



Szkolenie USG: Podstawy badania ultrasonograficznego jamy brzusznej psów i kotów

Numer usługi 2023/10/25/25273/2004072

2 890,00 PLN brutto

2 890,00 PLN netto

180,63 PLN brutto/h

180,63 PLN netto/h

USG TRENER
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNO
ŚCIĄ



📍 Leszno / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 11.05.2024 do 12.05.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Weterynaria
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane do lekarzy weterynarii zainteresowanych rozpoczęciem nauki ultrasonografii lub doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	16
Data zakończenia rekrutacji	10-05-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje lekarza weterynarii do wykonania badania USG narządów tyłobrzusza, śródbrzusza lewego, przodobrzusza, śródbrzusza/przodobrzusza prawego oraz śródbrzusza centralnego.

Efekty uczenia się

Uczestnik po szkoleniu:

- definiuje anatomię ultrasonograficzną:
 - narządów tyłobrzusza: pęcherza moczowego, okrężnicy zstępującej, przestrzeni zaotrzewnowej, trzonu macicy, gruczołu krokowego;
 - śródbrzusza lewego: nerki lewej, śledziony, jajnika lewego, nadnercza lewego;
 - przodobrzusza: wątroby, żyły wrotnej żołądka, płata lewego trzustki, okrężnicy poprzecznej;
 - śródbrzusza/przodobrzusza prawego: nerki prawej, dwunastnicy, płata prawego trzustki, nadnercza prawego, jajnika prawego, jelita ślepego, okrężnicy wstępującej;
 - śródbrzusza centralnego: jelita cienkiego, węzłów chłonnych krezkowych, rogów macicy;
- prawidłowo sporządza opis badania USG;
- prawidłowo przygotowuje pacjenta do badania ultrasonograficznego;
- różnicuje występujące artefakty,
- obsługuje aparat USG i wykorzystuje ultradźwięki w diagnostyce narządów tyłobrzusza, śródbrzusza prawego, lewego i centralnego oraz przodobrzusza prawego i lewego;
- optymalizuje obraz USG oraz dobiera sondy do poszczególnych rodzajów badań,
- identyfikuje prawidłowy obraz USG,
- wykorzystuje podstawowe techniki badania USG z zakresu narządów jamy brzusznej,
- wykonuje badanie USG narządów tyłobrzusza: pęcherza moczowego, okrężnicy zstępującej, przestrzeni zaotrzewnowej, trzonu macicy, gruczołu krokowego;
- wykonuje badanie USG narządów śródbrzusza lewego: nerki lewej, śledziony, jajnika lewego, nadnercza lewego;
- wykonuje badanie USG narządów przodobrzusza: wątroby, żyły wrotnej żołądka, płata lewego trzustki, okrężnicy poprzecznej;
- wykonuje badanie USG narządów śródbrzusza/przodobrzusza prawego: nerki prawej, dwunastnicy, płata prawego trzustki, nadnercza prawego, jajnika prawego, jelita ślepego, okrężnicy wstępującej oraz
- wykonuje badanie USG narządów śródbrzusza centralnego: jelita cienkiego, węzłów chłonnych krezkowych, rogów macicy,
- wzbogaca własne doświadczenia w diagnozowaniu i leczeniu małych zwierząt,
- poszerza możliwości współpracy i konsultacji z innymi lekarzami,
- promuje poznane metody diagnostyczne w swoim środowisku pracy tj. gabinecie, klinice, uczelni.

Sposób weryfikacji efektów uczenia się

Samodzielnie wykonanie badania USG pod nadzorem kierownika naukowego szkolenia.

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Program

Zajęcia praktyczne odbywają się w grupach 4-5 osobowych. Do dyspozycji są 3-4 aparaty ultrasonograficzne (w zależności od ilości osób na szkoleniu). Na każde stanowisko umawianych jest około 10-12 pacjentów. Przerwy ustalane indywidualnie z prowadzącymi na potrzeby uczestników kursu.

