



## Szkolenie: Diagnostyka ultrasonograficzna narządów moczny

Numer usługi 2025/03/02/25273/2592211

3 190,00 PLN brutto

3 190,00 PLN netto

212,67 PLN brutto/h

212,67 PLN netto/h

USG TRENER

SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CIA



📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 15 h

📅 10.05.2025 do 11.05.2025

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Zdrowie i medycyna / Medycyna
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Szkolenie skierowane jest do lekarzy zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii lub doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności ze szczególnym uwzględnieniem lekarzy specjalizujących się w urologii, radiologii, internie i medycynie rodzinnej.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	20
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	09-05-2025
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	15
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

## Cel

### Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje lekarza do samodzielnego wykonania USG moczny. Uczy się on rozpoznawania zmian łagodnych i zapalnych w jądrach i najądrzach, najczęściej spotykanych wad rozwojowych narządów moczny: ektopii i wnętrostwa, jak również rozpoznawania zmian łagodnych w obrębie worka moczowego; urazów moczny i tzw. ostrej

moszny w diagnostyce ultrasonograficznej. Kursant uczy się obsługi aparatu USG oraz wykorzystania nowych technik ultrasonograficznych stosowanych w diagnostyce schorzeń moszny

## **Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji**

<b>Efekty uczenia się</b>	<b>Kryteria weryfikacji</b>	<b>Metoda walidacji</b>
Samodzielnie wykonuje badania USG	sporządza odpowiedni opis badania USG zgodnie z zaleceniami	Obserwacja w warunkach symulowanych
	rozpoznaje zmiany łagodne w obrębie worka mosznowego, w jądrach i najądrzach	Obserwacja w warunkach symulowanych
	dobiera odpowiednie sondy ultrasonograficzne	Obserwacja w warunkach symulowanych
Definiuje anatomie prawidłową i patologiczną ultrasonograficzną narządów moszny	rozpoznaje zmiany łagodne i zapalne w jądrach i najądrzach	Obserwacja w warunkach symulowanych
	rozpoznaje najczęściej spotykane wady rozwojowe narządów moszny: ektopii i wnetrostwa	Obserwacja w warunkach symulowanych
	definiuje urazy moszny i tzw. ostrej moszny w diagnostyce ultrasonograficznej	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.

**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

Przerwy ustalane indywidualnie z prowadzącym na potrzeby uczestników kursu. Zajęcia praktyczne odbywają się w grupach 4-5 osobowych. Do dyspozycji są 2 aparaty ultrasonograficzne. Na każde stanowisko umawianych jest około 7 pacjentów.

1 godzina szkolenia = 60 min zegarowych

## Dzień I

**09.00-10.15** Wykład: Anatomia prawidłowa i ultrasonograficzna narządów moszny

**10.15-11.00** Wykład: Najczęściej spotykane wady rozwojowe narządów. moszny: ektopia, wnętrostwo

**11.00-12.30** Wykład: Obrazy ultrasonograficzne zmian łagodnych i zmian zapalnych w jądrach i najądrzach

**12.30-14.00** Wykład: Zmiany łagodne w obrębie worka mosznowego

**14.00-14.30** Pokaz badania moszny przez wykładowców w podgrupach

**14:30 - 19.00** Zajęcia praktyczne

## Dzień II

**09.00-10.15** Wykład: Urazy moszny i tzw. ostra moszna w diagnostyce ultrasonograficznej

**10.15-11.30** Wykład: Nowe techniki ultrasonograficzne stosowane w diagnostyce schorzeń moszny

**11.30-13.30** Zajęcia praktyczne

**13:30-14:00** Walidacja usługi. Zakończenie szkolenia i wydanie zaświadczeń

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

<https://usgtrener.pl/szkolenie/diagnostyka-ultrasonograficzna-narzadow-moszny-2/>

Przewidywana liczba punktów edukacyjnych, po uzyskaniu akredytacji:

- do 14 z Okręgowej Izby Lekarskiej.

Usługa zwolniona z VAT na podstawie: art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2020 r. poz. 106 j.t. z późn. zm.) w zw. z art. art. 19 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 roku o zawodzie lekarza i lekarzy dentyści (Dz.U. z 2020 r. poz. 106 j.t. z późn. zm.)

