

Курс по трансплантации эмбрионов лошадей

В программу курса входят следующие темы:

1. Подбор доноров и реципиентов для эмбриотрансфера.
2. Синхронизация половых циклов донора и реципиента.
3. Процедура нехирургического вымывания эмбрионов из матки кобыл.
4. Оценка качества эмбрионов разного возраста.
5. Подготовка эмбриона к пересадке.
6. Перенос эмбриона в матку кобылы.
7. Пересадка замороженных эмбрионов лошадей.
8. УЗИ-мониторинг состояния трансплантированного эмбриона в матке кобылы-реципиента. Контроль, признаки аномалий.
9. Правила проведения процедуры эмбриотрансфера и регистрации жеребят-трансплантатов.
10. Перспективы использования метода пересадки эмбрионов в коневодстве.

Курс организуется «под заказ», так как требует подготовки кобыл доноров и реципиентов.

Теоретические и практические занятия проводят: док. с.-х. наук, зав лаб. физиологии Лебедева Л.Ф, науч. сотр., канд. биол. наук Солодова Е.В.

Стоимость курса определяется, исходя из количества участников, цен на реактивы, медикаменты и инструментарий для проведения эмбриотрансфера, расходов на содержание опытных животных.

Продолжительность курса может варьировать, в зависимости от наличия и подготовки опытных животных (минимум две процедуры извлечения и пересадки эмбрионов).

По окончании курса выдается свидетельство.

Руководит курсами док. с.-х. наук Л.Ф. Лебедева