



**28-29-30 GIUGNO
2019**

TERNI



CORSO BASE DI ECOGRAFIA DEL CANE E DEL GATTO

**Come scoprire il meraviglioso
mondo dell'ecografia: approccio
clinico sistematico alla scoperta
della metodica ecografica**

DIRETTORE DEL CORSO

Dott. Paolo Bargellini
DVM

RELATORI

Dott. Paolo Bargellini

DVM

Dott. Davide Invernizzi

DVM

Dott. Chiara Mengoni

DVM

Dott. Riccardo Orlandi

DVM, PhD, Dipl. ECAR

Dott.ssa Chiara Paloni

DVM



DESCRIZIONE

Il Corso si articola in **23 ore di lezioni teoriche** con didattica frontale e **40 ore di lezioni pratiche** (facoltative ma fortemente consigliate, quota di partecipazione non inclusa nell'iscrizione) effettuate in 5 giorni consecutivi presso la clinica Tyrus, con visione di almeno 50 esami ecografici.

Questo corso è indirizzato a colleghi interessati ad approfondire le loro conoscenze fondamentali in materia di ecografia addominale del cane e del gatto, prefiggendosi come scopo:

- Acquisizione di nozioni teoriche e pratiche essenziali di anatomia ecografica di tutti gli organi ed apparati. Tali nozioni verranno fornite durante l'esecuzione dei normali esami di routine e consentiranno agli studenti di familiarizzare con la diagnostica ecografica.
- Approfondimento dell'interpretazione di base delle immagini ecografiche normali e patologiche ottenute mediante la visione dei quadri ecografici di varie patologie di quasi tutti gli organi ed apparati. Tale approfondimento verrà effettuato mediante la visione e l'attuazione diretta o mediata di numerosi esami di ecografia diagnostica presso l'ambulatorio di ecografia della Clinica.
- Controllo della capacità manuale e diagnostica ottenuta tramite il training pratico.

L'obiettivo del corso è quindi quello di fornire ai partecipanti le principali informazioni in materia di diagnostica ecografica, ma soprattutto trasmettere un contagioso entusiasmo che permetta di intraprendere in maniera completa un percorso futuro di formazione in ecografia, come prospettato dall'Accademia di diagnostica ecografica UNISVET.

Il Corso base di ecografia infatti vi darà **diritto di prelazione** sull'iscrizione all'edizione 2021-2022 dell'**Accademia di Diagnostica Ecografica**.

Tale diritto vi permetterà di effettuare l'iscrizione al corso prima dell'apertura delle iscrizioni online.

PROGRAMMA



VENERDÌ 28 GIUGNO 2019

ORARIO	LEZIONE
08.30 - 09.00	<i>Registrazione Partecipanti</i>
09.00 - 09.45	L'ecografia, un grande aiuto nel quotidiano, quando la soluzione clinica è dietro l'angolo - P. Bargellini
09.45 - 10.00	Ritorno al futuro. Principi di fisica degli ultrasuoni, formazione dell'immagine - D. Invernizzi
10.00 - 10.30	<i>Coffee Break</i>
10.30 - 11.15	Onore e rispetto. Come eseguire un corretto esame ecografico P. Bargellini
11.15 - 12.30	Buoni e cattivi. Artefatti e semeiotica ecografica - C. Mengoni
12.30 - 13.15	Blue away, red towards. Principi base di comprensione diretta e intuitiva del doppler - D. Invernizzi
13.15 - 14.30	<i>Pausa pranzo</i>
14.30 - 15.15	Dove, come, quando, semplicemente una Matrioska. Sapersi muovere con destrezza nell'anatomia dei nostri pazienti. Orientamento dell'immagine e anatomia topografica - C. Paloni
15.15 - 16.00	Google maps. L'esame ecografico dei principali vasi dell'organismo, normalità - C. Mengoni
16.00 - 16.30	<i>Pausa</i>
16.30 - 17.15	Le spie sono ovunque. Morfologia e topografia dei linfonodi normali e patologici - C. Paloni
17.15 - 18.00	Dimostrazione pratica dei concetti espressi la mattina - D. Invernizzi



