

๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการจัดตั้งกองทุนเพื่อพิมพ์ตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม”

เรียน ผู้อำนวยการสำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์

สิ่งที่ส่งมาด้วย: เอกสารหมายเลข ๑ และ ๒

- ๑) ภาพตัวอย่างตำราและหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ “โรคเต้านมอักเสบในโคนม”
- ๒) แบบฟอร์มแสดงความจำนงบริจาคเงินเข้า กองทุนตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม”

โรคเต้านมอักเสบเป็นโรคที่ทำให้ความเสียหายให้แก่อุตสาหกรรมโคนมปีละหลายพันล้านบาท หลายทศวรรษที่ผ่านมาประเทศที่กำลังพัฒนาทางด้านการเลี้ยงโคนมหลายประเทศรวมทั้งประเทศไทย ได้ตระหนักถึงความสำคัญของโรคเต้านมอักเสบนี้ และมุ่งความสนใจไปที่การค้นคว้าวิจัยเกี่ยวกับการควบคุมและป้องกันโรคนี้เป็นอย่างมาก งานค้นคว้าวิจัยดังกล่าวครอบคลุมไปถึงการควบคุมคุณภาพน้ำนมและผลิตภัณฑ์นม เพื่อให้ได้มาซึ่งน้ำนมและผลิตภัณฑ์นมที่มีคุณภาพสูง เพื่อผู้บริโภคได้บริโภคผลิตภัณฑ์ที่เปี่ยมไปด้วยคุณค่าทางโภชนาการและมีความปลอดภัย

องค์ความรู้เกี่ยวกับโรคเต้านมอักเสบและการควบคุมคุณภาพน้ำนมเหล่านี้กระจัดกระจายอยู่ตามหน่วยงานและสถาบันต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้าพเจ้าจึงได้พยายามรวบรวมองค์ความรู้ต่างๆ เกี่ยวกับโรคนี้มาเรียบเรียงและจัดทำเป็นตำราเรื่อง “โรคเต้านมอักเสบในโคนม” ขึ้น เพื่อให้เกษตรกรโคนมและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาสำคัญของอุตสาหกรรมการเลี้ยงโคนมนี้

ตำราเล่มนี้ได้รวบรวมข้อมูลสำคัญๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่เห็นว่ามีประโยชน์และเหมาะสมกับสภาพบ้านเรา มาประมวลและเรียบเรียงให้เป็นองค์ความรู้ พอที่เกษตรกรโคนม สัตวบาล สัตวแพทย์ เจ้าหน้าที่ส่งเสริม นักวิจัย และนักวิชาการ ผู้ซึ่งเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมโคนม จะได้นำไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาโรคเต้านมอักเสบ เพิ่มผลผลิตและยกระดับคุณภาพน้ำนมของประเทศเราให้ดียิ่งขึ้น

ตำราเล่มนี้มีความหนาทั้งหมด ๙๙๙+ หน้า แบ่งเป็นหมวดต่างๆ ได้ ๙ หมวด อาทิ หมวดความเป็นมาของอุตสาหกรรมโคนมไทย หมวดความสูญเสียทางเศรษฐกิจจากโรคเต้านมอักเสบ หมวดโครงสร้างและการทำงานของเต้านมโค หมวดปฏิกิริยาการอักเสบของเต้านม หมวดการตรวจวินิจฉัยโรค หมวดการรักษาควบคุมและป้องกันโรค หมวดความสำคัญของระบบและอุปกรณ์รีดนมที่มีต่อการอักเสบของเต้านม และหมวดผลดีที่จะได้รับจากการควบคุมและป้องกันโรคเต้านมอักเสบ ฯลฯ เป็นต้น

การจัดพิมพ์จะเป็นสองรูปแบบ คือ รูปแบบหนังสือทั่วไปและรูปแบบหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-book) อย่างละ ๑ ชุด (โปรดดูรายละเอียดในเอกสารหมายเลข ๑) กำหนดจะให้แล้วเสร็จภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๕๘ สำหรับจำนวนที่จะจัดพิมพ์ขึ้นอยู่กับจำนวนเงินทุนจากผู้ใหญ่ใจดีที่ประสงค์จะให้ความอนุเคราะห์ในการจัดตั้งกองทุนในการจัดพิมพ์

