

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA VETERINARIA (LM42) IV ANNO - A.A. 2012/2013

ANESTESIOLOGIA VETERINARIA

Prof. **Francesco Staffieri**

e-mail: francesco.staffieri@vuniba.it

Tel. 080.4679890

IV ANNO

CFU: 2

Attività tutoria: Lunedì - Mercoledì dalle 8:30 alle 9:30

Programma

Visita preanestetica.

Premedicazione: generalità, fenotiazine, alfa 2 agonisti, benzodiazepine, oppioidi, butirrofenoni.

Induzione: generalità, tiopentale, propofol, chetamina.

Mantenimento dell'anestesia generale: generalità, agenti inalatori (alotano, isofluorano, sevofluorano, desflurano), anestesia totalmente intravenosa, miorellassanti.

Monitoraggio dell'anestesia: monitoraggio clinico, elettrocardiografia, pulsossimetria, pressione arteriosa, capnografia, temperatura.

Attrezzature e strumenti: macchina d'anestesia, vaporizzatore, circuiti respiratori, laringoscopio e tubi endotracheali, pompa ad infusione.

Fisiologia del dolore. Terapia del dolore perioperatorio. Anestesia ed analgesia loco regionale.

Particolarità dell'anestesia nel cane e nel gatto.

Particolarità dell'anestesia nel cavallo.

Particolarità dell'anestesia nei ruminanti.

Particolarità dell'anestesia nel suino. Particolarità dell'anestesia negli animali esotici.

TESTI CONSIGLIATI

- Corletto F. Anestesia del cane e del gatto. Polletto editore
- Auer A. Chirurgia del Cavallo; capitolo dell'anestesia equina. Edagricole Editore