



บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)  
วิสัยทัศน์ระดับโลกของซีพีเอฟด้านการใช้ยาต้านจุลชีพในสัตว์  
"เรามุ่งเน้นการผลิตอาหารที่มีความปลอดภัย มีคุณภาพ และยึดหลักความยั่งยืน  
ด้วยการใช้ยาต้านจุลชีพอย่างมีความรับผิดชอบ"  
วันที่ 16 ตุลาคม 2560

วิสัยทัศน์ระดับโลกของซีพีเอฟ\*

ซีพีเอฟมุ่งมั่นสร้างสรรค์ "อาหารที่ปลอดภัยและมีคุณภาพ" เพื่อ "หล่อเลี้ยงทุกชีวิต" บนโลกใบนี้ จึงได้กำหนดทิศทางกลยุทธ์ด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมภายใต้ 3 เสาหลักของการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน คือ "อาหารมั่นคง สังคมพึ่งตน และดินน้ำป่าคงอยู่" ด้วยหลักการดังกล่าว ซีพีเอฟ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ระดับโลกด้านการใช้ยาต้านจุลชีพในสัตว์ด้วยความรับผิดชอบในการดูแลสัตว์ เพื่อการผลิตอาหารที่ปลอดภัยและมีคุณภาพ

ซีพีเอฟ จัดลำดับความสำคัญของนโยบายด้านการใช้ยาต้านจุลชีพในสัตว์ ดังต่อไปนี้

- กำหนดการปฏิบัติที่เป็นเลิศระดับโลกด้านการใช้ยาต้านจุลชีพอย่างรับผิดชอบ ภายใต้การควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิดของสัตวแพทย์ (veterinary oversight<sup>3</sup>) โดยเลือกใช้ยาต้านจุลชีพเฉพาะสำหรับสัตว์ (animal only antimicrobials) เป็นลำดับแรก และจะใช้ยาต้านจุลชีพในกลุ่มที่มีความสำคัญในคน (medically important for human medicine<sup>1</sup>) เพื่อการรักษา (therapeutic uses<sup>2</sup>) ที่จำเป็นเท่านั้น
- ไม่ใช้ยาต้านจุลชีพประเภทที่ใช้ทั้งในคนและสัตว์ (share-class antimicrobials) ที่สำคัญทางการแพทย์เพื่อวัตถุประสงค์เร่งการเจริญเติบโตในสัตว์ (growth promoter) ของซีพีเอฟทั่วโลก
- ทำงานร่วมกับผู้เชี่ยวชาญระดับโลกและเป็นพันธมิตรกับผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อค้นหาแนวทางใหม่ที่ดีกว่าในการดูแลสัตว์ตามหลักการสวัสดิภาพสัตว์ (animal welfare) และเพื่อลดความจำเป็นในการใช้ยาต้านจุลชีพ
- เพิ่มบทบาทของสัตวแพทย์ในการกำกับดูแลการใช้ยาต้านจุลชีพ และร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการสร้างความตระหนักรู้ด้านการใช้ยาต้านจุลชีพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศกำลังพัฒนา
- พัฒนาการตรวจติดตามภาวะดื้อยาต้านจุลชีพ โดยร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐระดับชาติและองค์การภาครัฐระหว่างประเทศ เพื่อความก้าวหน้าของระบบการตรวจติดตามเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ

เพื่อให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ดังกล่าว ซีพีเอฟจะทำงานตลอดห่วงโซ่การผลิตอาหารโปรตีนทั่วโลก โดยร่วมมือกับผู้มีส่วนได้เสียในการปกป้องสุขภาพของคน สัตว์ และสังคมโลก อย่างเหมาะสม ตามหลักการ "สุขภาพหนึ่งเดียว" (One health)

1, 2, 3: อ้างอิงใน "นโยบายการใช้ยาต้านจุลชีพทั่วโลก"

