

ยาสำหรับสัตว์

10 กฎเกณฑ์ของการใช้ยาสำหรับสัตว์อย่างปลอดภัย

- ① อ่านคู่มืออย่างละเอียดก่อนใช้งาน
- ② ใช้เฉพาะสัตว์ที่ระบุเอาไว้ในคู่มือหรือใช้ตอนคอกที่ไม่มีสัตว์
- ③ สังเกตปริมาณการให้ยาเพื่อป้องกันความผิดพลาด
- ④ พิจารณาช่วงเวลาหยุดให้ยาอย่างแม่นยำถึงระดับรายชั่วโมง
- ⑤ พิจารณาวีธีใช้งาน (เส้นทางการให้ยา) เพื่อป้องกันความผิดพลาด
- ⑥ ห้ามให้ยาหรือฉีดยาในปริมาณเท่ากันในเวลาเดียวกัน
- ⑦ เลือกบริเวณที่ต้องการฉีดและหลอดฉีดยาที่เหมาะสม
- ⑧ หากต้องการพิจารณาช่วงเวลาหยุดให้ยาอย่างถูกต้องแม่นยำโปรดทำความเข้าใจความสะอาดรางอาหาร กรงเลี้ยง ห้องเก็บอาหาร ฯลฯ และให้อาหารและน้ำที่ไม่ได้ผสมยาในช่วงเวลาหยุดให้ยา
- ⑨ บันทึกและเก็บรายละเอียดการใช้ยาสัตว์อย่างละเอียด
- ⑩ หากมีคำถาม โปรดสอบถามสัตวแพทย์ที่ดูแลการรักษามาเพื่อขอความช่วยเหลือเพิ่มเติม



กฎเกณฑ์ด้านสุขอนามัยและความปลอดภัยเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์สำหรับปศุสัตว์และเนื้อไขบทลงโทษเมื่อมีการละเมิดกฎเกณฑ์

| กฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง | รายละเอียดการละเมิดกฎหมาย | บทลงโทษ ค่าปรับ | หมายเหตุ |
|--|--|---|-----------------|
| กฎหมายควบคุมสุขอนามัยผลิตภัณฑ์สำหรับปศุสัตว์ | การละเมิดเงื่อนไขและมาตรฐานผลิตภัณฑ์สำหรับปศุสัตว์ | บทลงโทษ: ในแง่กฎหมายอายุ (จำคุกไม่เกิน 3 ปี หรือปรับไม่เกิน 30 ล้านบาท) | บริษัท ฯลฯ |
| | การจำหน่ายผลิตภัณฑ์สำหรับปศุสัตว์ที่มี (หรืออาจมี) สารพิษหรือวัตถุที่เป็นอันตราย | บทลงโทษ: ในแง่กฎหมายอายุ (จำคุกไม่เกิน 10 ปี หรือปรับไม่เกิน 100 ล้านบาท) | บริษัท ฯลฯ |
| กฎหมายเวชภัณฑ์ | การผลิตหรือจำหน่ายยาสำหรับสัตว์ที่ไม่มีทะเบียนยา (ที่เกี่ยวข้องกับสุขอนามัย) | ค่าปรับ: 1 ล้านบาท หรือน้อยกว่า (จำคุกไม่เกิน 5 ปี หรือปรับไม่เกิน 50 ล้านบาท) | ร้านค้า ฯลฯ |
| | การละเมิดมาตรฐานด้านการใช้งานอย่างปลอดภัยของยาสำหรับสัตว์ | บทลงโทษ: ในแง่กฎหมายอายุ (กระทำความผิดครั้งแรก 300,000 won/ กระทำความผิดครั้งที่สอง 450,000 won/ กระทำความผิดครั้งที่สาม 700,000 won) | ครอบครัวทำฟาร์ม |