PROGRAMMA

SABATO 29 GIUGNO 2019

ORARIO	LEZIONE
09.00 - 09.45	Parliamo seriamente. Perché è importante saper riconoscere, l'ecografia un occhio discreto e attento all'interno del paziente <i>R. Orlandi</i>
09.45 - 10.30	L'Alchimista, e la pietra filosofale: L'esame ecografico del fegato normale e principali modificazioni patologiche - P. Bargellini
<i>10.30 - 11.00</i>	<i>Coffee Break</i>
11.00 - 11.45	Giallo zafferano: L'esame ecografico delle vie biliari normali e principali patologie - D. Invernizzi
11.45 - 12.30	L'ecografia, una luce accesa in una stanza buia. L'esame ecografico dell'apparato gastrointestinale normale e le sue principali patologie <i>P. Bargellini</i>
12.30 - 13.15	Attenzione, manovrare con cura. L'esame ecografico del pancreas normale e principali patologie - R. Orlandi
<i>13.15 - 14.30</i>	<i>Pausa pranzo</i>
14.30 - 15.15	Una scarica di adrenalina. L'esame ecografico delle ghiandole surrenali normali e patologiche - P. Bargellini
15.15 - 16.00	Pomodoro tutta polpa: La milza normale e patologica - C. Paloni
<i>16.00 - 16.30</i>	<i>Pausa</i>
16.30 - 17.15	Quando l'ecografia è per tutti. AFAST-TFAST - R. Orlandi
17.15 - 18.00	Dimostrazione pratica dei concetti espressi in giornata - C. Paloni

PROGRAMMA



DOMENICA 30 GIUGNO 2019

ORARIO	LEZIONE
09.00 - 09.45	PU/PD il protagonista va in scena: L'esame ecografico del rene normale e patologico - P. Bargellini
09.45 - 10.30	Sulle ali della libertà: L'esame ecografico delle vie urinarie - C. Paloni
<i>10.30 - 11.00</i>	<i>Coffee Break</i>
11.00 - 11.45	A volte c'è...una faccia poco conosciuta: L'esame ecografico dell'apparato genitale femminile normale e patologico - R. Orlandi
11.45 - 12.30	Testosterone ma non troppo: L'esame ecografico dell'apparato genitale maschile normale e patologico - R. Orlandi
12.30 - 13.15	Dimostrazione pratica dei concetti espressi in giornata - R. Orlandi

TRAINING PRATICO

I discenti saranno suddivisi in gruppi di 5 persone e saranno in affiancamento ai diversi istruttori/ relatori presso la Clinica Tyrus di Terni.

La quota di iscrizione per la settimana di training pratico presso la clinica è di € 300+ IVA. Modalità e termini di pagamento da accordare con la Clinica Tyrus.

Per il periodo formativo pratico è necessaria un'assicurazione sugli infortuni personali e l'iscrizione effettiva all'UNISVET e al corso base sopraindicato.

DIRETTORE DEL CORSO



PAOLO BARGELLINI

DVM

Laureato nel 1991 presso L'Università degli Studi di Perugia con lode, lavora dallo stesso anno presso la clinica Tyrus di Terni di cui è socio fondatore, occupandosi di diagnostica per immagini, cardiologia e medicina interna. Dal 2000 è relatore e istruttore a numerosi congressi, corsi e seminari in materia di diagnostica ecografica tradizionale e con mezzi di contrasto. Docente a contratto nell'ambito del Master universitario di secondo livello in "Ultrasonologia specialistica in medicina veterinaria dei piccoli animali", presso l'Università di Bologna, anno accademico 2011-2012, 2012-2013 e del "Master di II livello in diagnostica per immagini del cane e del gatto", presso l'Università di Camerino, anno accademico 2012-2013. Iscritto dal 2013 al registro degli ecografisti della SIUMB dei Medici Veterinari. Coautore del "Testo atlante di ecografia addominale", giugno 2006. Autore e coautore di articoli su riviste italiane ed internazionali, attualmente collabora alle pubblicazioni su riviste internazionali con la propria casistica e nella didattica coll'Università degli Studi Di Perugia. Direttore e docente dell'Accademia di ecografia della UNISVET con sede a Terni e della scuola di ecografia per medici veterinari SIUMB con sede a Terni. Dal 2016 si occupa dello studio delle cellule staminali come strumento di ricostruzione di tessuti danneggiati soprattutto nel loro utilizzo nelle patologie epatiche e intestinali collaborando con la dot.ssa Barbara Zavan dell'Università degli studi di Padova. Dal 2016 ha ampliato le proprie conoscenze in diagnostica per immagini seguendo corsi di formazione e perfezionamento ad personam presso l'Istituto veterinario di Novara in materia di diagnostica TC nei piccoli animali.