\* นโยบายนี้จะเริ่มดำเนินการตั้งแต่นี้และจะดำเนินการอย่างเต็มรูปแบบภายในปี 2563 นโยบายนี้จัดทำขึ้นเพื่อการกำกับดูแลการประกอบธุรกิจของบริษัท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการปฏิบัติที่เป็นเลิศด้านการใช้ยาต้านจุลชีพในการเลี้ยงสัตว์เท่านั้น มิได้ทำเพื่อวัตถุประสงค์อื่นใด

(นายอดิเวท ศรีประทีป)  
ประธานคณะกรรมการบริหาร



บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)

วิสัยทัศน์ระดับโลกของซีพีเอฟด้านการใช้ยาต้านจุลชีพในสัตว์

“เรามุ่งเน้นการผลิตอาหารที่มีความปลอดภัย มีคุณภาพ และยึดหลักความยั่งยืน

ด้วยการใช้ยาต้านจุลชีพอย่างมีความรับผิดชอบ”

วันที่ 16 ตุลาคม 2560

### วิสัยทัศน์ระดับโลกของซีพีเอฟ

ซีพีเอฟมุ่งมั่นสร้างสรรค์ “อาหารที่ปลอดภัยและมีคุณภาพ” เพื่อ “หล่อเลี้ยงทุกชีวิต” บนโลกใบนี้ จึงได้กำหนดทิศทางกลยุทธ์ด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมภายใต้ 3 เสาหลักของการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน คือ “อาหารมั่นคง สังคมพึ่งตน และดินน้ำป่าคงอยู่” ด้วยหลักการดังกล่าว ซีพีเอฟ ได้กำหนดวิสัยทัศน์ระดับโลกด้านการใช้ยาต้านจุลชีพในสัตว์ด้วยความรับผิดชอบต่อผู้บริโภคแล้วเสร็จ เพื่อการผลิตอาหารที่ปลอดภัยและมีคุณภาพ

วิสัยทัศน์ระดับโลกของซีพีเอฟด้านการใช้ยาต้านจุลชีพในสัตว์ คือ การผลิตอาหารปลอดภัยและมีคุณภาพอย่างยั่งยืน เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ดังกล่าว ซีพีเอฟจะใช้ยาต้านจุลชีพอย่างมีความรับผิดชอบต่อ บริษัทตระหนักดีว่าผู้บริโภคให้ความสำคัญกับกระบวนการผลิตอาหารโดยเฉพาะอย่างยิ่งการใช้ยาต้านจุลชีพ โดยพิจารณาทุกปัจจัยอย่างรอบคอบเมื่อจำเป็นต้องใช้ยาต้านจุลชีพ เช่น การดื้อยา การตกค้างของยา ความปลอดภัยของอาหาร หลักการด้านสวัสดิภาพสัตว์ การพัฒนาอย่างยั่งยืน และความพึงพอใจของผู้บริโภค การใช้ยาต้านจุลชีพเป็นเพียงหนึ่งในหลายแนวทางที่จะทำให้สัตว์มีสุขภาพดี การดูแลสัตว์ที่ถูกต้องอยู่ภายใต้ความรับผิดชอบร่วมกันของผู้ผลิตและสัตวแพทย์ในการลดการใช้ยาต้านจุลชีพ ด้วยการใช้อย่างเหมาะสมและปลอดภัยในการจัดการโรคและทำให้สัตว์มีสุขภาพดี

### ซีพีเอฟ จัดลำดับความสำคัญของนโยบายด้านการใช้ยาต้านจุลชีพในสัตว์ ดังต่อไปนี้

1. การปฏิบัติที่เป็นเลิศระดับโลกด้านการใช้ยาต้านจุลชีพอย่างรับผิดชอบต่อผู้บริโภคที่ใช้เป็นอาหาร และการเลือกใช้อย่างรอบคอบ ประกอบด้วย
  - เลือกใช้ยาต้านจุลชีพประเภทที่ใช้สำหรับสัตว์เท่านั้น (animal only antimicrobials) ซึ่งไม่ได้ใช้ในคน หรือยาต้านจุลชีพที่ไม่มีความสำคัญในคน (not medically important for human medicine) เป็นลำดับแรก
  - ใช้ยาต้านจุลชีพในประเภทที่ใช้ทั้งในคนและสัตว์ (shared-class antimicrobials) โดยเฉพาะยาที่มีความสำคัญในคน (medically important for human medicine<sup>1</sup>) เพื่อการรักษา (therapeutic uses<sup>2</sup>) หมายรวมถึงการรักษา

