



Università degli Studi di Messina
DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE

Messina, 11 maggio 2021

DIP.AMM. Servizi Didattici e Alta Formazione
Dott. Pietro Nuccio

U. Org. Formazione Post Laurea
Dott. Andrea Rasconà

U. Op. Specializzazione Area medica
Sig. Salvatore Tindaro

Oggetto: richiesta ampliamento numero di iscritti al I anno nelle Scuole di Specializzazione di Area veterinaria, a.a. 2020/2021.

Si trasmettono i verbali delle sedute dei Consigli delle Scuole di Specializzazione di seguito elencati:

- Scuola di Specializzazione in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici del 20/04/2021 (prot. n. 52595 del 21/04/2021);
- Scuola di Specializzazione in Patologia e clinica degli animali d'affezione del 20/04/2021 (prot. n. 52568 del 21/04/2021);

in cui si richiede, per l'a.a. 2020/2021, l'ampliamento del numero di iscritti al I anno.

Il punto sarà discusso nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento di Scienze Veterinarie del 13 maggio 2021 a cui seguirà l'invio, al Vostro rispettabile ufficio, degli stralci delle relative delibere.

Pertanto, con la presente, si prega di voler procedere alla richiesta di inserimento dell'ampliamento del numero di iscritti per entrambe le Scuole di Specializzazione come punto all'odg del prossimo Senato Accademico.

Distinti saluti.

Il Direttore
Prof. Giuseppe Piccione

Firmato digitalmente da: PICCIONE GIUSEPPE
Data: 11/05/2021 11:44:28



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE
SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE
“PATOLOGIA E CLINICA DEGLI ANIMALI D’AFFEZIONE”
Direttore: Prof.ssa Elisabetta Giudice

Via Palatucci snc, Polo Universitario Annunziata, 98168 Messina Tel. 090/3503739 e-mail: egiudice@unime.it

VERBALE N. 53

Il giorno 20 aprile 2021 dalle ore 12:00 alle ore 16:00 si è riunito, per via telematica, il Consiglio della Scuola di Specializzazione in Patologia e Clinica degli animali d’affezione, come da convocazione inviata in data 15/04/2021, per discutere i seguenti punti all’ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni del Presidente;**
- 2. Calendari didattici a.a. 2020/2021;**
- 3. Proposta ampliamento posti I anno (a.a. 2020/2021);**
- 4. Richiesta fondi funzionamento;**
- 5. Approvazione programmi didattici a.a. 2020/2021;**
- 6. Rinuncia insegnamento Micologia;**
- 7. Aggiornamento rete formativa.**

Sono presenti i professori: Emanuele Brianti, Giuseppe Catone, Biagina Chiofalo, Giovanna Costa, Santo Cristarella, Rosalia Crupi, Enrico D’Alessandro, Massimo De Majo, Simona Di Pietro, Alida Ferlazzo, Elisabetta Giudice, Claudia Interlandi, Maria Beatrice Levanti, Patrizia Licata, Luigi Liotta, Francesco Macrì, Gabriele Marino, Marisa Masucci, Giuseppe Mazzullo, Marcello Musicò, Bianca Maria Orlandella, Michele Panzera, Annamaria Passantino, Maria Grazia Pennisi, Michela Pugliese, Marco Quartuccio, Alessandra Sfacteria, Filippo Spadola, Cecilia Vullo, Antonina Zanghì, e la rappresentante degli specializzandi, dott.ssa Martina I. Brivitello.

Essendo presente la totalità dei Componenti, la seduta è valida.

Presiede la prof.ssa Elisabetta Giudice, Direttore della Scuola, funge da segretario verbalizzante la dott.ssa Simona Di Pietro, Segretario della Scuola.

Si passa alla discussione del primo punto all’ordine del giorno:

1. Comunicazioni del Presidente

Il Presidente comunica all’Onorevole Consiglio che nella seduta del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione del 3/03/2021, prot. n. 032839 del 9/03/2021, sono state approvate le Procedure per l’espletamento delle attività didattiche presso l’Ospedale Veterinario Universitario Didattico, di cui si riporta testualmente il punto 12, relativo agli specializzandi: *“Gli specializzandi svolgono attività formativa in OVUD secondo le modalità fissate dal Consiglio della Scuola a cui sono iscritti. Di concerto con la Direzione Sanitaria gli specializzandi seguono una specifica turnazione preventivamente comunicata dal Direttore della Scuola. È obbligatorio, tuttavia, che registrino i propri ingressi nell’apposito modulo in accettazione, che rispettino le norme di biosicurezza dell’OVUD e il codice deontologico dell’Università. Gli specializzandi possono anche espletare attività di supporto ai medici in servizio in relazione alle loro specifiche competenze”*.

Il Presidente comunica che, visto il protrarsi dell’emergenza pandemica in atto, la revoca temporanea dell’obbligatorietà delle attività pratiche di tirocinio in OVUD viene estesa ulteriormente fino a nuove disposizioni, consentendo agli Specializzandi lo svolgimento di questa quota di attività (40%) anche presso la rete formativa.

Il Presidente comunica che, in data 18/04/2021, è pervenuta la lettera del dott. Ettore Napoli, RTD del SSD VET/06 presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie, in cui lo stesso chiede di afferire al Collegio dei Docenti della Scuola, al fine di poter completare il carico didattico nell’ambito delle discipline del proprio settore.

Il Presidente comunica che, in seguito al conseguimento del Diploma da parte degli dottori Maria Chiara Castronovo e Daniele Venora, è rimasto in carica un solo Rappresentante degli Specializzandi.

Viste le attuali misure restrittive, si rimanda al giorno 9 luglio 2021 l'elezione per l'integrazione dei Rappresentanti. Tale data è la prima utile in cui, da calendario, siano già previste lezioni frontali sia per il I che per il II anno di corso.

Si passa alla discussione del successivo punto:

2. Calendari didattici 2020/2021

Il Presidente informa il Consiglio che le lezioni frontali dell'a.a. 2020/2021 sono state svolte in modalità FAD su piattaforma Teams fino al 9 aprile c.a., mentre dal 15 aprile in poi si stanno svolgendo in modalità *blended*, così come approvato dal Consiglio in data 5 novembre 2020, e nel rispetto delle disposizioni legislative vigenti.

Il Presidente sottopone all'attenzione del Consiglio i calendari didattici delle lezioni frontali per l'a.a. 2020/2021, relativi al I, II e III anno, già concordati con i docenti interessati e notificati agli Specializzandi all'inizio dell'anno accademico.

I ANNO	9:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00
26-mar	Biochim.	Biochim.	Nutrizione	Nutrizione	Nutrizione	Farmacol.	Farmacol.	Anatomia
08--apr	Mal. par.	Mal. par.	Nutrizione	Nutrizione	Nutrizione	Patol. chir.	Patol. chir.	Anatomia
09-apr	Patol. chir.	Zootecnia	Zootecnia	Nutrizione	Nutrizione	Fisiopatol.	Fisiopatol.	Fisiopatol.
15-apr	Nutrizione	Nutrizione	Nutrizione	Zootecnia	Zootecnia	Etologia	Etologia	Etologia
23-apr	Biochim.	Biochim.	Fisiopatol.	Fisiopatol.	Fisiopatol.	Zootecnia	Zootecnia	Zootecnia
29-apr	Farmacol.	Farmacol.	Farmacol.	Mal. par.	Mal. par.	Etologia	Etologia	Etologia
30-apr	Microbiol.	Microbiol.	Etologia	Etologia	Etologia	Biochim.	Biochim.	Biochim.
06-mag	Etologia	Etologia	Mal. par.	Mal. par.	Mal. par.	Nutrizione	Nutrizione	Nutrizione
07-mag	Micologia	Micologia	Etologia	Etologia	Etologia	An. patol.	An. patol.	An. patol.
13-mag	Micologia	Micologia	Micologia	Farmacol.	Farmacol.	Microbiol.	Microbiol.	Microbiol.
21-mag	An. patol.	An. patol.	Microbiol.	Microbiol.	Zootecnia	Zootecnia	Zootecnia	Zootecnia
10-giu	Mal. inf.	Mal. inf.	Mal. inf.	Med. leg.	Mal. inf.	Tossicol.	Tossicol.	Tossicol.
18-giu	Tossicol.	Tossicol.	An. patol.	An. patol.	Med. comp.	Zootecnia	Zootecnia	Zootecnia
24-giu	Pat rip cane	Pat rip cane	Tossicol.	Tossicol.	Micologia	Micologia	Med. comp.	Med. comp.
02-lug	Med. leg.	Med. leg.	Med. leg.	Pat rip cane	Pat rip cane	Med. comp.	Med. comp.	
09-lug	Patol. chir.	Patol. chir.	Patol. chir.	Patol. chir.	Anatomia	Anatomia	Anatomia	Anatomia
16-lug	Med. leg.	Med. leg.	Pat rip cane	Pat rip cane	Pat rip cane	Mal. inf.	Mal. inf.	Mal. inf.
23-lug	Eventuale recupero		Med. comp.	Med. comp.	Anatomia	Anatomia	Anatomia	Anatomia

Le lezioni che cadono di **giovedì**, inserite come recupero delle attività posticipate per il rinvio degli esami d'ammissione alla Scuola, saranno svolte sempre in **modalità FAD**, dato che le lezioni frontali della Scuola si svolgono, di prassi, il venerdì.

