

ប្រធានក្រុមប្រឹក្សាភិបាលក្រុមហ៊ុន ៥

[illegible]

Kreibiel *et al.* (2000) ศึกษาอิทธิพลของอายุต่อสุขภาพจาก โดยใช้เทคนิคอินฟิสิกซ์ (*Bos indicus*) ที่อายุ 1 และ 2 ปี นำหนักเริ่มต้น 305 กิโลกรัม จนจนได้น้ำหนักเพิ่ม 400 กิโลกรัม พบว่าโคที่อายุ 1 ปี มีน้ำหนักจากอุน (338 กิโลกรัม) ต่ำกว่าโคที่อายุ 2 ปี (367 กิโลกรัม) นอกจากนั้น ยังพบว่าโคที่อายุ 2 ปี มีขนาดพื้นที่ผิวต่ออุน (29.90 ตารางเซนติเมตร) และขนาดหน้าผาก (2.18 เซนติเมตร) สูงกว่าโคที่อายุ 1 ปี โดยโคอายุ 1 ปี มีขนาดพื้นที่ผิวต่ออุนน้อยกว่า (29.70 ตารางเซนติเมตร) และขนาดหน้าผาก (1.60 เซนติเมตร) ($P<0.05$)