- อาการของโรค (treatment) การควบคุมโรค (control) และการป้องกันโรค (prevention) โดยอยู่ภายใต้การควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิดของสัตวแพทย์ (veterinary oversight)<sup>3</sup>)
2. ไม่ใช้ยาต้านจุลชีพประเภทที่ใช้ทั้งในคนและสัตว์ (shared-class antimicrobials) ที่สำคัญทางการแพทย์ เพื่อวัตถุประสงค์เร่งการเจริญเติบโต (growth promotion) แม้ว่าจะได้รับอนุญาตตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับท้องถิ่น
  3. ค้นหาแนวทางใหม่ที่ดีกว่าในการดูแลสัตว์ เพื่อส่งเสริมหลักสวัสดิภาพสัตว์และลดความจำเป็นในการใช้ยาต้านจุลชีพ รวมถึงการสร้างบรรยากาศที่กระตุ้นให้เกิดนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง
    - ร่วมมือกับผู้เชี่ยวชาญระดับโลก สัตวแพทย์ และผู้ค้า เพื่อจัดทำแนวทางปฏิบัติงานที่เป็นเลิศ และแบ่งปันไปสู่ภาคอุตสาหกรรม อาทิ การจัดการฟาร์ม การดูแลสัตว์ โภชนาการ สุขอนามัย การสุขาภิบาลและป้องกันโรค (biosecurity) การทำวัคซีน และวิธีการต่างๆ เพื่อลดความจำเป็นในการใช้ยาต้านจุลชีพ
    - ใช้การจัดการด้านสุขภาพที่เป็นเลิศเพื่อสุขภาพและสวัสดิภาพที่ดีของสัตว์ โดยตระหนักว่าการใช้ยาต้านจุลชีพใช้เพื่อการรักษา (treatment) การควบคุมโรค (control) และการป้องกันโรค (prevention)
    - ร่วมมือกับผู้มีส่วนได้เสียรวมทั้งกลุ่มธุรกิจเวชภัณฑ์สำหรับสัตว์และสถาบันทางวิทยาศาสตร์ต่างๆ เพื่อค้นหาทางเลือกใหม่ทดแทนการใช้ยาต้านจุลชีพ
  4. เพิ่มบทบาทของสัตวแพทย์รวมถึงการฝึกอบรมเพิ่มความสามารถและอัตรากำลังคน โดยเฉพาะในประเทศที่กำลังพัฒนา เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการใช้ยาต้านจุลชีพและเครื่องมืออื่นๆ เป็นไปอย่างเหมาะสม
    - ส่งเสริมความตระหนักเกี่ยวกับการใช้ยาต้านจุลชีพด้วยการฝึกอบรมและการให้ความรู้กับผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญ
    - ร่วมมือกับภาครัฐตามความเหมาะสมเพื่อพัฒนากฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมถึงพัฒนาวิชาชีพของสัตวแพทย์ในระดับชาติ
    - ใช้ยาต้านจุลชีพภายใต้แนวทางที่สัตวแพทย์กำหนดให้ในที่ซึ่งมีหน่วยงานสัตวแพทย์ประจำอยู่ โดยสัตวแพทย์ต้องมีความรู้ความเชี่ยวชาญและเข้าใจการเลี้ยงสัตว์
    - สัตวแพทย์ต้องวินิจฉัยโรคให้เฉพาะเจาะจง เพื่อดูแลสัตว์ได้อย่างเหมาะสม และใช้ยาต้านจุลชีพให้ตรงกับการวินิจฉัยโรค
    - ทำงานร่วมกับเกษตรกรและผู้ค้า โดยพัฒนาแผนสุขภาพสัตว์เพื่อจำกัดการใช้ยาต้านจุลชีพ ในสถานการณ์ที่เกิดโรคหรือก่อนเกิดโรค โดยมุ่งหวังที่จะลดความต้องการใช้ยาต้านจุลชีพโดยรวม
  5. พัฒนาการตรวจติดตามภาวะดื้อยาต้านจุลชีพ เพื่อให้สามารถระบุปัญหาได้อย่างแม่นยำและติดตามความเป็นไปของภาวะดื้อยาต้านจุลชีพ
    - ร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐระดับชาติและองค์การภาครัฐระหว่างประเทศ เพื่อความก้าวหน้าของระบบการตรวจติดตามเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ

ซีพีเอฟดำเนินการหลายขั้นตอนเพื่อสร้างความมั่นใจในการใช้ยาต้านจุลชีพอย่างเหมาะสม โดยประการแรกนั้น การใช้ยาต้านจุลชีพจะต้องสอดคล้องตามกฎหมายและกฎระเบียบของทุกประเทศที่ซีพีเอฟไปดำเนินการธุรกิจ และประการต่อมา คือ การเพิ่มขั้นตอนตามที่กล่าวมาข้างต้น นอกจากนี้ซีพีเอฟจะสนับสนุนความพยายามของทุกประเทศในการพัฒนาโครงสร้างด้านกฎหมายและกฎระเบียบ เพื่อปรับปรุงการใช้ยาต้านจุลชีพและควบคุมความปลอดภัยด้านอาหาร

ซีพีเอฟตระหนักถึงความสำคัญของสุขภาพสัตว์ และผลกระทบที่เกิดต่อสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม สัตว์ที่มีสุขภาพดีจะช่วยลดปัญหาการเกิดเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ และลดการแพร่กระจายของโรคได้ ด้วยคุณภาพชีวิตที่ดีของสัตว์จะสามารถช่วยเติมเต็มความต้องการเนื้อ นม และไข่ ที่เติบโตอย่างต่อเนื่องตามจำนวนประชากรโลกที่กำลังเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ สัตว์ที่มีสุขภาพดีจะใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งเป็นการช่วยรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ซีพีเอฟจะทำงานตลอดห่วงโซ่การผลิตอาหารโปรตีนทั่วโลก เริ่มจากงานด้านการวิจัยและพัฒนา การคัดเลือกวัตถุดิบ การผลิตอาหารสัตว์ การทำฟาร์ม การแปรรูปอาหาร เพื่อส่งมอบอาหารปลอดภัยและคุณภาพดีสู่ผู้บริโภค และซีพีเอฟจะทำงานร่วมกับ การปฏิบัติการจัดการด้านสุขภาพ (health management practices)<sup>4</sup> เพื่อตอบสนองความต้องการของสังคมตามหลักการ “สุขภาพหนึ่งเดียว” (One health) ในการปกป้องสุขภาพของคน สัตว์ และโลกของเรา

---

## เอกสารอ้างอิง

1. ข้อมูลอ้างอิงเกี่ยวกับ “ยาต้านจุลชีพที่สำคัญอย่างยิ่งในคน” ขององค์การอนามัยโลก ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 4 ปี 2013

2. คำนิยาม:

- การรักษา (therapeutic uses<sup>2</sup>) หมายรวมถึง การรักษาอาการของโรค (treatment) การควบคุมโรค (control) และการป้องกันโรค (prevention)

การอ้างอิงแหล่งที่มา:

- ‘OIE - Guidance for completing the OIE template for the collection of data on antimicrobial agents used in animals’. See Glossary of Terms p. 9.
- U.S. FDA Center for Veterinary Medicine, Guidance 213. See page 4 point A. Therapeutic Uses ...
- ‘World Veterinary Association Policy on Responsible Use of Antimicrobials’. WVA/16/PS/Rev.1, 20th July 2016. See second Global Basic Principles.
- American Veterinary Medical Association.  
<https://www.avma.org/KB/Policies/Pages/Judicious-Therapeutic-Use-of-Antimicrobials.aspx> See Glossary definition for therapeutic. Sourced January 19, 2017
- ‘EPRUMA – Document on Veterinary Medicinal Product (VMP) Terminology’, 16 May 2013
- การรักษาอาการของโรค (Treatment): การใช้ยาต้านจุลชีพที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะเจาะจงเพื่อรักษาสัตว์ที่แสดงอาการของโรคหรือป่วย
- การควบคุมโรค (Control): การใช้ยาต้านจุลชีพเพื่อลดอัตราการเกิดโรคหลังจากสัมผัสโรคติดเชื้อ
- การป้องกันโรค (Prevention): การใช้ยาต้านจุลชีพในสัตว์ที่คาดว่าจะมีโอกาสสัมผัสเชื้อ หรือใช้ก่อนที่สัตว์จะแสดงอาการป่วย
- การเร่งการเจริญเติบโต (Growth promotion): การใช้ยาต้านจุลชีพโดยหวังผลให้สัตว์เจริญเติบโตเร็วขึ้นหรือมีประสิทธิภาพการผลิตที่ดีขึ้น จากการรักษาสมดุลของแบคทีเรียที่ดีทำให้สัตว์สามารถนำสารอาหารไปใช้ได้ดีขึ้น โดยไม่มีการวินิจฉัยโรคหรือมีหลักฐานที่ชี้ชัดว่าจะเกิดโรค
- ยาต้านจุลชีพประเภทที่ใช้ทั้งในคนและสัตว์ (Shared-class antimicrobials): ยาต้านจุลชีพที่ได้รับการอนุมัติให้ใช้ได้ทั้งในคนและสัตว์
- ยาต้านจุลชีพที่ใช้เฉพาะในสัตว์เท่านั้น (Animal only antimicrobials): ยาต้านจุลชีพที่ได้รับการอนุมัติให้ใช้เฉพาะในสัตว์เท่านั้นและไม่ได้ใช้ในคน

3. การควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิดของสัตวแพทย์ (Veterinary oversight<sup>3</sup>): สัตวแพทย์ผู้ชำนาญการในการดูแลสัตว์ที่ผ่านการฝึกอบรมด้านการวินิจฉัยโรคและการเลือกใช้อาหารด้านจุลชีพอย่างเหมาะสม ซีพีเอฟจะมอบหมายให้หน่วยงานสัตวแพทย์ที่จัดตั้งขึ้นทำหน้าที่กำกับดูแลงานด้านสัตวแพทย์ ส่วนในประเทศที่กำลังพัฒนาและยังไม่มีกฎหมายหรือโครงสร้างของหน่วยงานสัตวแพทย์โดยตรง สัตวแพทย์จากหน่วยงานกลางของซีพีเอฟจะทำงานร่วมกับผู้เชี่ยวชาญที่ผ่านการอบรมหรือผู้เชี่ยวชาญด้านสัตวศาสตร์ หรือนักโภชนศาสตร์ เพื่อสร้างความมั่นใจว่าจะมีการใช้อาหารด้านจุลชีพอย่างเหมาะสม

4. การปฏิบัติการจัดการด้านสุขภาพ (health management practices):

แนวทางการจัดการที่มุ่งเน้นการส่งเสริมสุขภาพและสวัสดิภาพของสัตว์เลี้ยงในฟาร์ม โดยการกำหนดขั้นตอนการป้องกันโรค การตรวจโรค และจัดการโรค ขึ้นอยู่กับสายพันธุ์ พื้นที่ ประเทศ และประสบการณ์การผลิตที่พยายามลดการเจ็บป่วยและการตายในฟาร์มเลี้ยงสัตว์ รวมถึงการปฏิบัติและขั้นตอนในด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ โรงเรือน โภชนาการ สุขอนามัย และการดูแลที่ส่งเสริมสุขภาพและสวัสดิภาพสัตว์ที่ดี

ที่มา: ปรับปรุงจาก -- <http://www.farmhealthonline.com/US/veterinary-questions/animal-health-planning/>

##