ยาฆ่าเห็บในสัตว์ปีกสำหรับไก่ไข่ สถานะปัจจุบันของการจดทะเบียน

| ชื่อผลิตภัณฑ์ | ชื่อส่วนประกอบ | ผู้ผลิต | หมายเหตุ |
|----------------------------------|---|--|---|
| Wagoo-free | กรดฟอสฟอริก, ไพริดาเบน | Fuoviders Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| Eso Darin Emulsion | นาเลด | Handong Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| Wagoo-free Blue | โบเพนทริน | Fuoviders Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| CABARIN powder | บีพีเอ็มซี | Samu Median Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| BARASAL-P | บีพีเอ็มซี | Korea Thumbvet Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| CYPERKILL-WP | ไซเพอร์เมทริน | Sungwon Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| CYPERKILL-Gold (liquid) | ไซเพอร์เมทริน | Sungwon Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| Cyper-Killer | ไซเพอร์เมทริน | Choongang Biotech Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| Cyper-30 | ไซเพอร์เมทริน | Korea Thumbvet Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| Cyper-15EC | ไซเพอร์เมทริน | Korea Thumbvet Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| Wagoo-free Yellow | คลอร์ไพริฟอส-เมทิล, คลอร์ฟิโนเพอร์ | Fuoviders Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| Bulpo-50 (production, import) | โปรลอกเซอร์ | Bayer Korea Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| Elector PSP | สปินโนแซด | Korea Elanco Veterinary Drug Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ (หากเสี่ยงไม่ได้ สามารถใช้กับกรงไก่ไข่ได้ แต่ห้ามพ่นลงไปที่ตัวสัตว์หรืออาหารโดยตรง) |
| Wagoobang Liquid (Clove Extract) | สารสกัดกานพลู | KBNP, Inc. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ (หากเสี่ยงไม่ได้ สามารถใช้กับกรงไก่ไข่ได้ แต่ห้ามพ่นลงไปที่ตัวสัตว์หรืออาหารโดยตรง) |
| Exzolt Liquid (Fluralaner) | ฟลูราลันเนอร์ | MSD Animal Health Co., Ltd. | ยาที่ใช้ผสมกับน้ำ |
| Wagojabo Liquid | น้ำมันหอมระเหยในเนื้อไม้ในไก่ (สารสกัดธรรมชาติ) | Caltec Bio Co., Ltd. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ (หากเสี่ยงไม่ได้ สามารถใช้กับกรงไก่ไข่ได้ แต่ห้ามพ่นลงไปที่ตัวสัตว์หรืออาหารโดยตรง) |
| Fuo Ecokill EC | Sophora Extract (Matrine) | Fuoviders | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |
| T-สารสกัดบริสุทธิ์ | ไพริทริน เอ็กซ | ฮันยู เอสเค อีทีเอส | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ (หากเสี่ยงไม่ได้ สามารถใช้กับกรงไก่ไข่ได้ แต่ห้ามพ่นลงไปที่ตัวสัตว์หรืออาหารโดยตรง) |
| Ecogalli 2 | Sophora Extract (Matrine) | Seoul Vet Pharma Co., LTD. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ (หากเสี่ยงไม่ได้ สามารถใช้กับกรงไก่ไข่ได้ แต่ห้ามพ่นลงไปที่ตัวสัตว์หรืออาหารโดยตรง) |
| Wagooban Forte Solution | Derris elliptica | KBNP, Inc. | ใช้สำหรับคอกที่ไม่มีสัตว์ |

การใช้ยาเพื่อรักษาโรคสัตว์อย่างปลอดภัยจะส่งผลให้

ปศุสัตว์มีสุขภาพดี
ผลิตภัณฑ์จากปศุสัตว์มีความปลอดภัย

เป็นฟาร์มที่ส่งเสริมให้เกิดการเติบโตได้ด้วยตนเอง



ห้ามใช้ยาฆ่าแมลงที่ผิดกฎหมาย
ใช้ยาฆ่าแมลงที่ขึ้นทะเบียนยาถูกต้องและปฏิบัติตามวิธีใช้อย่างเข้มงวด



- ใช้ยาฆ่าแมลงที่มีทะเบียนยาถูกต้องที่ใช้สำหรับสัตว์เท่านั้น
- ใช้ยาฆ่าเห็บในสัตว์ปีกตามวิธีการใช้งานที่ระบุเอาไว้ในผลิตภัณฑ์ (คู่มือผู้ใช้)

เห็บไก่ วิธีการป้องกันและควบคุม

การดำเนินงานด้านความปลอดภัยทางชีว

① ป้องกันไม่ให้เห็บไก่จากภายนอกเข้าไปในฟาร์ม

- มนุษย์ (บุคคลภายนอก ทีมงานฉีดวัคซีน ทีมบริการ ฯลฯ) ไก่หลง สัตว์ป่า (หนู นกพิราบ ฯลฯ)
- ป้องกันบุคคลภายนอกเข้ามาในฟาร์ม ทีมฉีดวัคซีนต้องอาบน้ำ เปลี่ยนเสื้อผ้า และเปลี่ยนรองเท้าก่อนเข้าไปในฟาร์ม