II ANNO	9:30-10:30	10:30-11:30	11:30-12:30	12:30-13:30	14:30-15:30	15:30-16:30	16:30-17:30
13-nov	Seminario parassitosi cardio-respiratorie						
27-nov	Radiologia	Radiologia	Med cardior	Med cardior	Ematologia	Ematologia	Ematologia
11-dic	Med cardior	Med cardior	Ematologia	Ematologia	Radiologia	Radiologia	Radiologia
15-gen	Ematologia	Ematologia	Pat rip gatto	Pat rip gatto	Radiologia	Radiologia	Nefrologia
29-gen	Anest gatto	Anest gatto	Nefrologia	Nefrologia	Med cardior	Med cardior	Med cardior
12-feb	Ostetr cane	Ostetr cane	Gastroent	Gastroent	Anest gatto	Anest gatto	Anest gatto
26-feb	Cl and cane	Cl and cane	Ostetr cane	Ostetr cane	Gastroent	Gastroent	Gastroent
12-mar	Nefrologia	Nefrologia	Cl and cane	Cl and cane	Dermatol	Dermatol	Dermatol
26-mar	Gastroent	Gastroent	Anest gatto	Anest gatto	Ostetr cane	Ostetr cane	Ostetr cane
16-apr	Dermatol	Dermatol	Ostetr gatto	Ostetr gatto	Med oper	Med oper	Med oper
14-mag	Ostetr gatto	Ostetr gatto	Dermatol	Dermatol	Cl and cane	Cl and cane	Cl and cane

28-mag	Cl and gatto	Cl and gatto	Nefrologia	Nefrologia	Ostetr gatto	Ostetr gatto	Ostetr gatto
11-giu	Anest cane	Anest cane	Cl and gatto	Cl and gatto	Pat rip gatto	Pat rip gatto	Pat rip gatto
25-giu	Med oper	Med oper	Med oper	Med oper	Anest cane	Anest cane	Anest cane
09-lug	Pat rip gatto	Pat rip gatto	Anest cane	Anest cane	Cl and gatto	Cl and gatto	Cl and gatto
16-lug	Eventuale recupero						

III ANNO	9:30-10:30	10:30-11:30	11:30-12:30	12:30-13:30	14:30-15:30	15:30-16:30	16:30-17:30
22-gen	Chirur. a.af.	Chirur. a.af.	Neurol.	Neurol.	Diagn.imm.	Diagn.imm.	Diagn.imm.
05-feb	Cl.ost. gatto	Cl.ost. gatto	Diagn.imm.	Diagn.imm.	Chirur. a.af.	Chirur. a.af.	Chirur. a.af.
19-feb	Diagn.imm.	Diagn.imm.	Chirur. a.af.	Chirur. a.af.	Cl.ost. gatto	Cl.ost. gatto	Cl.ost. gatto
05-mar	Pat.ch.esot.	Pat.ch.esot.	Chir.esot.	Chir.esot.	Neurol.	Neurol.	Neurol.
19-mar	Neurol.	Neurol.	Cl.ost. gatto	Cl.ost. gatto	Chir.esot.	Chir.esot.	Chir.esot.
09-apr	Oftalmol.	Oftalmol.	Cl.ost. cane	Cl.ost. cane	Pat.ch.esot.	Pat.ch.esot.	Pat.ch.esot.
23-apr	Pat.ch.esot.	Pat.ch.esot.	Chir.esot.	Chir.esot.	Cl.ost. cane	Cl.ost. cane	Cl.ost. cane
07-mag	Med.urg.	Med.urg.	Mal.endocr.	Mal.endocr.	Oftalmol.	Oftalmol.	Oftalmol.
21-mag	Cl.ost. cane	Cl.ost. cane	Med.urg.	Med.urg.	Mal.endocr.	Mal.endocr.	Mal.endocr.
18-giu	Mal.endocr.	Mal.endocr.	Oftalmol.	Oftalmol.	Med.urg.	Med.urg.	Med.urg.
02-lug	Eventuale recupero						

Il Presidente fa presente che l'organizzazione del calendario è molto complessa, essendo contemporaneamente attivi presso il Dipartimento n. 3 Corsi di Studio (con n. 10 anni di corso attivi) e n. 4 Scuole di Specializzazione (con 9 anni di corso attivi nel corrente a.a.). Si ricorda pertanto che, come da verbale n. 48 del 22/01/2019, qualora un Docente fosse impossibilitato a svolgere la lezione programmata secondo calendario, non solo è tenuto a darne comunicazione con congruo anticipo al Direttore (e p.c. al Segretario della Scuola) e agli Specializzandi, ma è anche opportuno che **individui personalmente una soluzione sostitutiva** (altro giorno e/o fascia oraria) per lo svolgimento della propria lezione, in accordo con il Docente coinvolto nello scambio. Lo stesso dicasi in fase di elaborazione del calendario, dopo la visione delle bozze inviate dal Direttore o dal Segretario per l'approvazione preliminare.

Analogamente, ogni eventuale modifica al calendario, che dovesse rendersi necessaria per causa di forza maggiore, sarà tempestivamente comunicata dal Direttore o dal Segretario agli Specializzandi e ai Docenti interessati.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Si passa alla discussione del successivo punto:

3. Proposta ampliamento posti I anno (a.a. 2020/2021)

Il Presidente comunica che in data 16/02/2021 sono stati svolti gli esami di ammissione al primo anno della Scuola. Dopo la pubblicazione della graduatoria di merito, numerosi candidati che sono rimasti esclusi da questa hanno manifestato la volontà di poter partecipare alle attività della Scuola.

Per far fronte alle molteplici difficoltà e all'incertezza del prossimo futuro dettate dalla pandemia (limitazione dei concorsi, ridotta mobilità interregionale, difficoltà con i mezzi di trasporto, calo occupazionale), alcune Scuole di Specializzazione in Italia hanno già proposto l'ampliamento della graduatoria d'accesso.

Date queste premesse, è stata preliminarmente sottoposta all'attenzione del Magnifico Rettore e degli Uffici competenti un'eventuale proposta di ampliamento della graduatoria, ricevendo parere positivo, previo nulla osta da parte del Dipartimento di Scienze Veterinarie.

L'estensione della graduatoria consentirà di recuperare n. 10 iscritti, che sono pienamente sostenibili, anche in considerazione del fatto che al III anno ci sono state due rinunce al corso e che al II anno, tra rinunce e minor numero di iscrizioni, risultano attualmente immatricolati n. 14 Specializzandi, a fronte di n. 20 posti disponibili per anno.

Per quanto riferito, il Presidente propone al Consiglio l'ampliamento a **trenta** del numero degli iscritti al I anno, in via eccezionale e limitatamente al corrente anno accademico, rimandando a una successiva discussione collegiale l'eventuale estensione permanente del numero di posti della Scuola.

Nelle more, viene consentito l'accesso alle lezioni ai candidati interessati, registrandoli come "ospiti" sulla piattaforma Teams.

Alle ore 12:56 la prof.ssa Biagina Chiofalo invia una mail, indirizzata a tutti i componenti del Consiglio, in cui chiede testualmente: "Ma gli specializzandi che subentrano, come potranno recuperare le ore di lezione perdute?", visto che per alcune discipline le assenze ammontano anche al 50%.

Il Presidente, alle ore 13:20, replica che sarà ciascun docente ad individuare le modalità più opportune per il recupero delle ore, come viene comunque già fatto nei confronti degli Specializzandi regolarmente iscritti e non in regola con le frequenze. L'aver predisposto già da due giornate di lezione (delle quattro svolte) l'accesso come uditori agli interessati, ha permesso di ridurre il monte orario da recuperare.

Il Consiglio approva all'unanimità, dando mandato al Presidente di comunicare il punto al Dipartimento per i provvedimenti consequenziali.

Si passa alla discussione del successivo punto:

4. Richiesta fondi funzionamento

Il Presidente, anche in riferimento all'aumento dei costi previsti per le spese di gestione di un maggior numero di iscritti, che comporta d'altro canto un aumento del gettito derivante dalle tasse d'iscrizione (2.000,00 €/anno/iscritto), propone al Consiglio d'inoltrare all'Amministrazione centrale la richiesta di assegnazione di una dotazione finanziaria ordinaria per il funzionamento amministrativo e didattico della Scuola, individuando in **7.000,00 €** una cifra congrua di base e, per le annualità successive, non meno del 5% delle entrate tributarie annuali.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Si passa alla discussione del successivo punto:

5. Approvazione programmi didattici a.a. 2020/2021

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio i programmi didattici, già visionati dai docenti responsabili di ciascun insegnamento:

PROGRAMMI DIDATTICI DISCIPLINE I ANNO (a.a.2020/2021)
1. SSD BIO/10 – "Basi biochimiche delle patologie degli animali d'affezione" – 1 CFU teoria (Docente Responsabile: prof.ssa Alida Ferlazzo) <ul style="list-style-type: none">- Glicemia- Regolazione ormonale del metabolismo energetico- Malassorbimento- Uso clinico di enzimi- Regolazione del metabolismo dei carboidrati- Controllo del sistema nervoso autonomo- Omeostasi del glucosio- Parametri urinari. Esame fisico ed esame chimico delle urine- Significato clinico della proteinuria nelle patologie renali dei piccoli animali- Polidipsia e poliuria. Vasopressina e ossitocina. Bilancio idroelettrolitico- Sindrome polidipsia-poliuria- Aspetti clinici del diabete insipido- Diabete: richiami metabolici- Diabete mellito: classificazione nel Cane e nel Gatto. Basi biochimiche. Riscontri diagnostici di laboratorio- Chetosi. Chetoacidosi diabetica. Basi biochimiche. Analisi di laboratorio- Diabete mellito iperosmolare non chetosico

- Sindrome di Cushing nel Cane. Regolazione. Indagini in corso di ricovero
- Sindrome di Cushing nel Gatto
- Iper- e ipotiroidismo nel Cane e nel Gatto
- Calcio, Fosforo e Magnesio
- Iperfosforemia da danno renale

2. SSD VET/01 – “Anatomia degli animali d’affezione” – 1 CFU teoria (Docente Responsabile: prof.ssa Maria Beatrice Levanti)

- Metodiche di laboratorio
- Occhio
- Orecchio
- Cuore: Topografia, Anatomia macroscopica e microscopica
- Apparato digerente: Topografia, Anatomia macroscopica e microscopica
- Apparato urinario: Topografia, Anatomia macroscopica e microscopica

