

Patologia della riproduzione animale CdS 8617
(2 moduli, 3 CFU, 36 ore; modulo 1: 13 di lezione teorica e 5 di esercitazione
modulo 2: 14 ore di lezione teorica e 4 di esercitazione)

Obiettivi formativi del corso: Fornire agli studenti le conoscenze rispetto le principali patologie della sfera riproduttiva femminile e maschile in grado di condizionare o compromettere la fertilità del soggetto.

MODULO 1 Lezioni

Temi e competenze acquisite	Argomenti	Contenuti specifici	Ore
1. PRESENTAZIONE DEL CORSO: CONCETTI DI BASE PER COME AFFRONTARE IL CORSO (TOT. ORE 0,5)		Presentazione del corso, programma, docenti, metodi didattici, testi consigliati, prova finale.	0,5
2. ESAMI COLLATERALI UTILI PER LA DIAGNOSI DELLE PATOLOGIE GENITALI DEL CANE E DEL GATTO (TOT. ORE 4,5) [acquisizione di: a) tecniche utilizzate per la valutazione del momento dell'ovulazione, e delle patologie genitali maschili e femminili. b) nozioni necessarie per l'interpretazione delle aspetti normali e patologici]	Citologia dell'apparato genitale maschile e femminile	Citologia vaginale: aspetti normali in relazione alle fase del ciclo estrale ed aspetti patologici. Quadri citologici normali ed associati alle patologie dell'apparato genitale maschile e femminile	1,5
	Colposcopia Dosaggi ormonali	Colposcopia e valutazione del quadro ormonale: aspetti normali in relazione alle fase del ciclo estrale, e a condizioni patologiche	1
	Ecografia dell'apparato genitale maschile e femminile	Quadri ecografici normali ed associati alle patologie dell'apparato genitale maschile e femminile	2
3. PATOLOGIE APPARATO GENITALE FEMMINILE DEL CANE E DEL GATTO (TOT. ORE 4) [acquisizione di: a) principali patologie dell'apparato genitale femminile, b) aspetti di base necessari per la loro	Patologie della vulva e della vagina	Eziopatogenesi e aspetti clinici delle principali patologie congenite ed acquisite del cane e del gatto.	1,5
	Patologie dell'utero, cervice e salpingi		1,5

<i>diagnosi]</i>	<i>Patologie delle ovaia</i>		1
4. PATOLOGIE APPARATO GENITALE MASCHILE DEL CANE E DEL GATTO (TOT. ORE 4) [acquisizione di: a) principali patologie dell'apparato genitale maschile, b) aspetti di base necessari per la loro diagnosi]	<i>Patologie del pene e prepuzio</i>	Eziopatogenesi e aspetti clinici delle principali patologie congenite ed acquisite del cane e del gatto.	1,5
	<i>Patologie dei testicoli e scroto</i>		1,5
	<i>Patologie delle ghiandole accessorie</i>		1

MODULO 1 Esercitazioni

Temi e competenze acquisite	Argomenti	Contenuti specifici	Ore
5. ESERCITAZIONE SU CADAVERE DI CANE MASCHIO E FEMMINA (TOT. ORE 2) [acquisizione di: nozioni fondamentali per l'esecuzione di una visita andrologica, di manualità e di accessi chirurgici]	<i>Topografia, manualità, accessi chirurgici, strumentario</i>	Valutazione dell'aspetto macroscopico e della topografia degli organi genitali di cane. Vie di accesso chirurgiche agli organi genitali. Esecuzione di manualità. Strumentario	2
6. Discussione di casi clinici. La citologia e l'ecografia come esami collaterali (TOT. ORE 3) [acquisizione di: a) capacità di emettere una serie di diagnosi in base all'interpretazione di quadri citologici, di immagini ecografiche o di organi patologici. b) valutazione della fase del ciclo estrale sulla base della	<i>L'esame citologico, ecografico e la valutazione di aspetti macroscopici di organi patologici</i>	Lo studente è chiamato ad emettere una diagnosi in casi clinici simulati, sulla base della valutazione di quadri citologici, di immagini ecografiche, o di organi patologici	3

<i>colpocitologia]</i>			
------------------------	--	--	--

MODULO 2 Lezioni

Temi e competenze acquisite	Argomenti	Contenuti specifici	Ore
<p>1. PATOLOGIE APPARATO GENITALE FEMMINILE DEGLI ANIMALI DA REDDITO (TOT. ORE 9) [acquisizione di: a) principali patologie dell'apparato genitale femminile, b) aspetti di base necessari per la loro diagnosi]</p>	<i>Intersessualità</i>	<p>Eziopatogenesi e aspetti clinici delle principali patologie congenite ed acquisite degli animali da reddito.</p>	1
	<i>Patologie delle ovaie</i>		3
	<i>Patologie delle salpingi, utero e cervice</i>		4
	<i>Patologie della vagina e vulva</i>		1
<p>2. PATOLOGIE APPARATO GENITALE MASCHILE DEGLI ANIMALI DA REDDITO (TOT. ORE 5) [acquisizione di: a) principali patologie dell'apparato genitale maschile, b) aspetti di base necessari per la loro diagnosi]</p>	<i>Patologie dei testicoli e scroto</i>	<p>Eziopatogenesi e aspetti clinici delle principali patologie congenite ed acquisite degli animali da reddito.</p>	2
	<i>Patologie delle ghiandole accessorie</i>		1
	<i>Patologie del pene e prepuzio</i>		1

MODULO 2 Esercitazioni

Temi e competenze acquisite	Argomenti	Contenuti specifici	Ore
<p>3. ESERCITAZIONE SU ORGANI (TOT. ORE 2) [acquisizione di: a) nozioni e manualità fondamentali per l'esecuzione di una visita ginecologica; b) valutazione della fase del ciclo estrale sulla base dell'aspetto macroscopico; c) capacità di emettere una serie di diagnosi in base all'interpretazione di organi patologici]</p>	<p><i>Richiami anatomici, manualità, valutazione di aspetti macroscopici di organi patologici</i></p>	<p>Valutazione dell'aspetto macroscopico degli organi genitali di bovino. Determinazione della fase del ciclo estrale. Lo studente è chiamato ad emettere una diagnosi sulla base della valutazione di organi patologici.</p>	<p>2</p>
<p>4. ESERCITAZIONE SU ORGANI (TOT. ORE 2) [acquisizione di: a) nozioni e manualità fondamentali per l'esecuzione di una visita ginecologica; b) valutazione della fase del ciclo estrale sulla base dell'aspetto macroscopico; c) capacità di emettere una serie di diagnosi in base all'interpretazione di organi patologici]</p>	<p><i>Richiami anatomici, manualità, valutazione di aspetti macroscopici di organi patologici</i></p>	<p>Valutazione dell'aspetto macroscopico degli organi genitali di equino e suino. Determinazione della fase del ciclo estrale. Lo studente è chiamato ad emettere una diagnosi sulla base della valutazione di organi patologici.</p>	<p>2</p>