อนึ่ง เนื่องด้วยในปีนี้เป็นปีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษาครบ ๘๘ พรรษา ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ผู้ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณพระราชทานอาชีพการเลี้ยงโคนมแก่ประชาชนชาวไทยมานานกว่า ๕๐ ปี พระองค์ได้พระราชทานความช่วยเหลือและทรงร่วมแก้ไขปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ให้แก่พสกนิกรของพระองค์ท่านและทรงเป็นมิ่งขวัญและกำลังใจแก่ชาวโคนมมาโดยตลอด ด้วยสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณเป็นล้นพ้น ข้าพเจ้าจึงมีความประสงค์ที่จะจัดพิมพ์ตำราเล่มนี้เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติและจะนำขึ้นทูลเกล้าฯ ถวายเนื่องในโอกาสวันมหามงคลดังกล่าว เป็นการแสดงความกตัญญูตอพระองค์ท่าน

เนื่องจากการจัดพิมพ์ตำราดังกล่าวมีค่าใช้จ่ายค่อนข้างสูง หลายฝ่ายจึงเห็นสมควรให้จัดตั้งเป็นกองทุน มีชื่อว่า กองทุนตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม” และประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้ผู้ที่เกี่ยวข้องในอาชีพพระราชทานทุกท่านได้มีส่วนร่วมในการจัดพิมพ์ตำราดังกล่าว เป็นการแสดงความสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ และความกตัญญูกตเวทีต่อพระองค์ท่านในฐานะที่ทรงเป็น “พระบิดาแห่งการโคนมไทย” ด้วยการบริจาคเงินเข้ากองทุนเพื่อจัดพิมพ์ตำราดังกล่าวตามกำลังศรัทธาของแต่ละท่าน โดยใช้แบบฟอร์มการแสดงความจำนงในการบริจาคเงินเข้ากองทุนการจัดพิมพ์ที่ได้แนบมาด้วยแล้ว (เอกสารหมายเลข ๒)

ในโอกาสนี้ ข้าพเจ้าจึงใคร่เรียนเชิญชวนท่านเข้าร่วมสนับสนุนกองทุนดังกล่าวและขอความกรุณาท่านได้ช่วยประชาสัมพันธ์การจัดตั้งกองทุนนี้ให้สมาชิก ในองค์กรหรือหน่วยงานของท่านและผู้ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมโคนมทั้งหลายได้ทราบต่อๆ กันไปด้วย เพื่อท่านเหล่านั้นจะได้มีโอกาสร่วมสมทบทุนในการจัดพิมพ์ตำราดังกล่าว เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลในครั้งนี้โดยทั่วกัน

ด้วยกุศลเจตนาาร่วมกันในครั้งนี้ ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัยจงดลบันดาลให้ชาว โคนมและท่านผู้ให้การสนับสนุนทั้งหลาย จงประสบแต่ความสุขความเจริญ กระทำการสิ่งใดก็ขอให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดีสมดังที่ปรารถนาจงทุกประการ เทอญ

ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ขอแสดงความนับถือ

โทร. ๐๘-๙๙๖๔-๖๙๒๙  
โทรสาร ๐-๒๓๓๔-๓๒๘๐  
อีเมล: [thirapong.thirapatsakun@gmail.com](mailto:thirapong.thirapatsakun@gmail.com)

(รศ.นสพ.ธีรพงศ์ ธีรภัทรสกุล)  
ผู้เรียบเรียงตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม”

ประวัติย่อ รศ.นสพ.ธีรพงศ์ ธีรภัทรสกุล

อดีตอาจารย์ประจำหน่วย โรคสัตว์เคี้ยวเอื้อง  
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (พ.ศ.๒๕๐๘-๒๕๕๑)

ปัจจุบัน: นักวิชาการอิสระด้านโรคเต้านมอักเสบและคุณภาพน้ำนม  
ประธานชมรมนมคุณภาพ (Thai Quality Milk Society since 1992)  
[www.facebook.com/pages/ชมรมนมคุณภาพ-401937499891827/](http://www.facebook.com/pages/ชมรมนมคุณภาพ-401937499891827/)



ภาพตัวอย่าง ตำรา และ e-book เรื่อง  
“โรคเต้านมอักเสบในโคนม”

## รายละเอียดการจัดพิมพ์ตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม”

## ๑) ตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม” ในรูปแบบหนังสือ

เนื่องจากตำรามีความหนา ๙๙๙+ หน้า จึงแบ่งพิมพ์เป็น ๒ เล่ม (เล่มที่ ๑ และ ๒)

ขนาดหนังสือ (ทั้งสองเล่ม) ๒๑.๐๐ X ๒๙.๗๐ ซม.