Testi consigliati

Pelagalli G.V., Botte V.: Anatomia veterinaria sistematica e comparata, Vol. 1, Edi-Ermes

3. SSD VET/02 – “Fisiologia ed etologia degli animali d’affezione” – 2 CFU teoria (Docente Responsabile: prof. Michele Panzera)

Valutazione etologica omeostasi emozionale

- Bisogni etologici e privazioni
- Alterazioni etologiche da privazione e sofferenza
- Modulazione, regolazione e controllo delle emozioni primarie e secondarie
- Espressione delle emozioni
- Fattori predisponenti e scatenanti lo squilibrio emozionale
- Sistemi funzionali dopaminergici e serotoninergici
- Protocollo standard utilizzo griglia ETEC
- Approccio etologico alle distimie

Ontogenesi comportamentale

- Fasi di socializzazione primaria e secondaria
- Influenze delle condizioni ambientali
- Deprivazione sensoriale
- Privazione sociale in età sensibile
- Ruolo dello *shaping* nella socializzazione primaria e del gioco nella socializzazione secondaria
- Valutazione etologica predittiva del carattere e del grado di socialità
- Metodologia di educazione ed addestramento di base
- Il controcondizionamento ed i protocolli di rieducazione comportamentale
- Rinforzi positivi in fase precoce e modellaggio comportamentale

Comunicazione chimica e gestuale

- Gli esocoattoni degli animali d’affezione
- Sistemi feromonal territoriali e familiari
- Marcature e sovramarature
- Approccio etologico alle marcature inappropriate
- Origine dei movimenti e degli atteggiamenti espressivi
- Atteggiamenti mimico-espressivi di dominanza e di sottomissione
- *Scaling* aggressivo.

Anomalie ed alterazioni comportamentali

- Omeostasi e squilibrio dei sistemi a ricompensa
- Processi di rappresentazione centrale delle distimie ed espressione gestuale-motoria
- Alterata socializzazione primaria e secondaria
- Disturbi del comportamento sociale di tipo gerarchico e relazionale
- Disturbi del comportamento territoriale
- Alterazione dell’aggressività di segnalamento e predatoria
- Distimie da superattaccamento e abbandono

4. SSD AGR/17 – “Miglioramento genetico del cane e del gatto e prevenzione delle malattie genetiche degli animali” – 4 CFU pratica (Docente Responsabile: dott. Enrico D’Alessandro)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire le conoscenze in relazione alla basi teoriche e pratiche della genetica quantitativa e alle sue applicazioni nel campo del miglioramento genetico degli animali da compagnia. In particolare, devono essere acquisite abilità relative alla scelta dei riproduttori da impiegare nei piani selettivi finalizzata alla prevenzione delle malattie genetiche trasmissibili e all’impiego delle più innovative tecniche di miglioramento genetico per lo *screening* delle più importanti patologie genetiche.

Programma pratica:

- Screening genetici applicati al riconoscimento, diagnosi e cura delle principali patologie genetiche degli animali d’affezione
- Riconoscimento e caratterizzazione delle patologie genetiche nel cane
- Acquisizione principi di funzionamento marker molecolari (Microsatelliti, SNP, RFLP, RAPD, ecc.)
- Utilizzo della Marker Assisted Analysis (MAS) per lo screening e la prevenzione delle principali patologie genetiche nel cane
- Valutazione patologie genetiche ereditarie
- Analisi e valutazione test di paternità ai fini dell’attribuzione/discriminazione di affinità genetica
- Conoscenza delle procedure per il deposito DNA ENCI
- Definizione obiettivi di selezione genetica nei cani

5. SSD AGR/18 – “Gestione nutrizionale degli animali da affezione” – 2 CFU teoria; 4 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Biagina Chiofalo)

Obiettivi formativi:

Obiettivi dell’insegnamento sono di fornire le conoscenze scientifiche e pratiche necessarie alla gestione nutrizionale degli animali da affezione in funzione dei loro fabbisogni specifici; tutto questo nell’ottica di conservare lo stato di salute degli animali da affezione anche attraverso l’individuazione di protocolli dietetici finalizzati a prevenire malattie a sfondo metabolico.

Programma teoria:

Linee guida per la pianificazione delle diete più idonee alle peculiarità degli animali da affezione e modalità di razionamento:

- Determinazione del fabbisogno energetico
- Determinazione dei fabbisogni nutrizionali

Le informazioni fornite sulle etichette dei pet food:

- Espressione del contenuto di energia nei pet food
- Espressione del contenuto nutrizionale nei pet food

La Dietetica preventiva “Feed and Health”; scelta degli alimenti funzionali per formule nutrizionali finalizzate alla promozione della salute negli animali da affezione:

- Nutrienti
- Nutricine.

Programma pratica:

Individuazione di indirizzi dietetici atti a prevenire malattie a sfondo metabolico.

Casi clinici correlati a dismetabolie di ordine nutrizionale e gestione nutrizionale del paziente.

6. SSD AGR/19 – “Valutazione morfo-funzionale, etnologia ed allevamento degli animali d’affezione” – 2 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Luigi Liotta)

Obiettivi formativi:

Il corso fornirà allo specializzando conoscenze delle caratteristiche morfologiche ed etniche, nel rispetto dei singoli standard di razza, di tutte le razze comprese tra i dieci gruppi sotto riportati, entro i quali la Federazione Cinologica Internazionale (FCI) classifica le razze canine riconosciute.

- GRUPPO 1: CANI DA PASTORE E BOVARI
- GRUPPO 2: CANI DI TIPO PINSCHER E SCHNAUZER – MOLOSSOIDI E CANI BOVARI SVIZZERI
- GRUPPO 3: TERRIER
- GRUPPO 4: BASSOTTI
- GRUPPO 5: CANI TIPO SPITZ E TIPO PRIMITIVO
- GRUPPO 6: SEGUGI E CANI PER PISTA DI SANGUE
- GRUPPO 7: CANI DA FERMA
- GRUPPO 8: CANI DA RIPOSTO CANI DA CERCA CANI DA ACQUA

- GRUPPO 9: CANI DA COMPAGNIA
- GRUPPO 10: LEVRIERI

Il corso fornirà inoltre elementi di Cinotecnica e Cinognostica. Procedure tecniche per la denuncia di monta e nascita di cucciolata secondo le norme dell'Ente Nazionale della Cinofilia Italiana (ENCI) per l'iscrizione al Libro Genealogico.

7. SSD VET/03 – “Fisiopatologia” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Alessandra Sfacteria)

Obiettivi formativi:

La parte teorica del corso si propone di fornire cenni di patologia generale con particolare riferimento alle alterazioni delle funzioni organiche durante una malattia. La parte pratica del corso fornirà agli specializzandi le basi per la gestione del materiale patologico dal prelievo alla diagnosi cito-istopatologica delle patologie alla base delle insufficienze di organo. Programma teoria: - Fisiopatologia della termoregolazione; Fisiopatologia dello shock; Fisiopatologia dell'insufficienza cardiaca e renale.

Programma teoria:

- Fisiopatologia della termoregolazione
- Fisiopatologia dello shock
- Fisiopatologia dell'insufficienza cardiaca e renale

Programma pratica:

- Prelievo e fissazione dei campioni per il laboratorio di patologia
- Istopatologia: metodiche e diagnostica delle lesioni generali
- Citopatologia: metodiche e diagnostica delle lesioni generali
- Metodiche immunochimiche: principi e applicazioni in patologia delle tecniche di Immunoistochimica e Immunofluorescenza

8. SSD VET/03 – “Anatomia patologica” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Giuseppe Mazzullo)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorica e competenza professionale anatomo-cito-istopatologica nel riconoscimento delle più diffuse patologie d'organo che possono interessare gli animali d'affezione e di tecnica delle autopsie e diagnostica cadaverica.

Programma teoria:

Processi infiammatori e neoplastici più frequenti a carico dei seguenti organi ed apparati: cutaneo, linfo-poietico, respiratorio, cardio-vascolare e gastro-enterico con ghiandole annesse.

Programma pratica:

Lo specializzando deve acquisire capacità di osservare, descrivere e interpretare correttamente le lesioni macroscopiche e microscopiche (cito-istopatologiche) delle più comuni patologie d'organo o di specifiche malattie.

Elementi di diagnostica citologica: riconoscimento, descrizione e interpretazione di preparati citologici al microscopio o su immagini.

Elementi di diagnostica citologica: riconoscimento, descrizione e interpretazione di preparati istopatologici al microscopio o su immagini.

Diagnostica macroscopica: riconoscimento, descrizione e interpretazione dei quadri anatomopatologici su organi provenienti da cadavere o da exeresi chirurgica (in sede necroscopica/laboratorio o su immagini); partecipazione a o esecuzione supervisionata di necroscopie su cadaveri.

9. SSD VET/05 – “Microbiologia clinica” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Bianca Maria Orlandella)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica e competenza professionale nell'ambito della microbiologia clinica negli animali d'affezione. In particolare, deve acquisire capacità di interpretazione dei risultati diagnostici delle più diffuse patologie infettive.

Programma Lezioni teoriche:

- DIAGNOSTICA DI LABORATORIO: metodi diretti e indiretti; Modalità di raccolta, prelievo, conservazione e trasporto dei campioni clinici;
- DIAGNOSTICA DELLE INFEZIONI BATTERICHE:
- METODI DIRETTI di IDENTIFICAZIONE: Esame Microscopico e Colorazioni differenziali, Esame Colturale; Prove biochimiche, Sistema API, Spettrofotometria di massa Maldi-tof, Diagnosi Biomolecolari;
- METODI INDIRETTI: Principali Indagini Sierologiche

- ELISA, IFI, Western Blott; Lateral flow (Immuno-cromatografia);
- VALIDAZIONE dei TEST DIAGNOSTICI: Sensibilità e Specificità, Valori predittivi;
- ANTIBIOGRAMMA, ANTIBIOTICO RESISTENZA.
- DIAGNOSTICA VIROLOGICA
Animali recettivi, uova embrionate, Colture cellulari, SN virale, IEA;
- IMMUNOPROFILASSI

Self Directed Learning: Presentazione Tesina su LATEST ADVANCES IN CLINICAL MICROBIOLOGY.

