

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO
CORSO DI LAUREA IN MEDICINA VETERINARIA 47/S
A.A. 2012-2013

ANESTESIOLOGIA VETERINARIA

Prof. **Francesco STAFFIERI**
e-mail: f.staffieri@veterinaria.uniba.it
Tel. +39.080.4679890

V ANNO – I SEMESTRE
CFU: 2
Attività tutoria: Lunedì e Mercoledì dalle 8:30 alle 9:30

Programma

Visita preanestetica. Premedicazione: generalità, fenotiazine, alfa 2 agonisti, benzodiazepine, oppioidi, butirrofenoni, oppioidi. Induzione: generalità, tiopentale, propofol, chetamina. Mantenimento dell'anestesia generale: generalità, agenti inalatori (alitano, isofluorano, sevofluorano, desfluorano), anestesia totalmente intravenosa, miorilassanti.

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 locoregionale

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