

SYLLABUS

Insegnamento: Clinica Ostetrico-Ginecologica e Andrologica degli Animali da Reddito (2 CFU; 24 ore: 15 di lezione frontale e 9 [x4] di esercitazione)
--

Obiettivi formativi del corso: l'insegnamento ha come obiettivo quello di fornire allo studente le conoscenze riguardanti la clinica e la terapia delle principali patologie dell'apparato genitale maschile e femminile degli animali da reddito, siano esse singole o di gruppo. Saranno inoltre trattati i metodi per la corretta valutazione dell'efficienza riproduttiva nelle diverse specie

Lezioni

Temi e competenze acquisite	Argomenti	Contenuti specifici	Ore
Acquisizione della capacità di eseguire l'esame della funzione riproduttiva nella femmina	Efficienza riproduttiva	Esame clinico e strumentale per la valutazione dell'efficienza riproduttiva nella femmina – criteri per la valutazione della fertilità nella femmina – fertilità di allevamento	1
Acquisizione delle nozioni sullo sviluppo embrionale e fetale in relazione a patologie della gravidanza	Sviluppo <i>embrionale e fetale</i>	Stadio embrionale precoce e tardivo - stadio fetale precoce e tardivo in relazione alle perdite di gravidanza	1

<p>Conoscenza dei metodi per la diagnosi di gravidanza e la determinazione del periodo di gestazione. Acquisizione delle conoscenze necessarie per l'esecuzione dell'esame ostetrico e per l'assistenza al parto. Conoscenza delle fasi del parto, della loro durata e dei metodi per l'induzione del parto. Importanza del puerperio in funzione di una normale efficienza riproduttiva. Acquisizione delle conoscenze per la diagnosi e la terapia dei disturbi della gravidanza</p>	<p>La gravidanza normale, la diagnosi di gravidanza, terminologia ostetrica ed esame ostetrico</p>	<p>Durata della gravidanza – endocrinologia della gravidanza – proteine associate e proteine specifiche della gravidanza - diagnosi di gravidanza clinica – diagnosi di gravidanza strumentale – diagnosi di gravidanza di laboratorio - numero dei feti – gemellarità nelle specie unipare. Presentazione, posizione ed atteggiamento: definizione - Disposizione del feto durante la gravidanza ed il parto – esecuzione dell'esame ostetrico</p>	2
	<p>Il parto e il puerperio normali</p>	<p>Igiene del parto – vie del parto - meccanismo/i di inizio del parto – fasi del parto: durata e caratteristiche – induzione del parto. Definizione di puerperio – eventi associati al puerperio: involuzione uterina, ripresa attività ovarica, eliminazione contaminazione batterica, rigenerazione endometriale – durata del puerperio</p>	1
	<p>Patologia della gravidanza</p>	<p>Anomalie degli invogli e dei liquidi fetali - disturbi della gravidanza di origine fetale - disturbi della gravidanza di origine materna (cause anatomiche e funzionali) – disturbi della durata della gravidanza – DIAGNOSI E TERAPIA</p>	1

Acquisizione delle conoscenze per la diagnosi e la terapia delle distocie, con particolare attenzione al taglio cesareo	Patologia del parto	Esame ostetrico in sede di distocia – ausili ostetrici – manualità ostetriche - distocie da cause materne – distocie da cause fetali – procedure operative sul feto – procedure operative sulla madre – lesioni conseguenti al parto – DIAGNOSI E TERAPIA	2
Acquisizione delle conoscenze per la diagnosi e la terapia delle patologie puerperali	Patologia del puerperio	Atonia uterina – prolasso dell’utero - ritenzione degli invogli – malattie batteriche (metriti ed endometriti) e metaboliche – patologie ovariche DIAGNOSI E TERAPIA	2
Acquisizione della capacità di eseguire l’esame della funzione riproduttiva nel maschio	Efficienza riproduttiva	Esame clinico e strumentale per la valutazione dell’efficienza riproduttiva nel maschio – criteri per la valutazione della fertilità maschile	1
Acquisizione delle conoscenze sui disturbi della funzione sessuale negli animali da reddito	Comportamento sessuale	Anomalie del comportamento – disturbi dell’erezione, dell’accoppiamento e dell’ejaculazione di origine anatomica e funzionale negli animali da reddito: DIAGNOSI E TERAPIA	1
Acquisizione delle nozioni sulla patologia dei genitali esterni negli animali da reddito	Patologia dei genitali esterni	Lesioni del pene e del prepuzio– orchiti – epididimiti - termoregolazione testicolare e “ infertilità estiva”: DIAGNOSI E TERAPIA	2
Acquisizione delle nozioni sulla patologia dei genitali interni negli animali da reddito	Patologia dei genitali interni	Lesioni e patologie delle ghiandole accessorie negli animali da reddito: DIAGNOSI E TERAPIA	1

ESERCITAZIONI

Temi e competenze acquisite	Argomenti	Contenuti specifici	Ore
-	-	La diagnosi di gravidanza clinica, strumentale e di laboratorio negli animali da reddito	2
-	-	Ausili ostetrici: descrizione e loro impiego	2

		Tecniche di correzione delle distocie	2
-	-	Contenimento e sedazione per procedure ostetrico-ginecologiche e andrologiche	1
-	-	Diagnostica ultrasonografica in clinica andrologica negli animali da reddito	2