10. SSD VET/05 – “Malattie infettive degli animali d'affezione” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Elisabetta Giudice)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica nell'ambito dell'epidemiologia e il controllo delle malattie infettive degli animali d'affezione, con specifica attenzione a quelle più diffuse nell'area del Mediterraneo.

Programma teoria:

Profilassi e controllo delle più frequenti malattie infettive del cane e del gatto presenti nell'area del Mediterraneo, con particolare riguardo alle malattie da vettore e a nuove varianti degli agenti patogeni delle malattie infettive sottoposte a controllo vaccinale. Linee Guida WSAVA per le vaccinazioni del cane e del gatto.

Programma pratica:

Diagnosi, trattamento e profilassi delle malattie infettive di più comune riscontro negli di animali da compagnia (esami colturali e antibiogramma; esami microscopici; esami sierologici; PCR).

Gestione degli animali sospetti/infetti in un reparto di isolamento.

11. SSD VET/06 – “Malattie parassitarie degli animali d'affezione” – 1 CFU teoria; 5 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Emanuele Brianti)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica inerente l'epidemiologia e il controllo degli ecto ed endoparassiti degli animali d'affezione.

Programma teoria:

Profilassi e controllo delle più frequenti malattie parassitarie del cane e del gatto che coinvolgono la cute, l'apparato gastroenterico e cardiopolmonare.

Programma pratica:

Diagnosi dei parassiti di più comune riscontro negli di animali da compagnia (esami coprologici quali-quantitativi, ricerca di filarie, esami sierologici, PCR).

12. SSD VET/06 – “Micologia degli animali d'affezione” – 1 CFU teoria; 1 CFU pratica (Docente Responsabile: dott. Ettore Napoli)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorica inerente la biologia e il controllo dei miceti degli animali d'affezione.

Programma teoria:

Classificazione, biologia e controllo delle più frequenti malattie micotiche superficiali (dermatofitosi) e sistemiche del cane e del gatto

Programma pratica:

Diagnosi ed isolamento dei miceti di più comune riscontro negli di animali da compagnia (colture cellulari, PCR)

13. SSD VET/07 – “Farmacologia” – 1 CFU teoria; 5 CFU pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Rosalia Crupi)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica nell'ambito della farmacologia veterinaria e in particolare imparare a gestire emergenze cliniche tossicologiche correlate all'uso improprio dei farmaci. Deve pertanto acquisire autonomia nella diagnosi e trattamento delle più diffuse intossicazioni da farmaci nel cane e nel gatto.

Programma teoria:

- Approccio al paziente intossicato.
- Antidoti e farmaci alternativi.
- Intossicazioni da farmaci.
- Avvelenamento da dicumarinici: diagnosi e trattamento.
- Farmaci che possono causare tossicità renale: diagnosi e trattamento.

- Neurotossici e crisi convulsive: diagnosi e trattamento.

Programma pratica:

- Valutazione di casi clinici riguardanti le più comuni intossicazioni da farmaci nel cane e nel gatto.

14. SSD VET/07 – “Tossicologia” – 1 CFU teoria; 1 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Patrizia Licata)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire un'adeguata preparazione per il riconoscimento degli effetti dei tossici negli animali d'affezione, eseguire un esame clinico ed impostare un adeguato protocollo terapeutico sulla base delle conoscenze di diagnostica strumentale e di laboratorio, applicare vari metodi analitici per il rilevamento di un tossico.

Programma teoria:

- Tossici e loro classificazione. Fattori che influenzano l'attività dei tossici.
- Intossicazioni da metalli pesanti, pesticidi e principali piante tossiche nel cane e nel gatto.

Programma pratica:

- Protocolli terapeutici per il recupero di animali intossicati.
- Identificazione di appropriati metodi per il rilevamento dei tossici.

15. SSD VET/08 – “Medicina legale veterinaria” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Annamaria Passantino)

Obiettivi formativi:

Il corso è volto ad illustrare le linee di comportamento del medico veterinario come codificato dal diritto e dal codice deontologico nella pratica clinica degli animali da compagnia. Verranno valutati alcuni aspetti della legislazione veterinaria con particolare attenzione alle normative relative alla detenzione, cura e soppressione eutanasica degli animali.

Programma teoria:

- L'identificazione degli animali d'affezione
- La legislazione sul farmaco veterinario
- La documentazione dell'attività medico-veterinaria: certificato medico e cartella clinica
- La consulenza tecnica e la perizia
- Referto e denuncia all'autorità giudiziaria
- Il consenso informato
- L'eutanasia

Programma pratica:

- Valutazione della corretta applicazione nell'attività clinica del principio delle buone pratiche veterinarie;
- Compilazione di ricette, cartelle cliniche, certificati sanitari, denunce e/o perizie;
- Valutazione nelle strutture veterinarie del benessere animale, del sistema di identificazione, della detenzione ed utilizzazione dei farmaci per uso veterinario;
- Discussione di casi pratici giudiziari di interesse medico-legale;
- Valutazione di casi clinici di animali che sono stati oggetto di maltrattamento animale.

16. SSD VET/08 – “Medicina comportamentale” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Simona Di Pietro)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica e competenza professionale nell'ambito della medicina comportamentale degli animali d'affezione. In particolare, deve acquisire autonomia nella diagnosi e trattamento delle più diffuse patologie comportamentali del cane e del gatto.

Programma teoria:

- Visita comportamentale nel cane e nel gatto.
- Meccanismo della risposta comportamentale; comportamento patologico; processi patologici elementari e stati patologici elementari.
- Diagnosi dei disturbi comportamentali.
- Trattamento, comportamentale e farmacologico, di disturbi comportamentali.

Programma pratica:

- Valutazione di casi clinici riguardanti le più comuni patologie comportamentali nel cane e nel gatto.

17. SSD VET/09 – “Semeiotica e Patologia chirurgica degli animali d'affezione” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Cecilia Vullo)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza dei processi eziopatogenetici delle principali patologie

di pertinenza chirurgica, acquisendo autonomia nell'approccio clinico all'animale e nell'individuazione della parte lesa o compromessa. **Programma pratica:**

- Guarigione dei tessuti e nuovi approcci in ambito rigenerativo
- Diagnosi clinica e strumentale delle patologie chirurgiche di più comune riscontro negli animali da compagnia e loro trattamento
- Approccio pratico alle lesioni presentate in ambito clinico.

18. SSD VET/10 – “Patologia della riproduzione del cane” – 1 CFU teoria; 3 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Antonina Zanghi)

Obiettivi formativi:

Il corso si propone di fornire agli specializzandi un approfondimento e un aggiornamento sulle principali patologie riproduttive del cane che possono compromettere la fertilità.

Programma teoria:

Infertilità nella cagna. Patologie congenite dell'ovaio e del tratto genitale. Intersessualità. Patologie acquisite dell'ovaio: neoplasie, cisti ovariche. Alterazione del ciclo estrale. Anaestro patologico. Lesioni acquisite del tratto riproduttivo: iperplasia cistica dell'endometrio, mucometra, piometra, tumori dell'utero: Patologia della vulva, del vestibolo e della vagina: prolasso vaginale, neoplasie, vaginiti. Fecondazione artificiale

Programma pratica:

Valutazione di cagne affette da anaestro o alterazioni del ciclo estrale; valutazione di cagne affette da patologie ovariche e/o uterine e/o vaginali; citologia vaginale in corso di patologie del tratto riproduttivo. Esame anatomopatologico di apparati genitali asportati in occasione di interventi di ovariectomia, descrizione e documentazione fotografica delle lesioni di almeno 5 casi.

PROGRAMMI DIDATTICI DISCIPLINE II ANNO

(a.a. 2020/2021)

1. SSD VET/8 – “Medicina cardio-respiratoria” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Michela Pugliese)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica e competenza professionale nell'ambito della medicina cardio-respiratoria del cane e del gatto. In particolare, deve acquisire autonomia nella diagnosi clinica e strumentale, e nel trattamento delle più diffuse malattie cardiovascolari del cane e del gatto; competenze specifiche nella valutazione dei pazienti con sintomi riferibili a problemi cardio-respiratori, interpretazione delle alterazioni maggiori dell'elettrocardiogramma.

Programma teoria:

- Gestione del paziente dispnoico
- Approccio al sintomo tosse
- Il soffio cardiaco e principali cardiopatie
- Introduzione alle principali aritmie: dalla diagnosi al trattamento
- Principali strumenti diagnostici e di monitoraggio nel paziente critico
- Trattamento dell'insufficienza cardiaca

Programma pratica:

- Diagnosi e trattamento delle principali cardiopatie del cane e del gatto
- Trattamento del paziente con insufficienza cardiaca
- Gestione del paziente dispnoico
- Funzionalità miocardica: tecniche di imaging e di laboratorio

2. SSD VET/08 – “Gastroenterologia” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Massimo De Majo)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente competenza professionale nell'ambito della gastroenterologia dei piccoli animali. In particolare, deve conoscere le metodologie diagnostiche (di laboratorio e strumentali) e i protocolli terapeutici delle principali patologie acute e croniche del tubo gastroenterico, del fegato e del pancreas esocrino.

Programma teoria:

- Valutazione clinica e test di laboratorio nelle affezioni del tubo digerente, fegato e pancreas esocrino.
- Diagnostica ecografica e doppler delle patologie della cistifellea e del sistema vascolare epatico.
- Diagnostica ecografica ed endoscopica delle malattie infiammatorie croniche gastrointestinali del cane e del gatto. Gestione terapeutica.

