

The Thai Journal of Veterinary Medicine

Volume 9
Issue 3 September, 1979

Article 9

9-1-1979

ป่อເອກສາຣ

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 (1979) "ປ່ອເອກສາຣ," *The Thai Journal of Veterinary Medicine*: Vol. 9: Iss. 3, Article 9.
DOI: <https://doi.org/10.56808/2985-1130.1269>
Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/tjvm/vol9/iss3/9>

This Other 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.

ป่อเอกสาร

Whitmore,K.L.; Hurtgen, J.P.; Mather, E.C. and Seguin, B.E. 1979 Clinical Response of Dairy Cattle with Ovarian Cysts to Single or Repeated Treatment of Gonadotropin-Releasing Hormone. J.Am.Vet.Med.Ass. 174(10)1113-1115.

โคนม จำนวน 225 ตัว ซึ่งเป็น Ovarian cysts ได้รับการรักษาด้วย Gonadotropin - releasing hormone (Gn RH) ขนาด 100 ไมโครกรัม ในกรณีที่ไม่ได้ผลได้ให้การรักษาซ้ำเป็นครั้งที่ 2 หรือ 3 สัดว่าป่วยหายหลังจากการรักษาครั้งแรก ครั้งที่ 2 และที่ 3 คือ 76% (170/225), 78% (43/55) และ 66% (8/12) ตามลำดับ สัดว่าที่หายป่วยจำนวน 221 ตัว พบร่วม 184 ตัวท้อง ที่เหลือ 41 ตัว ถูกศักดิ์ทิ้ง เพราะมีบัญหาเกี่ยวกับการผสมพันธุ์ การผสมติดหลังการผสมครั้งแรก 49%

การตรวจทุก 2 สปดาห์พบ Ovarian cysts มากกว่า 4 สปดาห์ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะตรวจพบ cysts ก่อนที่จะไปตรวจพบโดยบังเอิญ

การหายจากโรคนี้พบได้ต่ำกว่าในผู้ที่ตรวจทุก 2 สปดาห์สังการรักษา เมื่อเทียบกับการตรวจทุก 4 สปดาห์ Gn RH ซึ่งไปทำให้เกิด luteinization แก่ Ovarian cysts และการตอบรับต่อการรักษาเนื้ือค่อนข้างยากแก่การตัดสินที่ 2 สปดาห์ มากกว่าที่ 4 สปดาห์ - ศรีษะศักดิ์ จันทร์ประทีป

Exogenous Estrogen Toxicity in the Dog

- Schalm, O.W. 1979. Canine Pract. 5(5): 57-61.

จากการฉีด Estradiol Cyclopentyl propionate (ECP:Upjohn) ในขนาด 1 มก. เข้ากล้ามเนื้อ ในขนาด 0.5 มก. ทุกวันรวม 4 ครั้ง เพื่อบังกันการผสมผิดความบุ่งหมาย ในสุนัขพันธุ์ออลเตอร์เลียน เชพ เพอด อายุ 5 ปี หนัก 41 ปอนด์ ปรากฏว่าการเป็นสตในสุนัขคงอยู่ 3 สปดาห์จึงหยุด สปดาห์ที่ 4 พบร่วมเสือดไหลออกจากช่องคลอดและสัดว่ามีอาการ ซึม ไข้สูง ชีพจร 130 ครั้ง/นาที หัวใจหดตัวหายใจ 60 ครั้ง/นาที

และมีเลือดไหลออกมากจากบริเวณปากมดลูก มีจุดท้อ เสือคอกออกที่ใบหน้า และมีเลือดไหลออกจากจมูก อุจจาระมีสีน้ำมันติน ผลการตรวจเสือคอกและจากการตรวจไขกระดูก พบรูปโลหิตจาง (anaemia) เม็ดโลหิตขาวน้อยกว่าปกติ (leukopenia), trombocytopenia และ aplasia ของไขกระดูก

การรักษาใช้เพรคโนโซโนล ยาปฏิชีวนะและให้เลือดแต่ก็ไม่สามารถป้องกันการเกิดเสือคอกอย่างรุนแรง (Acute haemorrhage) ได้ สูบฉ่ายใน 57 วันต่อมา

ถึงแม้การให้เลือดจะช่วยให้ PCV มีมากกว่า 24% กับมีเม็ดเสือคอกแดงและ granulocute เกิดขึ้นใหม่ก็ตาม megakaryocyte ก็ไม่เกิดขึ้น ตั้งนั้นจึงเกิด trombocytopenia อยู่เรื่อยๆ

จากการผ่าซากพบว่าซ่องท้องมีเลือดสด ๆ ประมาณ 1 ลิตร และมีเสือคอกในมดลูก ซ่องคลอด กระเพาะปัสสาวะ เยื่อที่ยึด牢 ไส้ติดกับผนังซ่องท้องด้านหลัง (mesentery) นาม กระปัลลุ หลอดลม และมีโลหิตมาเลี้ยงน้อยลงเฉพาะที่ตับ (hepatic ischemic) มีการตายของเนื้อตับที่ฟุกลำ (Centrolobular necrosis) และมีการอักเสบของเยื่อบุมดลูกแบบเกิดหนองปานกลาง (Subacute suppurative endometritis) ให้เห็น

การระงับการเกิด megakaryocyte ที่คงอยู่แสดงออกโดยมี Myelotoxicity ของ estrogen ต่อโพรงกระดูกของสูบฉ่าย. - ชัยณรงค์ โลหิต

An unusual case of dystokia in a she-buffalo

- O.Ramakrishna, D.S. Vijaya Kumar, N.Mohan Reddy and V.Haragopal. 1979. Indian vet. J. 56(8) 691-692.

แม่กระเพือพันธุ์ร่าดัวหนึ่ง อายุ $4\frac{1}{2}$ ปี คลอดไม่ได้ เมื่อจากมีการฉีดชาดและปิดตัวของมดลูกไปทางด้านขวา 90 องศา โดยไม่ทราบสาเหตุพบว่าถุงน้ำคร่ำยังไม่แตกและลูกยังมีชีวิต แก้ไขด้วยวิธีการธรรมชาติไม่สำเร็จ จำเป็นต้องผ่าหน้าท้องด้านซ้าย (left paramedian) หลังจากให้ยาชาเฉพาะแห่งพบร่วงพาน้ำของลูกยืนผ่านรอยฉีดชาดออกมากว้างระหว่างเขิงกรานและมดลูกหลังการผ่าตัดแม่และลูกปกติ. ~ ศิริราชศักดิ์ จันทร์ประทีป