

วัตถุประสงค์

การศึกษาผลของการเติมฮอร์โมนออกซิโทซินลงในน้ำเชื้อต่อสรีรภาพทางการสืบพันธุ์ของสุกรสาวมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะต่าง ๆ ต่อไปนี้

1. ปริมาณการไหลย้อนกลับของน้ำเชื้อขณะผสมเทียม
2. อัตราการผสมติด
3. อัตราการเข้าคลอด
4. จำนวนลูกแรกคลอดทั้งหมดต่อครอก
5. จำนวนลูกแรกคลอดมีชีวิตต่อครอก