

# Szkolenie specjalistyczne z zakresu Usg szyi i tarczycy.

## Usługa archiwalna

### Informacje o usłudze

<b>Czy usługa może być dofinansowana?</b>	Tak
<b>Sposób dofinansowania</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>wsparcie dla osób indywidualnych</li><li>wsparcie dla przedsiębiorców i ich pracowników</li></ul>
<b>Rodzaj usługi</b>	Usługa szkoleniowa
<b>Podrodzaj usługi</b>	Usługa szkoleniowa
<b>Dostępność usługi</b>	Otwarta

Numer usługi	<b>2019/11/29/34411/495691</b>		
Cena netto	<b>1 300,00 zł</b>	Cena brutto	<b>1 300,00 zł</b>
Cena netto za godzinę	<b>65,00 zł</b>	Cena brutto za godzinę	<b>65,00</b>
Usługa z możliwością dofinansowania	<b>Tak</b>		
Liczba godzin usługi	<b>20</b>		
Termin rozpoczęcia usługi	<b>2020-06-06</b>	Termin zakończenia usługi	<b>2020-06-07</b>
Termin rozpoczęcia rekrutacji	<b>2020-03-24</b>	Termin zakończenia rekrutacji	<b>2020-06-05</b>
Maksymalna liczba uczestników	15		
Kategoria główna KU	<b>Medycyna i uroda</b>		

Podstawa uzyskania wpisu w zakresie świadczenia usług współfinansowanych	<b>Certyfikaty:</b> Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych
Czy usługa pozwala na uzyskanie kwalifikacji lub części kwalifikacji zarejestrowanych w ZRK?	<b>Nie</b>
Czy usługa pozwala na uzyskanie kwalifikacji innych niż kwalifikacje zarejestrowane w ZRK?	<b>Nie</b>
Czy usługa prowadzi do nabycia kompetencji?	<b>Tak</b>

## Informacje o podmiocie świadczącym usługę

Nazwa podmiotu		<b>Kadłuczka Sławomir NZOZ "Centrum Promocji i Ochrony Zdrowia"</b>	
Osoba do kontaktu	<b>Aneta Halat</b>	Telefon	<b>+48691433015</b>
E-mail	<b>kursy@cpioz.pl</b>		

## Cel usługi

### Cel edukacyjny

Projekt szkoleń Usg jest odpowiedzią na wzrost zapotrzebowania na wykwalifikowaną kadrę medyczną w zakresie prowadzenia działań profilaktycznych, diagnostycznych oraz leczniczych dotyczących schorzeń najczęściej występujących w Polsce: chorób układu krążenia i chorób nowotworowych oraz związku ze starzeniem się społeczeństwa.

## Szczegółowe informacje o usłudze

### Ramowy program usługi

Plan szkolenia:

- schemat badania szyi - anatomia i opis
- diagnostyka usg węzłów chłonnych położonych powierzchownie
- ocena gruczołu tarczycowego i innych struktur znajdujących się na szyi
- struktura gruczołu tarczycowego w badaniach usg
- zmiana hypoechogenna w usg szyi
- USG ślinianek - ocena ślinianek przyusznych, podżuchwowych, ich wielkości, morfologii, ewentualnych zmian ogniskowych
- choroby szyi i tarczycy i ich diagnoza poprzez badania usg
- ziarnica złośliwa w badaniach usg

---

## Efekty usługi (produkty), efekty uczenia się/kształcenia

Uczestnik nabędzie wiedzę z zakresu:

- diagnostyki ultrasonografii szyi i tarczycy
- podstaw technicznych obsługi ultrasonografu
- interpretacji artefaktów ultrasonograficznych

Uczestnik nabędzie umiejętności:

- samodzielnej obsługi ultrasonografu, zastosowania odpowiednich opcji ultrasonografu i wykorzystania odpowiednich głowic
- samodzielnego obrazowania i oceny anatomii ultrasonograficznej tarczycy i szyi, węzłów chłonnych i ślinianek
- samodzielnego wykonywania opisu przeprowadzonego badania

Uczestnik nabędzie kompetencji społecznych poprzez:

- pogłębienie swojej wiedzy
  - poszerzenie własnych doświadczeń w diagnozowaniu i leczeniu pacjentów,
  - budowaniu relacji z pacjentem
- 

## Grupa docelowa

Szkolenia skierowane są do lekarzy zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii lub doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności.

---

## Materiały dydaktyczne

Autorski skrypt.

---

## Informacje dodatkowe

Szkolenie zaplanowane jest na 2 dni, sobota-niedziela, obejmuje 20 godzin zajęć, w trakcie szkoleń uczestnicy będą samodzielnie wykonywać badania pacjentów z problemami zdrowotnymi pod nadzorem wykwalifikowanych konsultantów/ trenerów. Szkolenie zakończone jest testem sprawdzającym wiedzę i egzaminem praktycznym, na podstawie których wydawany jest certyfikat.

