

The Thai Journal of Veterinary Medicine

Volume 10
Issue 4 December 1980

Article 7

1-1-1980

ย่อเอกสาร

n/a

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/tjvm>



Part of the [Veterinary Medicine Commons](#)

Recommended Citation

n/a (1980) "ย่อเอกสาร," *The Thai Journal of Veterinary Medicine*: Vol. 10: Iss. 4, Article 7.

DOI: <https://doi.org/10.56808/2985-1130.3396>

Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/tjvm/vol10/iss4/7>

This Article is brought to you for free and open access by the Chulalongkorn Journal Online (CUJO) at Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in The Thai Journal of Veterinary Medicine by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact ChulaDC@car.chula.ac.th.

ย่อเอกสาร

Relative body measurements and indices in intact and castrate twin bull calves J. 1977. J. Muzi Kcant. Acta Uni. Agri., Fac. Agro., Bino 25(1) 71-77

จากการวิเคราะห์ตัวเลขจากโคผู้ฝาแฝด 6 คู่ ทำการตอนคู่แฝดแต่ละตัว เมื่ออายุ 3 เดือนวัดค่าต่าง ๆ ของร่างกายทุก 2 สัปดาห์จากเดือนที่ 3 ถึงเดือนที่ 15 และเดือนที่ 18 กับ 24 จากการวิเคราะห์ลักษณะต่าง ๆ ของร่างกายจำนวน 11 ดรรชนี พบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติตั้งแต่อายุ 5 เดือนขึ้นไประหว่างโคทั้งสองกลุ่มซึ่งได้แก่ความหนาของผิวหนัง ระยะห่างระหว่างฐานของเขากทั้งสอง เส้นรอบรอบวงของเขา ความยาวตามขวางของลำตัวระยะห่างจาก pin bone ถึง hip, heart girth, ความยาวของหัว ระยะห่างระหว่างตาทั้งสองและน้ำหนักตัวคิดเป็นเปอร์เซ็นต์เทียบกับความสูงซึ่งวัดที่ wither. - ศิริศักดิ์ จันทร์ประทีป.-

Growth and estrogenic response to anabolic implants. 1979. F.M. Byers, and E.W. Klosterman, In : Ohio beef cattle research progress report. Wooster, USA. p. 89-93.

ลูกโคพันธุ์เฮียฟอร์ด 180 ตัว ผังด้วย diethylstilboestrol (24 มก) Ralgro (36มก) หรือ Synovex (oestradiol 20 มก+ progesterone 200 มก) ในระยะที่สัตว์กำลังเจริญเติบโตในหน้าหนาวปี 1977 และพวกที่เป็นกลุ่มเปรียบเทียบซึ่งไม่ได้ผังด้วยอะไร ผลปรากฏว่า น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้นต่อวันโดยเฉลี่ย 0.646, 0.638, 0.654 และ 0.604 กิโลกรัม ตามลำดับ (กลุ่มทดลอง VS กลุ่มเปรียบเทียบ, $P < 0.01$) ส่วนปี 1976 ในระยะเดียวกันพบว่า น้ำหนักเพิ่มขึ้นต่อวัน 0.750, 0.720 และ 0.583 กิโลกรัม ในลูกโคพันธุ์เฮียฟอร์ด ผังด้วย diethylstilboestrol และ Ralgro ซึ่งหลังวันที่ 96 พบว่ามี rib-eye areas (78.2 และ 78.7 ตร.ซม. ตามลำดับ) ใหญ่กว่า ($P < 0.01$) กลุ่มเปรียบเทียบ (74.8 ตร.ซม.) ลูกโคที่ผังด้วย diethylstilboestrol, Ralgro และ Synovex ในปี 1977 มีไขมันของซาก (36.3, 36.2 และ 34.4% ตามลำดับ) น้อยกว่า ($P < 0.01$) กลุ่มเปรียบเทียบ (37.9%) แต่มีโปรตีนจากซาก (13.91, 13.93 และ 14.36% สูงกว่า ($P < 0.01$) ในกลุ่มเปรียบเทียบ (13.53%) - ศิริศักดิ์ จันทร์ประทีป.-

Prostaglandin F₂ alpha-THAM for Medical treatment of Endometritis,metritis and Pyometritis in the Bith.,J.H Sokolowski. 1980 JAAHA. 16 : 199-122

ได้ใช้ PGF₂L-THAM ในขนาด 250 ไมโครกรัมต่อน้ำหนักตัว 1 กก. ฉีดเข้าใต้ผิวหนังเพื่อรักษาโรคที่มดลูกของสุนัข (endometritis,metritis และ Pyometritis) จำนวน 16 รายพบว่าหายเป็นปกติ 14 ราย การใช้ PG ในขนาดต่ำจะได้ผลในบางรายหรืออาจไม่ได้ผลเลย การใช้ supportive therapy และยาปฏิชีวนะร่วมด้วยมีความจำเป็น เป็นราย ๆ ไป ดังนั้นการใช้ prostaglandin อาจเป็นทางเลือกทางหนึ่งนอกจากการผ่าตัดในสุนัขแม่พันธุ์ ซึ่งเจ้าของไม่ต้องการให้ทำการผ่าตัดในการรักษาหรือในกรณีที่มีการเสี่ยงเกินไปต่อการผ่าตัด.- ชัยณรงค์ โลหะสิทธิ์