## รายการพิมพ์

เนื้อใน	กระดาษอาร์ตด้าน ๑๒๐ g (ใน)	พิมพ์ ๔/๔ สี	
	เล่มที่หนึ่ง ๕๘๖ หน้า; เล่มที่สอง ๔๔๔ หน้า		
ใบพาดปก	กระดาษอาร์ต ๑๖๐ g (ใน)	พิมพ์ ๔/๔ สี	๘ หน้า
ใบหุ้มปก	กระดาษอาร์ตมัน ๑๒๕ g (นอก)	พิมพ์ ๔/๐ สี	๒ หน้า
แจ็กเก็ต	กระดาษอาร์ตการ์ด ๒๑๐ g (นอก)	พิมพ์ ๔/๐ สี	๒ หน้า
ปก	กระดาษแข็งนอก ๓ mm.	ไม่พิมพ์	
เทคนิค	ใบหุ้มปก เคลือบพลาสติกด้าน + Spot UV มัน + ปุ่มทอง ๑ ตำแหน่ง		
เทคนิค	แจ็กเก็ต เคลือบพลาสติกด้าน + Spot UV มัน + ปุ่มทอง ๑ ตำแหน่ง		
การทำเล่ม	PUR ปกแข็ง สั้นตรง		

## กล่องไขว้สัน

กล่อง	กระดาษแข็งนอก ๓.๕ mm.		
ใบหุ้มกล่อง ไขว้สัน	กระดาษอาร์ตมัน (๖๐ g. (ใน)	พิมพ์ ๔/๑ สี	๑ หน้า
เทคนิค	ใบหุ้มกล่อง ไขว้สัน เคลือบพลาสติกด้าน + Spot UV มัน - ปุ่มทอง ๑ ตำแหน่ง		
	ไดคัทปากเว้า - ทาสี		

ค่าใช้จ่ายโดยประมาณในการจัดพิมพ์ตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม” (รูปแบบหนังสือ)

จำนวนพิมพ์ (ชุด)	ราคาต่อชุด (บาท)
-๑๐๐-	-๘,๕๐๐.-
-๑๕๐-	-๗,๕๐๐.-
-๒๐๐-	-๖,๐๐๐.-
-๕๐๐-	-๔,๕๐๐.-
-๑,๐๐๐-	-๓,๕๐๐.-

**รายละเอียดการจัดพิมพ์ตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม” (ต่อ)**

**๒) ตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม” ในรูปแบบหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-book)**

**ขนาด** ๒๑.๐๐ X ๒๙.๗๐ ซม.

**ขอบเขตของงาน:**

- ๑) ออกแบบและจัดอาร์ตเวิร์ค ๔/๔ สี จำนวน ๙๐๐ หน้า
- ๒) อ่าน เคาะตัว + พิสูจน์อักษร + บรรณาธิกรณ
- ๓) วาดภาพประกอบเนื้อหา จำนวนไม่เกิน ๕๐ ภาพ
- ๔) จัดทำไฟล์ e-book ประกอบด้วย
  - ออกแบบหน้าเพจ e-book
  - ระบบ Flip Page ไป-กลับ
  - ระบบ กดเลือกหน้า
  - ระบบการ Zoom in - Zoom out