RELATORI



DAVIDE INVERNIZZI

DVM

Laurea in Medicina Veterinaria il 6/11/1995 presso l'Università degli Studi di Milano. Diplomato nel 2009 al corso teorico di formazione in ultrasonologia organizzato dalla SIUMB - Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia - Roma. Dal 2003 svolge attività di consulenza in ecografia, cardiologia ed ecocardiografia presso cliniche e studi veterinari in Lombardia, Piemonte e Liguria. Dal 2001 esercitatore e relatore ad alcuni corsi di ecografia, cardiologia ed ecocardiografia di base e avanzati. Dal dicembre 2012 Vice Presidente UNISVET. Dal 2008 al 2011 Presidente del Circolo Veterinario Milanese.



CHIARA MENGONI

DVM, MSc

Si laurea nel luglio 2011 presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Perugia con una tesi dal titolo "Principali patologie intratoraciche di interesse chirurgico nei piccoli animali". Nel settembre 2012 vince il concorso per l'assegnazione di una borsa di studio presso l'Ospedale Universitario Veterinario Didattico Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria Università di Camerino, dove si occupa principalmente di pronto soccorso, anestesia, neurologia e diagnostica per immagini, fino a gennaio 2016. Nel dicembre 2013 consegue il diploma di Master di secondo livello in "Diagnostica per immagini del cane e del gatto" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Camerino con una tesi dal titolo "PNST (Schwannoma) C1-C2 in un cane". Nel 2016 inizia la sua attività come collaboratrice presso la Clinica Veterinaria Tyrus (Terni) dove si occupa principalmente di diagnostica per immagini, pronto soccorso e medicina interna. Dal 2017 segue corsi di formazione ad personam presso l'Istituto Veterinario di Novara in materia di diagnostica per immagini.



RICCARDO ORLANDI

DVM, PhD, Dipl. ECAR

Si laurea in Medicina Veterinaria nel 2007 presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Perugia con votazione di 110/110 e lode discutendo una tesi dal titolo "Tumori carcinoidi nel cane: stato dell'arte ed esperienze personali". A gennaio 2008 inizia il Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia e Medicina degli animali d'affezione presso il dipartimento di ostetricia e ginecologia della Facoltà di Medicina Veterinaria di Perugia. Tra marzo ed agosto 2009 svolge un Extership al College of Veterinary Medicine University of Florida (USA) dove, sotto la supervisione del Prof. John Verstegen, approfondisce gli aspetti fisiopatologici in campo ostetrico e ginecologico veterinario. Dal 2009 al 2011 svolge attività di consulenza nell'ambito della riproduzione per il Centro Addestramento ed Allevamento della Guardia di Finanza di Castiglione del Lago (PG). Nell'aprile del 2011 ottiene il titolo di Dottore di Ricerca con la tesi: Valutazione ultrasonografica della vascolarizzazione prostatica in cani affetti da iperplasia prostatica benigna e sottoposti a somministrazione di impianti sottocutanei di analoghi del GnRH. Dal 2012 si reca ciclicamente per periodi di perfezionamento al "Centre d'Etude en Reproduction des Carnivores (C.E.R.C.A.)" all'École nationale vétérinaire d'Alfort (Parigi). Svolge attività di Reviewer per la rivista *Reproduction in Domestic Animals*. Relatore a congressi SIRA, EVSSAR, UNISVET e a workshop specialistici di ecografia SIUMB. Nel novembre 2016 si diploma all'European College of Animal Reproduction (ECAR). Dal 2011 lavora presso la Clinica Veterinaria Tyrus (Terni) dove si occupa principalmente di ostetricia e ginecologia, ecografia e medicina interna.



