

Corso di Laurea Magistrale in MEDICINA VETERINARIA

Programma del modulo didattico di: **Andrologia**

Corso di: **Clinica Ostetrica e Andrologica**

Programma del corso

Andrologia: Organizzazione e funzione dell'apparato riproduttore maschile. Endocrinologia del maschio. Spermatogenesi. Spermatozoi nel tratto femminile: trasporto, capacitazione e fertilizzazione. Comportamento riproduttivo. Erezione ed eiaculazione. Esame clinico dell'apparato genitale maschile: segnalamento, anamnesi, esame obiettivo generale, esame obiettivo particolare, esami collaterali, valutazione della libido, osservazione e valutazione del comportamento riproduttivo. **Clinica Andrologica.** Eziopatogenesi, diagnosi, prognosi e terapia di: impotenzia generandi. Impotenzia coeundi. Rottura del corpo cavernoso del pene. Persistenza del frenulo del pene. Prolasso del pene. Fimosi. Parafimosi. Balanopostite. Neoplasie del pene. Patologie del testicolo: criptorchidismo, monorchidismo, degenerazione testicolare, orchite/epididimite, neoplasie testicolari. Castrazione nel cavallo: modus operandi e complicazioni. Vasectomia. Prostata: cenni di anatomia e fisiologia. Ipertrofia prostatica benigna, cisti prostatiche, prostatite acuta e cronica, ascessi prostatici, metaplasia squamosa, neoplasie.

Testi di riferimento

Appunti dalle lezioni.

Noakes D.E., Parkinson T.J., England G.C.W. Arthur's Otetricia e Riproduzione veterinaria (ottava edizione). Edizione italiana a cura di Claudio De Fanti. Giraldi Editore, 2008.

Titolare del corso

Prof.ssa Annalisa Rizzo

Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti d'Organo

Strada Prov. Casamassima km.3, 70010 Valenzano (BA)

Tel.0805443882

Fax 0805443883

e-mail: annalisa.rizzo@uniba.it

Risultati d'apprendimento previsti

Alla fine del corso gli studenti dovrebbero essere in grado di rispondere in aula alla maggior parte dei quesiti relativi al corso svolto.

Eventuali propedeuticità

Farmacologia e tossicologia veterinaria

Ostetricia e patologia della riproduzione

Anno di corso e bimestre

IV anno, IV bimestre

Modalità di erogazione

Tradizionale

Sede

Aula n. 8 ex Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari, Strada Prov. Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA)

Organizzazione della didattica.

Lezioni frontali in aula (2 CFU, 26 h)

Modalità di frequenza

Obbligatoria

Metodo di valutazione

Esame orale

Eventuale attività di supporto alla didattica

powerpoint, video, uscite in campo

Orario di ricevimento studenti

lunedì, mercoledì e giovedì ore 13.00 – 15.00