**Programma formativo per Borsa di Studio:**

**Formazione in tecniche chirurgiche in laparoscopia nel cavallo**

Diverse tecniche di chirurgia mininvasiva si sono affermate nel cavallo ormai da molti anni come gold standard operativo per la diagnosi ed il trattamento di patologie di alcuni apparati, segnatamente per strutture appartenenti all’apparato digerente, all’apparato riproduttivo e per chiusure di spazi intraddominali come prevenzione ad ernie interne costituenti.

La mininvasità ed i relativi vantaggi derivanti dall’uso della tecnica laparoscopica ha fatto sì che nel tempo essa abbia trovato un successo nella chirurgia del cavallo sportivo. Inoltre la possibilità di accedere alla cavità addominale senza dover praticare anestesia generale offerta dalla laparoscopia per molti interventi, sta rendendo evidente le potenzialità dell’impiego di questa tecnica.

Di converso ai vantaggi associati alle tecniche mininvasive corrisponda una complessità operativa legata alla precisione della tecnica, al corretto uso della strumentazione e alle patologie che rendono indicato l’uso di questa tecnica chirurgica.

La richiesta di questi tipi di interventi sta aumentando da parte della clientela di spontanea afferenza presso il Servizio Equini del DIMEVET. Questo, accompagnato dalla recente acquisizione di nuova strumentazione dedicata, offre la possibilità di presentare un progetto di formazione che possa apportare le giuste conoscenze all’esecuzione di chirurgia mininvasiva.

Il progetto prevede una fase di formazione tecnica per la conoscenza specifica della attrezzatura e della strumentazione e per un loro corretto uso e gestione; una fase di studio specifico sull’anatomia normale e videoscopica dell’addome del cavallo sulle principali vie d’accesso operative, sulle principali tecniche chirurgiche ed infine sulla corretta gestione pre e post chirurgica del paziente.

Al termine del periodo di borsa di studio verranno verificati i risultati anche al fine di un riesame delle procedure del Servizio di riferimento.