

SCHEDA ORGANIZZATIVA DEI MODULI DI INSEGNAMENTO

Corso Integrato	CLINICA OSTETRICA E GINECOLOGICA VETERINARIA
Modulo	CLINICA OSTETRICA II + 1 CFU di orientamento del C.I. "Clinica Ostetrica 2"
Anno accademico	2018-2019
Semestre di riferimento	SECONDO
Docente	PROF. SALVATORE PAU
n. CFU del modulo	6 + 1 orientamento
n. ore di didattica frontale teorica	42
n. ore di didattica pratica	30 x 3 gruppi (massimo 10 studenti)= 90 (36 = 12 x gruppo in ODV). Le 25 ore di pratica del CFU di orientamento del C.I. "Clinica Ostetrica 2" saranno programmate dal singolo studente al di fuori degli altri impegni didattici calendarizzati nel semestre ed effettuate presso l'ODV durante le specifiche attività cliniche e dovranno essere documentate e certificate (allegato 1) prima dell'esame (requisito indispensabile per sostenere l'esame).
Orario di ricevimento	Il martedì dalle 12 alle 13 Il docente è comunque disponibile a ricevere gli studenti anche in altri orari, in particolare per motivi urgenti. (festività previste dal calendario accademico e ferie escluse)
Conoscenze di base necessarie per seguire con profitto il modulo	<ul style="list-style-type: none">• Anatomia e fisiologia dell'apparato genitale.• Semeiotica medica.• Ostetricia.• Andrologia.• Patologia della Riproduzione e fecondazione artificiale.

Obiettivi formativi

Lo studente dovrà:

- aver acquisito una mentalità clinica nell'approccio ai problemi di carattere ostetrico - ginecologico;
- saper rappresentare condizioni di ipofertilità e di ipofecondità e le possibili cause inerenti comparandole sino ad esprimere la diagnosi, la prognosi e la terapia e, per quest'ultima, dimostrare padronanza delle norme di profilassi e di terapia valutando l'opportunità del trattamento antibiotico, ormonale o con altri preparati, anche in funzione dei residui e dei tempi di sospensione;
- conoscere con quali interventi operatori risolvere distocie, lesioni o anomalie dell'apparato genitali;
- aver maturato capacità di controllo di tecniche di condizionamento dei cicli riproduttivi e dei procedimenti di embryo-transfer in mammiferi di più comune allevamento

Prerequisiti

- Anatomia e fisiologia dell'apparato genitale
- Ostetricia
- Andrologia
- Semeiotica medica
- Patologia della Riproduzione e Fecondazione Artificiale

Contenuti del corso

Parte teorica (42 ore)

- Contenimento dell'animale nella pratica ostetrico-ginecologica.
- Raccolta dell'anamnesi.
- La visita ostetrico-ginecologica nelle diverse specie.
- Indagini manuali e strumentali nella pratica ostetrico-ginecologica.
- Diagnosi di gravidanza nelle diverse specie.
- Diagnostica clinica e terapia delle affezioni causa di ipofertilità femminile.
- Pratiche anestesilogiche nelle indagini cliniche e negli interventi ostetrico-ginecologici.
- Operazioni ostetriche, ginecologiche e valutazione del decorso clinico post operatorio.
- Aspetti clinici delle più frequenti affezioni puerperali e loro trattamento.
- Farmaci e loro impiego nell'esercizio della pratica ostetrico-ginecologica.
- Soppressione dell'estro e dello stato gravidico.
- Sincronizzazione dei calori, dei parti e trapianti embrionali: tecnologie.
- Diagnostica e terapia nella patologia neonatale.
- Diagnostica clinica delle affezioni mammarie correlate al ciclo, alla gravidanza e al parto.

Gli argomenti della parte teorica del corso (42 ore) saranno dettagliati nell'allegato "Calendario delle lezioni e delle esercitazioni – Corso di Clinica Ostetrica e Ginecologica Veterinaria; anno 2018-19" prima dell'inizio del Corso non appena disponibile il calendario generale delle lezioni ed esercitazioni del semestre.

Parte pratica 30 ore per tre gruppi (massimo 10 studenti) =90 di cui 36 (12 X gruppo in ODV).

- Le lezioni pratiche calendarizzate si terranno:
 - su animali di proprietà del Dipartimento;
 - su animali portati in clinica da Enti convenzionati o da proprietari per prestazioni conto terzi;
 - in azienda.

Gli studenti, oltre alle ore di pratica calendarizzate per il corso di insegnamento, potranno usufruire, nel corso dell'anno, di esercitazioni sia sui casi clinici di interesse ostetrico-ginecologico presenti nell'Ospedale didattico veterinario sia sugli animali di proprietà del Dipartimento.

Testi di riferimento

- De Fanti C.: Arthur's, Ostetricia e riproduzione veterinaria. Ed.Gilardi, Bologna.
- Degli Innocenti: W Edward Allen, Fertilità e ostetricia nel cavallo. Ed. Idelson-Gnocchi, Napoli.
- Sali G.: Manuale di teriogeneologia bovina. Ed agricole, Bologna.
- Feldman E.C., Nelson R.W.: Endocrinologia e riproduzione del cane e del gatto. UTET, Torino.
- Hafez E.S.E.: Biologia e tecnologia della riproduzione nelle specie animali di interesse zootecnico. Ed. Grasso, Bologna.
- Veronesi M.C, Castagnetti C, Taverne M.A.M.: Neonatologia veterinaria. EdiSES, Napoli.