**รายการพิมพ์คู่มือประกอบ e-book**

**ขนาด** ๑๖.๕๐ X ๒๑.๔๐ ซม.

**แผ่น DVD** สกรีนหน้าแผ่น ๔ สี

**ใบหุ้มกล่อง DVD** กระดาษอาร์ตมัน ๑๓๐ g (ใน) พิมพ์ ๔/๐ สี ๑ หน้า

**ใบพาดในกล่อง DVD** กระดาษอาร์ตมัน ๑๓๐ g (ใน) พิมพ์ ๐/๐ สี ๒ หน้า

**กล่อง** กระดาษแข็งนอก ๒ mm. ไม่พิมพ์

**เทคนิค** ใบหุ้มกล่อง เคลือบพลาสติกมัน + ปัมพอยล์สีพิเศษ ๑ ตำแหน่ง  
 ด้านซ้ายติดเล่มคู่มือ ๑ ชุด + ด้านขวาติดแผ่นโฟม EVA สีดำ  
 ขนาด ๑๖ X ๒๑ ซม.หนา ๐.๕ มม. สำหรับเป็นฐานแผ่น DVD และ  
 เม็ดโฟมติด DVD ๑ จุด

ค่าใช้จ่ายโดยประมาณในการจัดพิมพ์ตำรา “โรคเต้านมอักเสบในโคนม” (รูปแบบ e-book)

จำนวนพิมพ์ (ชุด)	ราคาต่อชุด (บาท)
-๕๐๐-	-๖๕๐.-
-๑,๐๐๐-	-๔๕๐.-
-๒,๐๐๐-	-๓๕๐.-

แบบฟอร์มแสดงความจำนงบริจาคเงินเข้ากองทุนตำรา

“โรคเด่นมอ๊กเสบในโคนม”

เรียบเรียงโดย  
รศ.นสพ.ธีรพงศ์ ธีรภัทรสกุล

ข้าพเจ้า.....ในนามของ.....  
(ชื่อหน่วยงาน)

- เกษตรกร     ฟาร์มโคนม     สหกรณ์ฯ     ชมรมหรือสมาคม     บริษัทเอกชน  
 นักวิชาการ     อื่น ๆ (ระบุ).....

ที่อยู่.....  
.....รหัสไปรษณีย์.....

โทร.....โทรสาร.....อีเมล.....

ยินดีให้ความอนุเคราะห์บริจาคเงินสนับสนุน กองทุนตำรา “โรคเด่นมอ๊กเสบในโคนม”

เป็นเงิน.....บาท (.....)  
(ตัวอักษร)

จำนวนที่ต้องการ:     ตำรารูปแบบหนังสือ.....ชุด     ตำรารูปแบบ e-book.....ชุด

โดยโอนเงินเข้าบัญชี “นายธีรพงศ์ ธีรภัทรสกุล” ธ.กรุงไทย จำกัด สาขาพาราไดซ์ พาร์ค  
บัญชีออมทรัพย์ เลขที่ 597-0-23645-4

พร้อมกันนี้ได้ส่ง หลักฐานการโอนเงินเข้ากองทุน พร้อม แบบฟอร์มแสดงความจำนง ไปที่  
รศ.นสพ. ธีรพงศ์ ธีรภัทรสกุล โทรสาร: ๐-๒๓๙๔-๓๒๘๐; อีเมล: [thirapong.thirapatsakun@gmail.com](mailto:thirapong.thirapatsakun@gmail.com)

หรือทางไปรษณีย์ลงทะเบียนมาที่

รศ.นสพ. ธีรพงศ์ ธีรภัทรสกุล  
๔๑๙/๒๖๒ หมู่ ๕ ซอยทิพวัล ๑๔ ถ.เทพารักษ์  
ต.เทพารักษ์ อ.เมือง จ.สมุทรปราการ ๑๐๒๗๐  
โทร. ๐๘-๙๙๖๔-๖๙๒๙  
อีเมล: [thirapong.thirapatsakun@gmail.com](mailto:thirapong.thirapatsakun@gmail.com)

และได้แนบตราสัญลักษณ์ (LOGO) (ถ้ามี) ของหน่วยงานของข้าพเจ้า  
มาเพื่อลงโฆษณาในหมวดผู้ให้การสนับสนุนการจัดพิมพ์ด้วยแล้ว

(กรุณาส่งแบบฟอร์มนี้และหลักฐานการโอนเงินกลับมา ภายในวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๘)

(ลงชื่อ).....

(ผู้มีอำนาจส่งจ่าย)

(ตำแหน่ง).....

(โปรดประทับตราของหน่วยงาน ถ้ามี)

(แบบฟอร์มนี้ยินดีให้ทำสำเนาได้ ถ้าต้องการ)