## Harmonogram

---

LP	Przedmiot / Temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
----	-------------------------	-----------------------	---------------------	---------------------	---------------

LP	Przedmiot / Temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1	Tarczycyca, Anatomia, budowa histologiczna, Technika badania i pomiary, Ektopia tarczycy, Wady rozwojowe tarczycy, Echogeniczność, Granice tarczycy, Zmiany morfologiczne, Lite zmiany ogniskowe, Zmiana hiperechogeniczna, Torbiele, Zmiany torbielowato-lite, Torbiel powikłana, Ocena morfologii zmian ogniskowych,	2020-06-06	09:00	11:00	2:00
2	Zmiana ogniskowa torbielowato-lita, Zmiany płynowe w tarczycy, Zwapnienia w miększu tarczycy, Wole proste, Wole guzkowe, Zmiana niepokojąca,	2020-06-06	11:00	12:00	1:00
3	Przytarczycy, Gruczoły przytarczyczne, Unaczynienie przytarczyc, Pierwotna nadczynność przytarczyc, Wtórna nadczynność przytarczyc, Trzeciorzędowa nadczynność przytarczyc, Diagnostyka obrazowa powiększonych przytarczyc, Technika badania USG, Powiększone przytarczycy w USG, Rak przytarczyc,	2020-06-06	12:00	13:00	1:00
4	Raki i chłoniaki tarczycy, Rak brodawkowy, Rak pęcherzykowy, Rak pęcherzykowy w USG, Rak rdzeniasty, Rak anaplastyczny, Chłoniaki tarczycy,	2020-06-06	13:00	14:00	1:00
5	Zajęcia praktyczne	2020-06-06	14:00	19:00	5:00
6	Inne choroby tarczycy w obrazach usg, Torbiel pokrwotoczna, Choroba Gravesa i Basedowa,	2020-06-07	08:00	09:00	1:00

LP	Przedmiot / Temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7	Ślinianki przyuszne, podżuchwowe i podjęzykowe, Anatomia sonograficzna, Obraz prawidłowy ślinianek, różnicowanie powiększonych ślinianek od guzów, Zmiany patologiczne, Ropień ślinianki przyusznej, Obraz zmian patologicznych, Guz Whartina,	2020-06-07	09:00	11:00	2:00
8	Węzły chłonne szyjne w badaniu USG, Grupy węzłowe głowy i szyi – klasyfikacje, Węzły chłonne szyi – kryteria oceny, Cechy prawidłowych węzłów chłonnych szyi, Węzły chłonne odczynowe, Węzły chłonne przerzutowe, Węzły chłonnych zmienione w przebiegu chłoniaka,	2020-06-07	11:00	13:00	2:00
9	Zajęcia praktyczne	2020-06-07	13:00	18:00	5:00

## Osoby prowadzące usługę

Imię i nazwisko	<b>Dr n. med. Tadeusz Wilkosz</b>
Obszar specjalizacji	Specjalista chorób wewnętrznych.
Doświadczenie zawodowe	Wykładowca w Krakowskim Szpital Specjalistyczny im. Jana Pawła II
Doświadczenie w świadczeniu tego typu usług	Kierownik naukowy projektu: Lekarze w trójwymiarze – szkolenia USG w obszarach związanych z potrzebami epidemiologiczno – demograficznymi w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Działanie 5.4: Kompetencje zawodowe i kwalifikacje kadr medycznych, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
Wykształcenie	Akademia Medyczna w Krakowie. Collegium Medicum UJ w Krakowie.

Imię i nazwisko	<b>Dr n. med. Waław Komarów</b>
Obszar specjalizacji	Specjalista radiolog

Doświadczenie zawodowe	Specjalista radiolog w Instytucie Onkologii - Centrum im. Marii Skłodowskiej Curie w Gliwicach
Doświadczenie w świadczeniu tego typu usług	Wykładowca projektu: Lekarze w trójwymiarze – szkolenia USG w obszarach związanych z potrzebami epidemiologiczno – demograficznymi w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Działanie 5.4: Kompetencje zawodowe i kwalifikacje kadr medycznych, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
Wykształcenie	Śląski Uniwersytet Medyczny

Imię i nazwisko	<b>Lek. med. Katarzyna Bigaj</b>
Obszar specjalizacji	Specjalista chorób wewnętrznych, specjalista nefrolog
Doświadczenie zawodowe	Publikacja - "Rola nadciśnienia tętniczego w rozwoju i progresji niewydolności nerek - aspekty kliniczne i terapeutyczne.
Doświadczenie w świadczeniu tego typu usług	Wykładowca projektu: Lekarze w trójwymiarze – szkolenia USG w obszarach związanych z potrzebami epidemiologiczno – demograficznymi w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Działanie 5.4: Kompetencje zawodowe i kwalifikacje kadr medycznych, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
Wykształcenie	CMUJ w Krakowie.

## Lokalizacja usługi

Adres: <b>dr. Jana Gołąba 1</b> <b>32-551 Babice, woj. małopolskie</b> Szczegóły miejsca realizacji usługi:	Warunki logistyczne: <b>Udogodnienia dla osób z niepełnosprawnościami</b>
--	--