Dzień I

09:00-10:30 Wykład: Wiadomości wstępne, analiza obrazu USG, aspekty techniczne, ustawienia aparatu i dostosowanie obrazu, artefakty, schemat badania jamy brzusznej - dr Wojciech Kinda

10:30-11:45 Zajęcia praktyczne: Badanie pokazowe

11:45-12:30 Wykład: Tyłobrzusze. Anatomia ultrasonograficzna oraz schemat badania narządów tyłobrzusza: pęcherz moczowy, okrężnica zstępująca, przestrzeń zaotrzewnowa, trzon macicy, gruczoł krokowy - dr Wojciech Kinda

12:30-14:00 Zajęcia praktyczne: Tyłobrzusze

14:00-15:30 Wykład: Śródbrzusze lewe. Anatomia ultrasonograficzna oraz schemat badania nerki lewej, śledziony, jajnika lewego, nadnercza lewego - dr Jan Lorenc

15:30-17:00 Zajęcia praktyczne: Śródbrzusze lewe

17:00-17:45 Wykład: Przodobrzusze. Anatomia ultrasonograficzna i schemat badania wątroby, żyły wrotnej żołądka, płata lewego trzustki, okrężnicy poprzecznej - dr Jan Lorenc

17:45-18:30 Zajęcia praktyczne: Przodobrzusze

Dzień II

09:00-09:30 Wykład: Śródbrzusze/przodobrzusze prawe. Anatomia ultrasonograficzna oraz schemat badania nerki prawej, dwunastnicy, płata prawego trzustki, nadnercza prawego, jajnika prawego, jelita ślepego, okrężnicy wstępującej - dr Wojciech Kinda

09:30-11:15 Zajęcia praktyczne: Śródbrzusze/przodobrzusze prawe

11:15-12:00 Wykład: Śródbrzusze centralne. Anatomia ultrasonograficzna oraz schemat badania jelita cienkiego, węzłów chłonnych krezkowych, rogów macicy - dr Jan Lorenc

12:00-15:00 Zajęcia praktyczne: Śródbrzusze centralne, badanie całej jamy brzusznej

15:00-15:30 Zakończenie szkolenia i wydanie zaświadczeń

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

<https://usgtrener.pl/szkolenie/podstawy-badania-ultrasonograficznego-jamy-brzuszej-psow-i-kotow-dr-n-wet-wojciech-kinda-lek-wet-jan-lorenc-5/>

Przewidywana liczba punktów edukacyjnych, po uzyskaniu akredytacji:

- do 25 z Krajowej Izby Lekarsko-Weterynaryjnej.

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.

Szkolenie skierowane jest do lekarzy weterynarii, którzy dopiero rozpoczynają wykonywanie badań ultrasonograficznych, jak również do radiologów weterynaryjnych zainteresowanych doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 13

