11 Przerwa	dr hab n. med. Maciej Stukan	22-11-2025	13:50	14:30	00:40

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 11 „A była u mnie ...” – czyli serie przypadków: guzy jajnika, endometrium, myometrium, szyjki macicy	dr hab n. med. Maciej Stukan	22-11-2025	14:30	16:30	02:00
9 z 11 „Zobaczyć ból” – czyli ultrasonografia endometriozy	dr hab n. med. Maciej Stukan	22-11-2025	16:30	17:30	01:00
10 z 11 „Po co Ci rezonans jak masz USG” – czyli ultrasonografia do oceny miejscowego i regionalnego zaawansowania nowotworów ginekologicznych	dr hab n. med. Maciej Stukan	23-11-2025	09:00	11:00	02:00
11 z 11 „Czytaj między wierszami” – czyli ultrasonografia zaawansowanego raka jajnika / otrzewnej / jajowodu	dr hab n. med. Maciej Stukan	23-11-2025	11:00	11:50	00:50

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 890,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 890,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	171,82 PLN
Koszt osobogodziny netto	171,82 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

dr n med. Andrzej Rykaczewski

Specjalista radiologii



2 z 3

dr hab n. med. Maciej Stukan

Lekarz specjalista ginekologii onkologicznej oraz położnictwa i ginekologii. Pracuje w Oddziale Ginekologii Onkologicznej Gdyńskiego Centrum Onkologii oraz w Klinice Nowe Orłowo.



3 z 3

dr hab. n. med. Natalia Buda

Specjalista chorób wewnętrznych, posiada certyfikat z ultrasonografii ogólnej wydany przez PTU. P.o. kierownika Samodzielnej Pracowni Symulacji ENDoskopii i Technik Małoinwazyjnych w Gdańskim Uniwersytecie Medycznym. Autorka licznych publikacji z zakresu zastosowania ultrasonografii płuc, a także monografii „Lung Ultrasound. Atlas of cases. Przezskłatkowa ultrasonografia płuc, Atlas przypadków”.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy Uczestnik otrzyma materiały w formie nagrań wykładów. Dostępne będą do odtworzenia przez 14 dni od ich otrzymania.

Warunki uczestnictwa

W celu zgłoszenia na kurs, proszę wypełnić formularz zgłoszeniowy znajdujący się na stronie internetowej: cel-kursy.pl/kurs/279/

Informacje dodatkowe

Zwolnienie z podatku VAT jest stosowane na podstawie zwolnienia przedmiotowego, określonego w art. 43 ust. 1 pkt 29 ustawy o VAT.

Warunki techniczne

Kurs odbędzie się za pośrednictwem platformy ZOOM.

Przed kursem każdy z uczestników otrzyma instrukcję dostępu oraz link do wykładów.

Nagrania zostaną udostępnione na platformie WISTIA.

Kontakt



Anna Leszczyńska - Łazor

E-mail biuro@echokompendium.pl

Telefon (+48) 607 370 207