Programma pratica:

- Tecnica endoscopica su simulatore *Plastination*® in OVD
- Redazione cartelle di 4 casi clinici

3. SSD VET/08 – “Ematologia clinica” – 1 CFU teoria; 2 pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Marisa Masucci)

Obiettivi formativi:

Acquisizione di conoscenze teoriche e competenze professionali utili alla diagnosi delle più comuni patologie ematologiche.

Programma teoria:

Approccio diagnostico alle anemie: quantificazione e classificazione delle anemie. Anemie post-emorragiche acute e croniche, anemie emolitiche immunomediata e non immunomediata, anemie diseritropoietiche.

Approccio diagnostico alla eritrocitosi: eritrocitosi relativa e assoluta, primaria e secondaria, fisiologicamente appropriata e non.

Interpretazione del leucogramma: leucogramma da eccitazione, da stress, da infiammazione, da ipersensibilità, leucogramma in corso di neoplasie.

Interpretazione del piastrinogramma: trombocitosi e trombocitopenia.

Approccio diagnostico ai disordini dell'emostasi.

Programma pratica:

- Esecuzione, colorazione e osservazione di strisci di sangue
- Interpretazione di esami emocromocitometrici e di test per la valutazione dell'emostasi nel contesto di casi clinici

4. SSD VET/08 – “Nefrologia ed Urologia” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Simona Di Pietro)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica e competenza professionale nell'ambito della nefrologia del cane e del gatto. In particolare, deve acquisire autonomia nella diagnosi clinica e strumentale, e nel trattamento della malattia renale.

Programma teoria:

- Gestione del paziente con malattia renale
- Approccio alla proteinuria
- Trattamento e gestione del paziente nefropatico

Programma pratica:

- Diagnosi e trattamento delle nefropatie del cane del gatto
- Gestione della proteinuria
- Funzionalità renale: tecniche di imaging e di laboratorio

5. SSD VET/08 – “Dermatologia” – 1 CFU teoria; 3 pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Maria Grazia Pennisi)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una adeguata conoscenza teorico-pratica e competenza professionale nell'ambito della dermatologia del cane e del gatto. In particolare, deve saper identificare il problema clinico del paziente ed effettuare l'iter diagnostico adeguato. Deve essere aggiornato sui trattamenti terapeutici e profilattici utilizzati in campo dermatologico.

Programma teoria:

- La visita dermatologica
- Approccio al sintomo:
 - Prurito
 - Alopecia
 - Papule
 - Pustole, collaretti
 - Croste
 - Foruncoli
 - Erosioni, ulcere
 - Seborrea
 - Turbe della pigmentazione
 - Noduli e tragitti fistolosi
- Malattie dermatologiche:
 - Batteriche
 - Fungine

- Virali
- Parassitarie
- Allergiche
- ImmunomEDIATE
- Endocrine
- Congenite, ereditarie
- Psicogene
- Idiopatiche

Programma pratica:

- Diagnosi e trattamento delle più comuni malattie dermatologiche del cane e del gatto

6. SSD VET/09 – “Medicina Operatoria” – 1 CFU Teoria; 4 pratica (Docente Responsabile: prof. Francesco Macri)

Obiettivi formativi:

Gli obiettivi del corso sono quelli di fornire allo specializzando gli strumenti idonei volti ad acquisire e perfezionare: le conoscenze teoriche, scientifiche e professionali nel settore della medicina operatoria veterinaria.

Programma teoria/pratica

Strumenti chirurgici. Sepsi e antisepsi. Suture. Incisioni. Tomie e stomie. Sintesi delle fratture. Chirurgia dei tessuti duri. Chirurgia dei tessuti molli.

7. SSD VET/09 – “Radiologia, diagnostica per immagini ed indagini strumentali” – 1 CFU teoria; 3 pratica (Docente Responsabile: dott. Francesco Macri)

Obiettivi formativi:

Gli obiettivi del corso sono quelli di fornire allo specializzando gli strumenti idonei volti ad acquisire e perfezionare: le conoscenze teoriche, scientifiche e professionali nel settore della radiologia e della diagnostica per immagine veterinaria.

Programma teoria/pratica:

Apparecchiature e tecniche di formazione delle immagini.

Tecniche di studio e semeiologia radiologica: arto toracico, arto pelvico, cranio, rachide, torace, Addome: tubo digerente, pancreas, apparato urinario, surreni, fegato e vie biliari – milza e peritoneo.

8. SSD VET/09 – “Anestesia, emergenze anestesilogiche e tecniche di rianimazione nel cane: protocolli anestesilogici alternativi” – 1 CFU teoria; 3 pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Giovanna Costa)

Obiettivi formativi:

L’obiettivo formativo del suddetto insegnamento, è quello di fornire al medico veterinario, le nozioni di base e una guida pratica per lo svolgimento dell’anestesia nel cane. Le informazioni fornite, sono quelle essenziali per l’elaborazione, di protocolli anestetici e per la loro successiva applicazione clinica, al fine di ottenere dei margini di sicurezza ottimali e di saper riconoscere ed affrontare eventuali complicazioni.

Programma teoria:

- Cenni di fisiologia e fisiopatologia: dell’apparato cardiocircolatorio, respiratorio, del rene e del S.N.C.
- Fase preanestesilogica: Visita preanestesilogica; valutazione del rischio; scelta del protocollo verifica dello strumentario e dei farmaci; consenso informato.
- Svolgimento pratico dell’anestesia: farmaci; fasi; attrezzature.
- Emergenze e complicanze anestesilogiche.
- Protocolli anestesilogici specifici.

Programma pratica:

- Preparazione del paziente all’anestesia;
- Verifica e preparazione dello strumentario e dei farmaci;
- Scelta del protocollo e preparazione del protocollo;
- Compilazione del consenso informato e della scheda anestesilogica;
- Svolgimento pratico di sedazioni e tranquillizzazioni;
- Svolgimento pratico di anestesie iniettabili;
- Svolgimento pratico di anestesie inalatorie con relativo monitoraggio strumentale;
- Prevenzione e gestione pratica delle complicanze;
- Gestione pratica del risveglio.

9. SSD VET/09 – “Anestesia, emergenze anestesiolgiche e tecniche di rianimazione nel gatto: protocolli anestesiolgici alternativi” – 1 CFU teoria; 3 pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Claudia Interlandi)

Obiettivi formativi:

L’obiettivo dell’insegnamento è quello di approfondire ed applicare le conoscenze dell’anestesia nel gatto. Verranno trattate le fasi dell’anestesia dalla visita preanestesiolgica all’anestesia vera e propria sino al risveglio e dimissione del paziente. Nella parte pratica l’allievo avrà modo di esercitarsi sulle varie tecniche anestesiolgiche.

Programma teoria:

- Segnalamento del paziente.
- Gestione e stabilizzazione del paziente.
- Esami di laboratorio.
- Tecniche di contenimento manuale e farmacologico.
- Scelta e dosaggio dei farmaci preanestetici.
- Protocollo anestesiolgico.
- Strumentario per l’anestesia.
- Macchine e circuiti per l’anestesia.
- Induzione e mantenimento dell’anestesia.
- Monitoraggio del paziente.
- Risveglio dall’anestesia.
- Conduzione del post-operatorio.
- Gestione delle emergenze.
- Terapia intensiva e rianimazione.

Programma pratica:

- Preparazione del paziente all’anestesia;
- Verifica e preparazione dello strumentario e dei farmaci;
- Scelta del protocollo e preparazione del protocollo;
- Compilazione del consenso informato e della scheda anestesiolgica;
- Svolgimento pratico di sedazioni e tranquillizzazioni;
- Svolgimento pratico di anestesie iniettabili;
- Svolgimento pratico di anestesie inalatorie con relativo monitoraggio strumentale;
- Prevenzione e gestione pratica delle complicanze;
- Gestione pratica del risveglio.

10. SSD VET/10 – “Patologia della riproduzione del gatto” – 1 CFU teoria; 1 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Antonina Zanghì)

Obiettivi formativi:

Il corso si propone di fornire agli specializzandi un approfondimento e un aggiornamento sulle principali patologie riproduttive del gatto che possono compromettere la fertilità

Programma teoria:

Patologie congenite dell’ovaio e del tratto genitale. Patologie acquisite dell’ovaio: neoplasie, cisti ovariche. Alterazione del ciclo estrale. Anaestro patologico. Lesioni acquisite del tratto riproduttivo: iperplasia cistica dell’endometrio, mucometra, piometra, tumori dell’utero: Patologie della vulva, del vestibolo e della vagina.

Programma pratica:

Valutazione di gatte affette da anaestro o alterazioni del ciclo estrale; valutazione di gatte affette da patologie ovariche e/o uterine e/o vaginali; citologia vaginale in corso di patologie del tratto riproduttivo. Esame anatomopatologico di apparati genitali asportati in occasione di interventi di ovarioisterectomia, descrizione e documentazione fotografica delle lesioni di almeno 5 casi.

11. SSD VET/10 – “Ostetricia e perinatologia del cane” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Gabriele Marino)

Obiettivi formativi:

Il corso si propone di fornire agli specializzandi un approfondimento e un aggiornamento sulle principali problematiche ostetriche e sulla neonatologia del cane.

Programma teoria:

Monitoraggio della gravidanza, insufficienza luteinica, farmaci in gravidanza, manipolazione del ciclo, neonatologia.

Programma pratica:

Gestione di casi clinici ostetrici nel cane, assistenza al parto, prime cure neonatali e rianimazione neonatale.

12. SSD VET/10 – “Ostetricia e perinatologia del gatto” – 1 CFU teoria; 1 pratica (Docente Responsabile: prof. Giuseppe Catone)

Obiettivi formativi:

Il corso si propone di fornire agli specializzandi un approfondimento e un aggiornamento sulle principali problematiche ostetriche e sulla neonatologia del gatto.

Programma teoria:

Monitoraggio della gravidanza, farmaci in gravidanza, manipolazione del ciclo, neonatologia

Programma pratica:

Gestione di casi clinici ostetrici nel gatto, assistenza al parto, prime cure neonatali e rianimazione neonatale.

