

การฝึกงานด้านการเลี้ยงดูและการจัดการฟาร์มสุกร

วัตถุประสงค์

1. เรียนรู้เกี่ยวกับ Production system
 - a. One-site system
 - b. Two-site system
 - c. Three-site system
 - d. Wean-to-finish system
2. เรียนรู้พื้นฐานของการจัดการ ดูแลสุกรในแต่ละช่วงอายุ
 - a. วงรอบการผลิตสุกร ลักษณะและชนิดของโรงเรือนแบบต่างๆ ในสุกรแต่ละระยะ
 - b. การสังเกตลักษณะสุกรปกติ ในสภาพต่างๆ เช่น การนอน การกิน ปฏิกริยาระหว่างสุกรร่วมคอก เป็นต้น รวมถึงในสุกรป่วย (ถ้าพบ)
 - c. Gilt management
 - i. การเตรียมสุกรสาวทดแทน และการดูแล
 - ii. อายุ น้ำหนัก เริ่มใช้ของสุกรสาวทดแทน
 - iii. โรงเรือนสำหรับสุกรสาวทดแทน
 - iv. การจัดการด้าน Nutrition และการให้อาหาร
 - d. Breeding and gestation management
 - i. การจับสัด และการผสม
 - ii. การตรวจท้อง
 - iii. การดูแล และสภาพโรงเรือนสุกรอุ้มท้อง
 - iv. การจัดการด้าน Nutrition และการให้อาหาร
 - v. Body condition score ของแม่สุกร
 - e. Farrowing and lactation management
 - i. การเตรียม และ การทำความสะอาดของคลอด
 - ii. การเตรียมตัวแม่สุกรในช่วงก่อนคลอด ขณะคลอด และหลังจากคลอด
 - iii. การดูแล และช่วยเหลือแม่สุกร/ลูกสุกร ขณะคลอด: การล้วงช่วยคลอด, การทำคลอดลูกสุกร

- iv. การดูแลแม่สุกร/ลูกสุกรหลังจากคลอดถึงหย่านม รวมถึงการฝึกปฏิบัติในลูกสุกร เช่นการตัดเขี้ยว ตัดหู และหาง, การตอนลูกสุกรเพศผู้ เป็นต้น
- v. การให้อาหารแม่สุกรเลี้ยงลูก และลูกสุกร
- vi. การหย่านมลูกสุกร
- f. Nursery and finishing management
 - i. การดูแลสุกรอนุบาล/ขุน และการเตรียมโรงเรือน
 - ii. สามารถประมาณอายุ สัมพันธ์กับน้ำหนักของสุกรระยะต่างๆ
 - iii. การให้อาหารสุกรอนุบาลและสุกรขุน
- g. Boar management
 - i. การดูแลพ่อสุกรและสภาพโรงเรือน
 - ii. การรีดน้ำเชื้อ การเตรียม การตรวจและประเมินคุณภาพน้ำเชื้อ
- 3. Antibiotics and Vaccine Applications
 - a. โปรแกรมวัคซีน และยาที่ใช้ในสุกรช่วงอายุต่างๆ และเหตุผลที่ฉีด
 - b. ฝึกการฉีดวัคซีน และยาในสุกรแต่ละช่วงอายุ (ดูในข้อ 4)
- 4. Drug administration
 - a. Intramuscularly
 - b. Intravenously(fluid therapy)
 - c. Subcutaneously
- 5. Blood collection from jugular vein (ถ้ามีโอกาส)
 - a. ฝึกการบังคับสุกรเพื่อการเจาะเลือด
 - b. ฝึกปฏิบัติการเจาะเลือดสุกรแต่ละช่วงอายุ
- 6. ระบบการเฝ้าระวัง และ biosecurity ในฟาร์ม

การดำเนินการ

นิสิตฝึกปฏิบัติในฟาร์มสุกรที่เป็นเครือข่ายของคณะสัตวแพทยศาสตร์

ระยะเวลา

1 สัปดาห์ (7 วัน ทำการ)

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- นิสิตเข้าใจในงานการจัดการฟาร์มสุกรอย่างเป็นระบบ

การประเมินผล

1. วิธีการประเมิน

ประเมินผลโดยการใช้แบบสอบถาม ซึ่งระบุรายละเอียดและขั้นตอนและการจัดการต่างๆ ในฟาร์ม
สุกร

2. ผลการประเมิน

แบ่งการประเมิน ออกเป็น สาม ระดับ ดีเยี่ยม ผ่าน ไม่ผ่าน

3. ผู้ประเมิน

เจ้าของฟาร์มที่รับนิสิตฝึกงาน/ หัวหน้าหรือสัตวแพทย์หรือสัตวบาลที่ดูแลฟาร์ม

4. ข้อคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้อง

เจ้าของฟาร์มที่รับนิสิตฝึกงาน/ หัวหน้าหรือสัตวแพทย์หรือสัตวบาลที่ดูแลฟาร์ม คนงาน

5. ข้อคิดเห็นจากนิสิต

แบบสอบถามที่จัดทำโดยคณะกรรมการ เพื่อให้ นิสิตประเมินในด้านศักยภาพของฟาร์มที่ นิสิตฝึก
รวมถึงความพึงพอใจของนิสิตต่อการฝึกงาน