

PROGRAMMA FORMATIVO PER BORSA DI RICERCA SUL TEMA:

“LA SEPSI NELLA SPECIE EQUINA”

NELL’AMBITO DEL PROGETTO: “PERINATOLOGIA EQUINA”

Il borsista frequenterà primariamente l’Unità di Perinatologia Equina e Riproduzione e l’Unità di Medicina Interna del Servizio Clinico degli Equini (SERE) del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie, con lo scopo di valutare i seguenti punti:

1. Incidenza della sepsi e della Sindrome da Risposta Infiammatoria Sistemica (SIRS) negli equini ospedalizzati;
2. Incidenza delle infezioni nosocomiali e/o da germi multiresistenti nella popolazione oggetto di studio;
3. Marker diagnostici e prognostici in corso di sepsi/SIRS;
4. Fattori di rischio per:
 - Sepsis/SIRS
 - Infezioni nosocomiali e/o da germi multiresistenti
 - Non sopravvivenza

Il borsista sarà integrato nello *staff* dei medici veterinari delle due Unità, partecipando in maniera attiva e diretta alle seguenti attività:

- ✓ Monitoraggio della gravidanza delle fattrici ricoverate per l’assistenza al parto;
- ✓ Assistenza al parto eutocico e distocico;
- ✓ Valutazione clinica e gestione del *postpartum* fisiologico e patologico;
- ✓ Stabilizzazione dei puledri nati presso l’Unità e di quelli ricoverati dopo la nascita;
- ✓ Valutazione clinica e gestione sanitaria degli equidi ricoverati, con compilazione della cartella sanitaria;
- ✓ Inserimento nel database dei dati necessari per la conduzione dello studio, derivati dalle cartelle cliniche dei pazienti;
- ✓ Analisi dei dati e stesura di eventuali manoscritti/abstract a congressi.

Il borsista parteciperà inoltre attivamente al programma di *continuing education*: discussione quotidiana di casi clinici, revisione critica della letteratura con discussione di lavori scientifici e/o presentazione orale di casi clinici.