13. SSD VET/10 – “Clinica andrologica del cane” – 1 CFU teoria; 2 pratica (Docente Responsabile: prof. Marco Quartuccio)

14. SSD VET/10 – “Clinica andrologica del gatto” – 1 CFU teoria; 1 pratica (Docente Responsabile: prof. Marco Quartuccio)

Obiettivi formativi:

Gli specializzandi dovranno acquisire una mentalità clinica nell'approccio ai problemi di carattere andrologico negli animali d'affezione. Lo specializzando deve saper affrontare un esame clinico andrologico e semiologico, incluso il prelievo e la valutazione del seme; deve saper individuare le patologie della sfera genitale maschile e le cause di infertilità in un riproduttore sino ad esprimere diagnosi, prognosi e terapia valutando per quella farmacologica l'opportunità del trattamento antibiotico, ormonale o con altri preparati.

Programma teoria:

Sintomatologia, diagnosi e terapia delle patologie congenite ed acquisite del pene, prepuzio, ghiandole sessuali accessorie, testicolo ed epididimo. Tecniche di sterilizzazione negli animali e valutazione del decorso clinico postoperatorio.

Tecniche di prelievo e valutazione del materiale seminale (principali tecniche di prelievo, valutazione macro-microscopica dell'eiaculato, tecniche e metodologie laboratoristiche di valutazione). Manipolazione e conservazione del materiale seminale.

Programma pratica:

Gestione di casi clinici andrologici (minimo 10) con redazione e consegna delle relative schede cliniche.

PROGRAMMI DIDATTICI DISCIPLINE III ANNO

(a.a.2020/2021)

1. SSD VET/08 – “Neurologia” – 1 CFU teoria; 3 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Marisa Masucci)

Obiettivi formativi: Acquisizione di conoscenze teoriche e competenze professionali utili alla diagnosi e al trattamento delle più comuni patologie del sistema nervoso.

Programma teoria: Patologie delle strutture endocraniche di origine vascolare, infiammatoria, traumatica, tossica, congenita, metabolica, neoplastica e degenerativa: aspetti fisiopatologici, diagnostici, prognostici e terapeutici.

Programma pratica:

- Esecuzione dell'esame neurologico e localizzazione della lesione
- Diagnosi e trattamento delle patologie neurologiche di più comune riscontro negli animali da compagnia

2. SSD VET/08 – “Medicina d'urgenza e Terapia intensiva” – 1 CFU teoria; 3 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Elisabetta Giudice)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica e competenza professionale nell'ambito della medicina d'urgenza negli animali d'affezione. In particolare, deve acquisire autonomia nel riconoscimento e trattamento delle più diffuse patologie metaboliche, d'organo o apparato in condizioni d'emergenza-urgenza e deve apprendere le procedure di pronto soccorso, rianimazione e stabilizzazione del paziente critico.

Programma teoria:

- Gestione del servizio di Pronto soccorso e del reparto di Terapia intensiva
- *Triage*
- Principi di fluidoterapia rianimatoria

- Principali strumenti diagnostici e di monitoraggio nel paziente critico
- Diagnosi e trattamento delle più frequenti patologie tossico/metaboliche, d'organo o apparato con carattere d'urgenza
- Gestione del dolore

Programma pratica:

- Diagnosi e trattamento delle patologie d'urgenza di più comune riscontro negli animali da compagnia
- Gestione degli animali critici in un reparto di Terapia intensiva
- Monitoraggio dei parametri vitali e di laboratorio
- Emogasanalisi
- Tecniche di cateterizzazione e sondaggio su cadavere e *in vivo*

3. SSD VET/08 – “Diagnostica per immagini” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Michela Pugliese)

Obiettivi formativi: Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica e competenza professionale nell'ambito della diagnostica per immagini. In particolare dovrà dimostrare di possedere capacità di analisi semiologica delle immagini, finalizzata al riconoscimento di una patologia o alla formulazione di diagnosi differenziali.

Programma teoria:

- Esame ecografico dell'occhio e dell'orbita.
- Esame ecografico del collo.
- Esame ecografico del torace.
- Ecografia degli organi addominali (Stomaco e intestino; Fegato e cistifellea; Milza; Pancreas; Reni e ureteri; Vescica e uretra; Gh. Surrenali; Linfonodi; Grossi Vasi): tecnica e metodologia d'esame, anatomia, patologia.
- Ecografia del tratto genitale maschile e femminile: tecnica e metodologia d'esame, anatomia, patologia.
- Ecocardiografia: tecnica e metodologia d'esame, anatomia, patologia.
- Ecografia del torace. • Eco-FAST torace e addome.

Programma pratica:

- Preparazione e tecnica di scansione - Analisi semeiologica delle immagini e formulazione di diagnosi differenziali

4. SSD VET/08 – “Oftalmologia medica” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: dott.ssa Simona Di Pietro)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica e competenza professionale nell'ambito dell'oftalmologia medica degli animali d'affezione. In particolare, deve acquisire autonomia nella gestione delle più diffuse patologie oculari, che colpiscono cani e gatti.

Programma teoria:

- Esame oftalmologico nel cane e nel gatto.
- Emergenze oculari nella pratica clinica.
- Patologie oftalmiche in corso di malattie infettive nel cane e nel gatto.
- Diagnosi e trattamento delle patologie congiuntivali nel cane e nel gatto.
- Diagnosi e trattamento delle patologie ulcerative corneali nel cane e nel gatto.
- Diagnosi e trattamento delle uveiti nel cane e nel gatto.

Programma pratica:

- Diagnosi e trattamento delle patologie oculari d'urgenza di più comune riscontro negli animali da compagnia.
- Valutazione di casi clinici riguardanti le patologie oculari più diffuse nella pratica clinica.

5. SSD VET/08 – “Clinica delle malattie endocrine” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof.ssa Maria Grazia Pennisi)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire conoscenze teoriche e competenza professionale nell'ambito dell'endocrinologia degli animali d'affezione. In particolare, deve acquisire la capacità di diagnosticare e trattare le più diffuse patologie endocrine del cane e del gatto.

Programma teoria:

Malattie endocrine del gatto:

- Ipertiroidismo
- Diabete mellito
- Acromegalia

- Iperadrenocorticismo

Malattie endocrine del cane

- Iperadrenocorticismo
- Ipoadrenocorticismo
- Diabete mellito
- Ipotiroidismo

Programma pratica:

- Gestione di casi clinici

6. SSD VET/09 – “Chirurgia degli animali d’affezione – 1 CFU teoria; 3 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Marcello Musicò)

Obiettivi formativi:

Lo specializzando deve acquisire una soddisfacente conoscenza teorico-pratica e competenza professionale nell’ambito della chirurgia d’urgenza e del corretto approccio alle patologie animali che richiedano una soluzione chirurgica. In particolare, deve acquisire autonomia nel riconoscimento e trattamento delle più diffuse patologie chirurgiche, traumatiche, congenite o acquisite per fattori endogeni o esogeni; deve apprendere le procedure di pronto soccorso, rianimazione e stabilizzazione del paziente chirurgico critico.

Programma teoria:

- Principi di diagnostica clinica e per immagini (radiologia, ecografia, radioscopica, endoscopia) e principali strumenti diagnostici e di monitoraggio durante le procedure chirurgiche.
- Diagnosi e trattamento delle più frequenti patologie chirurgiche con carattere d’urgenza.
- Gestione del dolore.

Programma pratica:

- Diagnosi e trattamento delle patologie chirurgiche di più comune riscontro negli animali da compagnia.
- Gestione della corretta degenza di un paziente chirurgico (contenimento, medicazioni, bendaggi, ecc.).
- Monitoraggio dei parametri vitali.
- Collaborazione ed esecuzione di interventi chirurgici *in vivo*, sotto la supervisione del tutor responsabile.

7. SSD VET/09 – “Patologia e semeiotica chirurgica degli animali d’affezione non convenzionali” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Filippo Spadola)

Obiettivi formativi:

Nell’ambito dell’insegnamento di “patologia e semeiotica chirurgica degli animali d’affezione non convenzionali”, lo specializzando dovrà acquisire una buona conoscenza sulle tecniche di contenimento e gestione delle principali specie non convenzionali d’affezione, nonché il saper effettuare un corretto esame clinico delle specie in questione comprensivo delle procedure di diagnostica per immagini e non. L’insegnamento prevede inoltre il riconoscimento delle principali patologie dei rettili, degli uccelli e dei piccoli mammiferi non convenzionali.

Programma teorico-pratico:

Tecniche di contenimento dei rettili

- Tecniche di contenimento degli uccelli
- Tecniche di contenimento dei piccoli mammiferi non convenzionali
- Esame clinico nei rettili
- Esame clinico negli uccelli
- Esame clinico nei piccoli mammiferi non convenzionali
- Radiologia
- Ecografia
- Endoscopia
- Prelievi e biopsie
- Indagini di laboratorio
- Diagnostica avanzata
- Patologie di maggiore riscontro nei rettili
- Patologie di maggiore riscontro negli uccelli
- Patologie di maggiore riscontro nei piccoli mammiferi non convenzionali

8. SSD VET/09 – “Chirurgia ed anestesiologia degli animali d'affezione non convenzionali” – 1 CFU teoria; 1 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Filippo Spadola)

Obiettivi formativi:

Nell'ambito dell'insegnamento di “chirurgia ed anestesiologia degli animali d'affezione non convenzionali”, lo specializzando dovrà acquisire una buona conoscenza sulle tecniche chirurgiche delle principali patologie diagnosticabili nelle specie non convenzionali d'affezione, nonché il saper eseguire un corretto protocollo anestesiológico della specie in questione comprensivo delle procedure di monitoraggio intraoperatorio, il trattamento analgesico e la gestione del postoperatorio.