② ลดความหนาแน่นของเห็บไก่ในฟาร์มให้เหลือน้อยที่สุด

- ฉีดพ่นยากายใน 2-3 วันหลังจากส่งผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ออกไปจำหน่าย รวมทั้งทำความสะอาดน้ำหลังจากกำจัดฝุ่นแล้ว
 - การล้าง โดยใช้ น้ำต้อง ใช้ท่อฉีดน้ำที่มีแรงดันเพื่อกำจัดฝุ่น รวมทั้งไข่และตัวอ่อนของเห็บไก่
- หลังจากฆ่าเชื้อโดยทำความสะอาดแล้ว โปรดจ่ายยาควบคุมโรคในปริมาณที่เพียงพอจนถึงฤดูใบไม้ร่วง
 - การฆ่าเชื้อต้องทำกับทุกส่วนของพื้นที่ รวมทั้งเพดานและกำแพงด้วย การพ่นยาควบคุมโรคอาจทำเฉพาะกับกรงไก่ได้ หากความหนาแน่นของการติดเชื่อไม่สูงมากในหมู่ไก่ที่เลี้ยง
 - การใช้ยา ตรวจสอบความด้อยของเห็บไก่
 - ▶ เลือกยาที่มีประสิทธิภาพ
 - ▶ ใช้ยาฆ่าไรเพื่อฆ่าตัวอ่อนและไข่
 - ▶ ตรวจสอบโดยผู้เชี่ยวชาญหลังจากฆ่าเชื้อแล้ว



วิธีการดูแลกรงไก่

① ตรวจสอบกรงไก่ทั้งหมดอย่างน้อยเดือนละครั้ง

② ทำความสะอาดและควบคุมความชื้น

- ทำความสะอาดพื้นโดยใช้คราดและอุปกรณ์ทำความสะอาดที่ไม่มีมอเตอร์เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นเกาะตัวตามทางเดินและกรงไก่
- แนะนำให้ควบคุมความชื้นในกรงไก่ให้ต่ำกว่า 70%

การใช้ยาใน ฟาร์มปศุสัตว์

ยาสำหรับสัตว์

- ① ยาสำหรับป้องกันโรคสัตว์และวิธีการใช้
อย่างมีประสิทธิภาพ
- ② ผลิตภัณฑ์ที่ใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตโดยการ
เพิ่มปริมาณปศุสัตว์ที่มีสุขภาพดีและเร่งการ
เจริญเติบโต



ต้องมีใบสั่งยาสำหรับสัตว์

- ① ไม่สามารถจำหน่ายยาสำหรับสัตว์โดยที่
ไม่มีใบสั่งยาจากสัตวแพทย์
- ② การจำหน่ายที่อาจนำไปใช้ในทางที่ผิด ยา
ที่จำเป็นต้องมีคำแนะนำจากคามชำนาญ
ทางวิชาชีพของสัตวแพทย์ในการใช้งาน
หรือยาที่อาจก่อปัญหาได้อันเป็นผลมาจาก
ปริมาณยาที่ใช้และอาจต้องมีการดำเนิน
มาตรการทางการแพทย์ควบคู่กันไปด้วย
ตามกฎหมายเวชภัณฑ์ หมวด 6 มาตรา 85



ความช่วยเหลือด้านสุขอนามัยสำหรับสัตว์

- ① สารที่ไม่มีผลกับสัตว์โดยตรง หรือมีผลกระทบต่อน้อย และใช้สำหรับ
ป้องกันโรค หรือสุขอนามัยและความงามของสัตว์เท่านั้น
- ② ยาฆ่าเชื้อสำหรับป้องกันโรคสัตว์ ยาฆ่าเชื้อโรค สารทำลายเชื้อ สารยับยั้ง
เชื้อ ยาป้องกันแมลง ยาติ่งดูดแมลง ฯลฯ (ยาใดๆ ก็ตามที่สามารถซึมซาบ
ลงไปในร่างกายสัตว์ให้ถือว่าเป็นยาสำหรับสัตว์)



การใช้ยาสำหรับสัตว์และยาเพื่อสุขอนามัยของสัตว์ที่ขึ้นทะเบียนยาถูกต้องเป็นสิ่งจำเป็น
(อาทิ ยาฆ่าแมลง) แม้แต่ยาที่ขึ้นทะเบียนมาแล้วก็ควรใช้อย่างเหมาะสม ตาม 10 กฎเกณฑ์
ของการใช้ยาสำหรับสัตว์อย่างปลอดภัย และวิธีการใช้ (คู่มือผู้ใช้) ที่ระบุเอาไว้ในผลิตภัณฑ์

※ ฟาร์มที่ได้รับใบรับรองว่าเป็นฟาร์มที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมควรใช้ผลิตภัณฑ์หลังจาก
ตรวจสอบแล้วว่าสามารถใช้กับฟาร์มที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมได้
'(จำเป็นต้องผ่านการตรวจสอบของบริการบริหารจัดการคุณภาพผลิตภัณฑ์ทางการ
เกษตรแห่งชาติ (National Agricultural Products Quality Management Service))

