PROGRAMMA FORMATIVO PER BORSA DI STUDIO PER GIOVANI LAUREATI SUL TEMA:

**GESTIONE DEL PERIPARTUM NELLA SPECIE EQUINA**

NELL’AMBITO DEL PROGETTO: “PERINATOLOGIA EQUINA”

Il borsista frequenterà principalmente l’Unità di Perinatologia e Riproduzione S. Belluzzi e l’Unità di Medicina Interna del Servizio Clinico degli Equini (SERE) del Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie, con lo scopo di approfondire le conoscenze nell’ambito della medicina equina, con particolare riferimento alla perinatologia.

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;
* Stabilizzazione e terapia intensiva dei puledri nati presso l’Unità e di quelli ricoverati dopo la nascita;
* Valutazione clinica e gestione del *postpartum* fisiologico e patologico;
* Valutazione clinica e gestione sanitaria degli equidi ricoverati, con compilazione della scheda sanitaria;
* Raccolta di campioni e dati inerenti alle attività di ricerca in corso.

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.

Entro la fine del percorso formativo, il borsista dovrà presentare almeno due casi clinici, uno riguardante una fattrice con gravidanza a rischio e uno riguardante un puledro critico, gestiti in prima persona dal borsista con la supervisione del tutor. I casi clinici dovranno essere esposti mediante il supporto di una presentazione PowerPoint.

***INTERNSHIP IN EQUINE PERINATOLOGY***

*For the breeding season 2021, the Perinatology and Reproduction Unit S. Belluzzi of the Equine Clinical Service of the Department of Veterinary Medical Sciences offers to young veterinarians a possibility to enhance their knowledge and skills concerning equine perinatology.*

*The intern will work under the supervision of and be supported by our team of veterinarians. He/she will participate actively in doing the routine monitoring and follow up of mares with normal and high-risk pregnancies. This includes rectal and transabdominal ultrasound, assisted parturition and care of the neonatal foals. The intern will also assist neonatal sick foals and mares with postpartum conditions hospitalized after parturition.*

*The intern will participate to the continuing education program, with daily discussion of clinical cases, journal club and book readings and within the end of the period he/she will present at least two clinical cases with power point support (a high-risk pregnancy and a critically-ill foal).*

*A good understanding and speaking of the Italian language are required.*

Ozzano dell’Emilia, 06.07.2022 Il tutor della borsa di studio

Prof.ssa Jole Mariella