Programma teorico-pratico

- Visita preanestesiologica nei rettili
- Visita preanestesiologica negli uccelli
- Visita preanestesiologica nei piccoli
- Esami collaterali e propedeutici alla chirurgia
- Analgesia nei rettili
- Analgesia negli uccelli
- Analgesia nei piccoli mammiferi
- Metodologie chirurgiche nei rettili
- Metodologie chirurgiche negli uccelli
- Metodologie chirurgiche nei piccoli mammiferi non convenzionali
- Monitoraggio intraoperatorio
- Gestione del postoperatorio e terapie

9. SSD VET/10 – “Clinica ostetrica del cane” – 1 CFU teoria; 3 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Santo Cristarella)

Obiettivi formativi:

Gli specializzandi dovranno: acquisire una mentalità clinica nell'approccio ai problemi di carattere ostetrico-ginecologico nella cagna; saper gestire condizioni di ipofertilità e di ipofecondità e le possibili cause inerenti sino ad esprimere la diagnosi, la prognosi e la terapia, dimostrando padronanza delle norme di profilassi e di terapia valutando per quella farmacologica l'opportunità del trattamento antibiotico, ormonale o con altri preparati; aver maturato capacità di controllo delle tecniche di condizionamento del ciclo riproduttivo e di conoscere con quali interventi operatori risolvere distocie, lesioni od anomalie di organi genitali.

Programma teorico-pratico:

Diagnostica clinica e terapia delle affezioni ritenute causa di ipofertilità e/o sterilità femminile. Operazioni ostetriche, ginecologiche e valutazione del decorso clinico post operatorio. Farmaci e loro impiego nell'esercizio della pratica ostetrico-ginecologica. Soppressione dell'estro e dello stato gravidico. Diagnostica clinica delle affezioni mammarie correlate al ciclo, alla gravidanza e al parto.

Contenimento dell'animale nella pratica ostetrico-ginecologica. Raccolta dell'anamnesi. Visita clinica ginecologica veterinaria; indagini manuali e strumentali; patologie delle ovaie: sintomatologia, diagnosi, prognosi e terapia; patologie dell'utero: sintomatologia, diagnosi, prognosi e terapia; aspetti ultrasonografici fisiologici e patologici dell'apparato riproduttore femminile; patologie del tratto genitale posteriore: sintomatologia, diagnosi, prognosi e terapia.

10. SSD VET/10 – “Clinica ostetrica del gatto” – 1 CFU teoria; 2 CFU pratica (Docente Responsabile: prof. Giuseppe Catone)

Obiettivi formativi:

Gli specializzandi dovranno: acquisire una mentalità clinica nell'approccio ai problemi di carattere ostetrico-ginecologico nella gatta; saper gestire condizioni di ipofertilità e di ipofecondità e le possibili cause inerenti sino ad esprimere la diagnosi, la prognosi e la terapia, dimostrando padronanza delle norme di profilassi e di terapia valutando per quella farmacologica l'opportunità del trattamento antibiotico, ormonale o con altri preparati; aver maturato capacità di controllo delle tecniche di condizionamento del ciclo riproduttivo e di conoscere con quali interventi operatori risolvere distocie, lesioni od anomalie di organi genitali.

Programma teorico-pratico:

Diagnostica clinica e terapia delle affezioni ritenute causa di ipofertilità e/o sterilità femminile. Operazioni ostetriche, ginecologiche e valutazione del decorso clinico post operatorio. Farmaci e loro impiego nell'esercizio della pratica ostetrico-ginecologica. Soppressione dell'estro e dello stato gravidico. Diagnostica clinica delle affezioni mammarie correlate al ciclo, alla gravidanza e al parto.

Contenimento dell'animale nella pratica ostetrico-ginecologica. Raccolta dell'anamnesi. Visita clinica ginecologica

<p>veterinaria; indagini manuali e strumentali; patologie delle ovaie: sintomatologia, diagnosi, prognosi e terapia; patologie dell'utero: sintomatologia, diagnosi, prognosi e terapia; aspetti ultrasonografici fisiologici e patologici dell'apparato riproduttore femminile; patologie del tratto genitale posteriore: sintomatologia, diagnosi, prognosi e terapia.</p>
<p>11. SSD VET/05 – “Sanità pubblica” – 3 CFU pratica (Docente Responsabile: Direttore) Obiettivi formativi: Lo specializzando deve acquisire conoscenze scientifiche e professionali nel campo delle malattie a carattere diffuso e zoonosico degli animali d'affezione. Nell'iter formativo particolare interesse deve essere riservato agli aspetti epidemiologici, diagnostici, profilattici e legislativi. Programma pratica:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Profilassi e controllo delle malattie infettive zoonosiche degli animali d'affezione - Sorveglianza epidemiologica - Anagrafe animale - Polizia sanitaria - Lotta al randagismo e controllo sulla popolazione canina e felina - Certificazione e istruttoria per importazione/esportazione di animale d'affezione e selvatici
<p>12. ALTRE – “Practice management” – 3 CFU pratica (Docente Responsabile: Direttore) Obiettivi formativi: Lo specializzando deve acquisire conoscenze professionali nel campo della gestione di una struttura veterinaria per animali d'affezione. Nell'iter formativo particolare interesse deve essere riservato agli aspetti delle buone pratiche e della promozione e gestione dell'attività commerciale. Programma pratica:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le Buone Pratiche Veterinarie (BPV) nelle strutture veterinarie per animali da compagnia - Organizzazione e raccolta dati di una struttura veterinaria - La gestione del tempo: dalla sala d'attesa alla visita e refertazione - Comunicazione interna ed esterna in una struttura veterinaria - <i>Marketing, Pricing</i> e Bilancio in una struttura veterinaria

Il Consiglio approva all'unanimità.

Non essendoci proposte di modifica dei programmi didattici da parte del Consiglio, il *logbook* delle attività pratiche resta sostanzialmente invariato nelle *skills*.

Si passa alla discussione del successivo punto:

6. Rinuncia insegnamento Micologia

Il Presidente comunica che in data 19/04/2021 è pervenuta la lettera del prof. Emanuele Brianti di rinuncia all'insegnamento di “*Micologia degli animali d'affezione*” e la contestuale disponibilità da parte del dott. Ettore Napoli, concordata con il settore d'appartenenza.

Alle ore 12:56, mediante mail inoltrata a tutti in componenti del Consiglio, la prof.ssa Biagina Chiofalo chiede testualmente: “*Ma l'afferenza alla Scuola di Specializzazione comporta un carico didattico?*”.

Il Presidente, alle ore 13:20, risponde alla domanda, riportando il punto b) dell'art. 2 del "Regolamento degli obblighi didattici dei professori e ricercatori":

“*«didattica frontale»: le lezioni tenute dal docente nel quadro degli insegnamenti, o moduli degli stessi, alle quali corrisponde l'acquisizione di crediti formativi da parte degli studenti, impartite nell'ambito dei Corsi di laurea triennale, magistrale o a ciclo unico, nelle scuole di dottorato di ricerca, nei Corsi di dottorato di ricerca e nelle scuole di specializzazione dell'Ateneo di Messina, secondo le modalità fissate dalla competente struttura didattica*”.

Alle ore 13:37, la prof.ssa Chiofalo chiede: “*Quindi bisognerebbe prima assegnare l'insegnamento (chiede di afferire al Collegio dei Docenti della Scuola, al fine di poter completare il carico didattico) e poi automaticamente afferisce alla Scuola di Specializzazione. Stiamo assegnando un insegnamento in questa sede?*”.

Alle ore 13:42, il Presidente, chiarisce che in questa sede si sta istruendo la pratica per il successivo affidamento formale da parte del Consiglio di Dipartimento. La Scuola non può affidare insegnamenti; tuttavia, può dare un parere. Vista la prossimità dell'inizio del corso, con il nulla osta si accelera la procedura, non essendo necessario un ulteriore passaggio nel Consiglio della Scuola.

Il Presidente, nel ringraziare la prof.ssa Chiofalo per l'opportunità di chiarire meglio il punto, aggiunge che l'afferenza a un corso di studio può essere chiesta da un Ricercatore, oltre che per le attività di didattica frontale, anche per quelle di didattica integrativa.

Il Consiglio, pertanto, accoglie la rinuncia all'insegnamento da parte del prof. Brianti, ringraziandolo per l'accordata disponibilità, e approva all'unanimità l'affidamento della disciplina al dott. Napoli, previa formale assegnazione da parte del Consiglio di Dipartimento.

Si passa alla discussione del successivo punto:

7. Aggiornamento rete formativa

Il Presidente comunica che è necessario aggiornare la rete formativa della Scuola, da luglio 2019 ad oggi, in quanto sono state rinnovate o stipulate *ex novo* delle convenzioni tra Dipartimento e strutture esterne, mentre alcune già in essere sono scadute e non più rinnovate.