CHIARA PALONI

DVM

Si laurea nel dicembre 2009 presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bologna ottenendo il massimo dei voti con una tesi sperimentale "Parassiti intestinali del cane e del gatto e livelli ormonali di cortisolo, progesterone e testosterone", lavoro oggetto di pubblicazione scientifica nella rivista medica "Parassitosi". Nel 2010 inizia la sua attività come collaboratrice alla Clinica Veterinaria Tyrus applicandosi nella Medicina Interna e nella Diagnostica per immagini, della quale è attuale responsabile. Nell'area disciplinare indicata effettua diversi corsi di approfondimento SIUMB, UNISVET, SCIVAC ed AVULP. Nel dicembre 2013 consegue il diploma di Master di secondo livello in "Diagnostica per immagini del cane e del gatto di secondo livello" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Camerino. Partecipa come relatrice ai workshop specialistici in ecografia addominale del cane e del gatto organizzati dalla SIUMB (Parma 2011, Roma 2011, Parma 2012, Roma 2013) e all'Accademia di Ecografia del cane e del gatto organizzata dalla UNISVET (Terni 2016). Coautrice di pubblicazioni scientifiche in riviste nazionali ed internazionali.

INFORMAZIONI



COSTO DEL CORSO TEORICO

€ 500

entro il giorno 16/06/2019
salvo raggiungimento SOLD OUT*

Clinica Tyrus: Via Bartocci 1, TERNI

CORSO A NUMERO CHIUSO: MAX 35 PARTECIPANTI

INFORMAZIONI

- * Le iscrizioni chiuderanno nella data sopra indicata, salvo raggiungimento del numero massimo di partecipanti prima di tale termine (sold out)
- Al costo dei corsi non occorre aggiungere IVA perchè sono esenti IVA
- In **nessun caso** è possibile la **restituzione anche parziale della quota** d'iscrizione, salvo cancellazione del corso da parte di Unisvet.
- Nel caso in cui il partecipante, dopo aver versato la quota d'iscrizione, **non possa più frequentare il corso dovrà comunque versare l'intera quota** di contribuzione e le somme già versate non potranno essere richieste in restituzione.

L'ISCRIZIONE SI CONSIDERA VALIDA SE

- Confermata, entro 2/3 giorni lavorativi, da un sms da parte di UNISVET.
In caso contrario contattare la segreteria.
- In caso di versamento tramite bonifico, seguita entro massimo 48 ore dall'invio della copia di avvenuto pagamento via fax o e-mail all'indirizzo **iscrizioni@unisvet.it**
In caso contrario verrà cancellata d'ufficio senza ulteriori comunicazioni.

L'ISCRIZIONE DÀ DIRITTO

- Partecipazione al corso (Training pratico non compreso nella quota di iscrizione)
- Atti congressuali
- Attestato di partecipazione
- n° 3 Coffee Break delle ore 10.30
- n° 2 Easy Lunch
Vi chiediamo gentilmente di comunicarci eventuali particolari esigenze alimentari scrivendo a segreteria@unisvet.it

MODALITA' DI ISCRIZIONE

- Le iscrizioni devono essere effettuate sul sito www.unisvet.it nella pagina dedicata all'evento
- Le iscrizioni sono riservate ai soci UNISVET (l'iscrizione a UNISVET è gratuita)

CONTATTI

per informazioni: segreteria@unisvet.it

per invio dei documenti di iscrizione: iscrizioni@unisvet.it

sito internet: www.unisvet.it

telefono: 02 89073858

fax: 02 99983065