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Wykład: Wiadomości wstępne, analiza obrazu USG, aspekty techniczne, ustawienia aparatu i dostosowanie obrazu, artefakty, schemat badania jamy brzusznej	Wojciech Kinda	11-05-2024	09:00	10:30	01:30
2 z 13 Zajęcia praktyczne: Badanie pokazowe	Jan Lorenc	11-05-2024	10:30	11:45	01:15
3 z 13 Wykład: Tyłobrzusze. Anatomia ultrasonograficzna oraz schemat badania narządów tyłobrzusza: pęcherz moczowy, okrężnica zstępująca, przestrzeń zaotrzewnowa, trzon macicy, gruczoł krokowy	Wojciech Kinda	11-05-2024	11:45	12:30	00:45
4 z 13 Zajęcia praktyczne: Tyłobrzusze	Jan Lorenc	11-05-2024	12:30	14:00	01:30
5 z 13 Wykład: Śródbrzusze lewe. Anatomia ultrasonograficzna oraz schemat badania nerki lewej, śledziony, jajnika lewego, nadnercza lewego	Jan Lorenc	11-05-2024	14:00	15:30	01:30
6 z 13 Zajęcia praktyczne: Śródbrzusze lewe	Wojciech Kinda	11-05-2024	15:30	17:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 13 Wykład: Przodobrzusze. Anatomia ultrasonograficzna i schemat badania wątroby, żyły wrotnej żołądka, płata lewego trzustki, okrężnicy poprzecznej	Jan Lorenc	11-05-2024	17:00	17:45	00:45
8 z 13 Zajęcia praktyczne: Przodobrzusze	Wojciech Kinda	11-05-2024	17:45	18:30	00:45
9 z 13 Wykład: Śródbrzusze/przodobrzusze prawe. Anatomia ultrasonograficzna oraz schemat badania.	Wojciech Kinda	12-05-2024	09:00	09:30	00:30
10 z 13 Zajęcia praktyczne: Śródbrzusze/przodobrzusze prawe	Jan Lorenc	12-05-2024	09:30	11:15	01:45
11 z 13 Wykład: Śródbrzusze centralne. Anatomia ultrasonograficzna oraz schemat badania jelita cienkiego, węzłów chłonnych krezkowych, rogów macicy	Jan Lorenc	12-05-2024	11:15	12:00	00:45
12 z 13 Zajęcia praktyczne: Śródbrzusze centralne, badanie całej jamy brzusznej	Wojciech Kinda	12-05-2024	12:00	15:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 13 Zakończenie szkolenia i wydanie i zaświadczeń	Jan Lorenc	12-05-2024	15:00	15:30	00:30

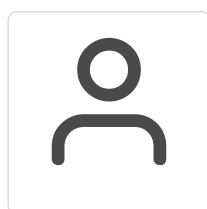
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 890,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 890,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	180,63 PLN
Koszt osobogodziny netto	180,63 PLN

Prowadzący

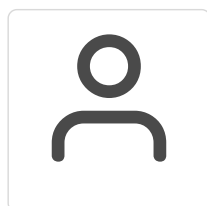
Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Wojciech Kinda

Ukończył Wydziału Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Posiada specjalizację z radiologii weterynaryjnej. Po odbyciu stażu w dwóch wrocławskich gabinetach weterynaryjnych, został zatrudniony w Pracowni Diagnostyki Obrazowej Katedry i Kliniki Chirurgii na macierzystej uczelni, gdzie nieprzerwanie wykonuje badania RTG, USG, zajmuje się także tomografią komputerową. Autor wielu publikacji z dziedziny radiologii m.in.: "Morphometry and morphology of rostral cranial fossa in brachycephalic dogs – CT studies". Od 2015 asystent w Katedrze i Klinice Chirurgii Wydziału Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Od ponad 8 lat prowadzi szkolenia dla lekarzy weterynarii.



2 z 2

Jan Lorenc

Ukończył Wydział Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu. Posiada specjalizację z radiologii weterynaryjnej. Po zakończeniu studiów na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu w 2008 roku podjął pracę na tamtejszej Katedrze i Klinice Chirurgii w Pracowni Diagnostyki Obrazowej, gdzie dzięki znanym specjalistom zaczął zdobywać niezbędne do pracy klinicznej doświadczenie. W 2010 roku został członkiem European Association of Veterinary Diagnostic Imaging. Autor i współautor wielu publikacji

naukowych. Regularnie uczestniczy w sympozjach i kongresach międzynarodowych uzupełniając wiedzę niezbędną do pracy w zakresie ultrasonografii i radiografii. Od 2016 roku członek zarządu Sekcji Weterynaryjnej Polskiego Towarzystwa Ultrasonograficznego. Od ponad 10 lat do chwili obecnej jest czynnym wykładowcą na kursach kształcenia lekarzy weterynarii.

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
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Karolina Woźnica

E-mail k.woznica@usgtrener.pl

Telefon (+48) 538 645 385