Materiały dla uczestników w wersji elektronicznej udostępniane po szkoleniu w formie linku do dysku USG Trener - skrypt z wykładów.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 10</b> Wykład: Anatomia prawidłowa i ultrasonograficzna narządów moszny	Beata Szerstobitow	10-05-2025	09:00	10:15	01:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>2 z 10</b> Wykład: Najczęściej spotykane wady rozwojowe narządów mocznych: ektopia, wnetrostwo	Beata Szerstobitow	10-05-2025	10:15	11:00	00:45
<b>3 z 10</b> Wykład: Obrazy ultrasonograficzne zmian łagodnych i zmian zapalnych w jądrach i najądrzach	Beata Szerstobitow	10-05-2025	11:00	12:30	01:30
<b>4 z 10</b> Wykład: Zmiany łagodne w obrębie worka moczowego	Beata Szerstobitow	10-05-2025	12:30	14:00	01:30
<b>5 z 10</b> Pokaz badania moczni przez wykładowców w podgrupach	Andrzej Lewicki	10-05-2025	14:00	14:30	00:30
<b>6 z 10</b> Zajęcia praktyczne	Andrzej Lewicki	10-05-2025	14:30	19:00	04:30
<b>7 z 10</b> Wykład: Urazy moczni i tzw. ostra moczna w diagnostyce ultrasonograficznej	Andrzej Lewicki	11-05-2025	09:00	10:15	01:15
<b>8 z 10</b> Wykład: Nowe techniki ultrasonograficzne stosowane w diagnostyce schorzeń moczni	Andrzej Lewicki	11-05-2025	11:30	13:30	02:00
<b>9 z 10</b> Zajęcia praktyczne	Beata Szerstobitow	11-05-2025	11:30	13:30	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<span style="background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px;">10 z 10</span> Walidacja usługi. Zakończenie szkolenia i wydanie zaświadczeń	-	11-05-2025	13:30	14:00	00:30

## 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	212,67 PLN
Koszt osobogodziny netto	212,67 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Beata Szerstobitow

Ukończyła Akademię Medyczną w Warszawie. Posiada specjalizację z medycyny nuklearnej st. I i II. Była pracownikiem pracowni USG w Szpitalu Śródmiejskim w Warszawie przy ul.Solec. Specjalizuje się w badaniach gruczołu krokowego metodą endosonograficzną (TRUS) oraz biopsjach gruczołu krokowego TRU-CUT. Od wielu lat pracuje jako starszy asystent w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej II Wydziału Lekarskiego AM W Warszawie. Autorka i współautorka kilku publikacji naukowych. Członek Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego. Była kierownikiem grantu naukowego z zakresu diagnostyki ultrasonograficznej w chorobach gruczołu krokowego. Od ponad 20 lat do chwili obecnej jest czynnym wykładowcą szkoleń z zakresu ultrasonografii.



2 z 2

### Andrzej Lewicki

Ukończył II-gi Wydział Lekarski Akademii Medycznej w Warszawie. Aktualnie doktor nauk medycznych. Posiada specjalizację z urologii oraz Certyfikat Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego. Obecnie asystent w Oddziale Urologii Międzyzyleskiego Szpitala Specjalistycznego w Warszawie oraz w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej II Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Autor i współautor wielu publikacji naukowych m.in.:

"Ocena przydatności ultrasonograficznego środka kontrastującego SonoVue w diagnostyce zmian ogniskowych nerek". Od ponad 15 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 - skrypt z wykładów.

### Informacje dodatkowe

Wszystkie szkolenia przeprowadzane są zgodnie z wytycznymi, w związku z epidemią SARS-CoV-2.

## Adres

ul. Mińska 25 B/U1  
03-808 Warszawa  
woj. mazowieckie

Biuro USG Trener, Warszawa,  
ul. Mińska 25B lok.U1  
03-808 Warszawa  
[www.usgtrener.pl](http://www.usgtrener.pl)

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

## Kontakt



**Agata Roslan**

**E-mail** [a.roslan@usgtrener.pl](mailto:a.roslan@usgtrener.pl)

**Telefon** (+48) 518 295 896