ยาสำหรับสัตว์ รายการสอบทานสำคัญ

การสังเกตช่วงเวลาหยุดให้ยา

① ช่วงเวลาหยุดให้ยาคืออะไร

ช่วงเวลาที่เป็นเพื่อทำให้ยาที่ตกค้างในเนื้อ ไข่ นม ฯลฯ สลายตัวไป
ภายใต้ระดับเงื่อนไขการจ่ายยาที่กฎหมายกำหนด

② สิ่งที่ต้องสังเกต

ศึกษาช่วงเวลาหยุดให้ยาในคู่มืออย่างละเอียด เนื่องจากช่วงเวลาหยุดให้
ยาแตกต่างกันออกไปในยาแต่ละชนิด สัตว์ที่ได้รับยา เส้นทางการให้ยา
(การฉีด การผสมในน้ำ การผสมในอาหาร ฯลฯ) ปริมาณการให้ยา ฯลฯ

ตัวอย่างเช่น ถ้าเวลาหยุดให้ยาที่ระบุเอาไว้ในคู่มือคือ 5 วัน และเวลาให้ยาครั้ง
สุดท้ายคือ 9.00 น. ของวันศุกร์ ดังนั้น 9.00 น. ของวันถัดไป ซึ่งเป็นวันเสาร์จะนับ
เป็นวันที่ 1 ของช่วงเวลาหยุดให้ยา จากนั้น 9.00 น. ของวันพุธถัดไปคือวันที่
5 ของช่วงเวลาหยุดให้ยา



ข้อห้ามของการใช้ยาปฏิชีวนะแบบผิดๆ

① ปัญหาที่เกิดจากการใช้ยาปฏิชีวนะที่ไม่ถูกต้อง

- ประสิทธิภาพในการรักษาโรคมักลดลง ถ้ามีการใช้ยาปฏิชีวนะเป็นเวลานาน
เนื่องจากเชื้อโรคเริ่มดื้อยา
- การดื้อยาปฏิชีวนะของแบคทีเรียอาจส่งผลทำให้การดื้อยาในมนุษย์ผ่านการ
บริโภคอาหารที่ทำจากปศุสัตว์หรือในสภาพแวดล้อมของปศุสัตว์ได้
- อาหารจากปศุสัตว์ที่มียาปฏิชีวนะตกค้างจะสร้างความไม่ไว้วางใจในหมู่ผู้บริโภค
และผู้บริโภคจะลดปริมาณการบริโภคผลิตภัณฑ์จากปศุสัตว์ ซึ่งจะส่งผลเสีย
ทางเศรษฐกิจต่อฟาร์มปศุสัตว์

② หากมีการใช้ยาปฏิชีวนะในวัวนมหรือไก่ไข่ เราอาจพบสารตกค้างใน นมหรือไข่ได้ ด้วยเหตุนี้ โปรดใช้ยาปฏิชีวนะอย่างระมัดระวัง

③ กฎ 5 ข้อของการป้องกันการดื้อยาปฏิชีวนะ

- รักษาสัตวแพทย์เกี่ยวกับการวินิจฉัยโรคและการใช้ยาปฏิชีวนะ
- ห้ามใช้ยาปฏิชีวนะเพื่อป้องกันโรค
- ใช้ยาปฏิชีวนะให้เหมาะกับสัตว์แต่ละสายพันธุ์และเชื้อโรค
- ปฏิบัติตามคำแนะนำการใช้ยาปฏิชีวนะและบันทึกรายละเอียดการใช้เก็บไว้
- ทำให้อาหารสัตว์ปลอดจากยาปฏิชีวนะในช่วงเวลานานพอสมควรก่อนส่ง
ผลิตภัณฑ์สัตว์ไปจำหน่าย

④ จะเกิดอะไรขึ้น หากฟาร์มส่งปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์ที่ละเมิดกฎหมาย โดยมียาปฏิชีวนะตกค้างไปจำหน่าย

- ฟาร์มที่ส่งปศุสัตว์หรือผลิตภัณฑ์จากปศุสัตว์ไปจำหน่าย อาทิ ไข่ไก่ที่มีค่ายา
ปฏิชีวนะเกินกำหนดต้องถูกปรับ 1 ล้านบาท และจากถูกตรวจสอบอย่างเข้ม
งวดติดต่อกันนาน 6 เดือน
- ผลิตภัณฑ์จากปศุสัตว์ที่มียาปฏิชีวนะตกค้างเกินกำหนดต้องถูกทำลาย
เนื่องจากส่งผลเสียทางเศรษฐกิจ