Di seguito si riportano le strutture convenzionate della rete formativa:

	Scuola di Specializzazione in “ <i>Patologia e Clinica degli animali d’affezione</i> ” RETE FORMATIVA (a.a. 2020/2021)					
Azienda/Ente/ Struttura	Attività	Tutor	Sede	Data convenzione		Estremi convenzione
				Inizio	Fine	
ASP Agrigento	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Salvatore Cuffaro; dott. Antonio Izzo	AG	2020	2026	Settembre 2020
ASP Catania	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Antonino Salina; dott. Francesco La Mancusa; dott. Carmelo Macrì	CT	2020	2026	Settembre 2020
ASP Caltanissetta	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Pietro Piazza; Francesco Messina	CL	2020	2026	Settembre 2020
ASP Enna	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Ireneo Sferrazza	EN	2020	2026	Settembre 2020
ASP Milano	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Giacomo Walter Locatelli	MI	2015	2021	n. 63795 del 22/10/2015
ASP Messina	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Giuseppe Donia; dott. Massimo Del Monte; dott. Francesco Maesano; dott. Placido Calabrò; dott.ssa Simona Foti	ME	2020	2026	Settembre 2020
ASP Palermo	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Antonino Piazza	PA	2020	2026	Settembre 2020
ASP Ragusa	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Giorgio Blandino; dott. Gaetano Gintoli	RG	2020	2026	Settembre 2020
ASP Reggio Calabria	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Antonino Ammendola	RC	2020	2026	Settembre 2020
ASP Siracusa	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott.ssa Giovanna Fulgonio; dott. Sebastiano Ficara	SR	2020	2026	Settembre 2020
ASP Trapani	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Francesco Mulè	TP	2020	2026	Settembre 2020
Assessorato della Salute Regione Sicilia	Sorveglianza sanitaria animali d’affezione	Dott. Antonino Virga	PA	2020	2026	Settembre 2020
Azienda Società Industria Farmaceutica Italiana (SIFI)	Tecnologie farmaceutiche, chimica analitica, farmacologia, tossicologia, microbiologia e biologia cellulare e molecolare		CT	2017	2023	n. 39112 del 25/05/2017
Centro Veterinario “Catanzaro”	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott.ssa Cristina Anastasi	CZ	2016	2022	n. 45353 del 13/07/2016

Azienda/Ente/ Struttura	Attività	Tutor	Sede	Data convenzione		Estremi convenzione
				Inizio	Fine	
Centro Veterinario "Giarre"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dottori Angelo Cavallaro, Sebastiano La Spina	Giarre (CT)	2019	2025	n. 24552 del 11/03/2019
Centro Veterinario "Pirrerà"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott. Antonio Pirrerà	Favara (AG)	2016	2022	n. 16280 del 14/03/2016
Centro Veterinario "Ragusa (CVR)"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott.ssa Stefania Russo.	RG	2019	2025	n. 25505 del 13/03/2019
Clinica Veterinaria "Amico mio"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott. Angelo Tribastone	RG	2018	2024	n. 30257 del 19/04/2018
Clinica Veterinaria "Arca di Noè"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott.ssa Francesca Ruga	RC	2019	2025	n. 133173 del 23/12/2019
Clinica Veterinaria "Aretusea"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dottori Sebastiano Aprile, Stefano Pantano	SR	2017	2023	n. 95107 del 27/12/2017
Clinica Veterinaria "Barbato"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott. Gianluca Barbato	Pachino (SR)	2017	2023	n. 56495 del 01/08/2017
Clinica Veterinaria "Città di Catania"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dottori Giuseppe Germanà, Simona Astorina, Elvira Gugliotta	CT	2020	2026	n. 18268 del 17/02/2020
Clinica Veterinaria "Croce azzurra"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dottori Massimo Cordopatre, Natalia D'Agui	Melito P.S. (RC)	2020	2026	n. 11699 del 31/01/2020
Clinica Veterinaria "dei Vespri"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott.ssa Silvine Nicosia	PA	2019	2025	n. 19348 del 25/02/2019
Clinica Veterinaria "dello Stretto"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dottori Sabrina Lo Giudice, Francesca Triglia	ME	2016	2022	n. 47790 del 26/07/2016
Clinica Veterinaria "GranSasso"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott. Claudio Maria Bussadori	MI	2019	2025	n. 31411 del 28/03/2019

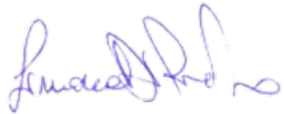
Azienda/Ente/ Struttura	Attività	Tutor	Sede	Data convenzione		Estremi convenzione
				Inizio	Fine	
Clinica Veterinaria "La veterinaria"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott.ssa Caterina Santonocito	Mascalucia CT	2018	2022	n. 44737 del 13/06/2018
Clinica Veterinaria "Medvet Centro Clinico Veterinario"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott. Michele Timpanaro	EN	2016	2022	n. 78516 del 13/12/2016
Clinica Veterinaria "Magna Graecia"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott.ssa Francesca Petilino	KR	2016	2022	n. 45374 del 13/07/2016
Clinica Veterinaria "Ostia Lido"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott.ssa Bruna Maciocchi	Roma	2016	2022	n. 45377 del 13/07/2016
Clinica Veterinaria "Petrulli"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott.ssa Paola Poidomani	RG	2019	2025	n. 24540 del 11/03/2019
Clinica Veterinaria "Regina" s.a.s.	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott. Monea Claudio	Cinquefrondi (RC)	2018	2024	n. 102117 del 27/12/2018
Clinica Veterinaria "Respighi"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott. Antonio Aiello	CT	2018	2024	n. 32397 del 27/04/2018
Clinica Veterinaria San Francesco s.r.l.	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott. Giovanni Minafò	Me	2018	2024	n. 32399 del 27/04/2018
Clinica Veterinaria "S. Lorenzo"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dottori Aurelio Guarraci, Gunther Bechtle	PA	2016	2022	n. 11897 del 24/02/2016
Clinica Veterinaria "SOS Veterinaria srl"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dott. Robert S. Loffari	Roma	2016	2022	n. 48045 del 27/07/2016
Clinica Veterinaria "Zampiland"	Clinica veterinaria con servizi di medicina di base e servizi specialistici all'avanguardia	Dottori Antonino Bartolone, Annalisa Previti	Villafranca T. (ME)	2016	2022	n. 32026 del 12/05/2016
Centro Helen Keller	Centro addestramento cani guida		Messina	2017	2023	n. 18127 del 10/03/2017
Laboratorio BioGene	Centro di analisi di laboratorio veterinarie all'avanguardia	Dott.ssa Rosanna Visalli	CT	2017	2023	n. 77792 del 26/10/2017

Il Consiglio approva all'unanimità.

Non essendoci altri punti da discutere, la seduta è tolta alle ore 16:00.

Letto e approvato seduta stante.

Il Segretario
Dott.ssa Simona Di Pietro



Il Presidente
Prof.ssa Elisabetta Giudice





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE
SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE
“FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE DEGLI ANIMALI DOMESTICI”

Viale Giovanni Palatucci, Polo Universitario Annunziata, 98168 Messina
e-mail marinog@unime.it

VERBALE N. 64

Il giorno 20 aprile 2021, alle ore 12.00 si riunisce il Consiglio della Scuola di Specializzazione in Fisiopatologia della Riproduzione degli Animali Domestici, per via telematica, come da convocazione urgente, prot. n. 50717 del 16/04/2021, per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Calendario delle lezioni I anno**
- 3. Proposta ampliamento posti I anno (a.a. 2020/2021)**

Sono presenti i proff.: Emanuele Brianti, Giuseppe Catone, Vincenzo Chiofalo, Francesca Conte, Santo Cristarella, Enrico D'Alessandro, Simona Di Pietro, Esterina Fazio, Alida Ferlazzo, Germana Patrizia Germanà, Elisabetta Giudice, Maria Beatrice Levanti, Luigi Liotta, Gabriele Marino, Marisa Masucci, Giuseppe Mazzullo, Pietro Medica, Annamaria Passantino, Michela Pugliese, Marco Quartuccio, Alessandra Sfacteria, Antonina Zanghì, Alessandro Zumbo; e tra i rappresentanti degli Specializzandi la dott.ssa Francesca Giulio.

Sono assenti i proff: Massimo De Majo e la dott.ssa Carla Mainenti.

Essendo presente la maggioranza dei Componenti aventi titolo a partecipare con voto deliberativo, la seduta è valida a tutti gli effetti.

Presiede il Direttore, Prof Gabriele Marino, funge da segretario il Prof. Enrico D'Alessandro. Si passa alla discussione dei punti all'ordine del giorno.

1. Comunicazioni

Non ci sono comunicazioni

2. Calendario delle lezioni I anno

Il Presidente illustra il calendario del I anno.

		I anno																			
		8.3-9	9-9.3	9.3-10	10-10.3	10.30-11	11-11.3	11.3-12	12-12.3	12.3-13	13-13.3	13.30-14	14-14.3	14.3-15	15-15.3	15.3-16	16-16.3	16.3-17	17-17.3	17.3-18	18-18.3
06-mag																					
07-mag																					
20-mag																					
21-mag																					
27-mag																					
28-mag																					
10-giu																					
11-giu																					
17-giu																					
18-giu																					
01-lug																					
02-lug																					
09-lug																					

Al fine di agevolare la presenza nel mese di maggio, il Direttore fa sua l'istanza degli Specializzandi di attivare per questo mese una didattica blended al 50%, ferme restando le disposizioni di ordine superiore.

Il Consiglio unanime approva.

3. Proposta ampliamento posti I anno (a.a. 2020/2021)

Il Presidente propone di ampliare la graduatoria del concorso di ammissione AA 2020-2021 a tutti i candidati idonei, come provvedimento straordinario dettato dalle motivazioni qui di seguito riassunte:


- verificato interesse dei candidati in graduatoria verso la Scuola;
- evidenti difficoltà per i candidati specializzandi legate alla pandemia Covid (limitazione dei concorsi, ridotta mobilità interregionale, difficoltà con i mezzi di trasporto, calo occupazionale e dei redditi);
- sostenibilità per eventuali ulteriori 5-10 iscritti, anche in considerazione della minore numerosità di candidati (n. 10) messi a bando per l'AA 2020-21 rispetto alla media degli anni precedenti (n. 15-20);
- proposta parallela della Scuola di Specializzazione in Patologia e Clinica degli animali d'affezione.

Il Consiglio unanime approva.

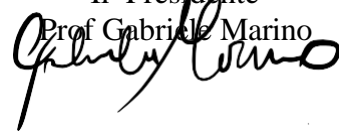
Non essendoci altri punti all'o.d.g., la seduta ha termine alle ore 16.00.

Letto e approvato seduta stante.

Il Segretario
Prof. Enrico D'Alessandro

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Enrico D'Alessandro", written on a light blue background.

Il Presidente
Prof. Gabriele Marino

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Gabriele Marino", written on a light blue background.