

10
10

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์

ชื่อ-นามสกุล..... พงษ์ภานุ โนรา, ตำแหน่ง, นายสตาไฟฟ์ปีบีต้าฯ

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

.....✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”

.....✗ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง 2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลฟาร์ม

.....✓ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื่อยภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ หรือ ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

.....✗ 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ชันสูตร”

.....✗ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”

.....✓ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลฟาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่นร่วมกัน และการจัดการฟาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถแจ้งว่าไม่ได้

.....✗ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติอาการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง 1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น

.....✓ 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง 3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสร็จสิ้น 6) ยกเลิกเคส

.....✗ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ไปส่งตัวอย่างได้

.....✓ 10. การพิมพ์ไปส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

b
10

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์

ชื่อ-นามสกุล..... สมหมาย สุวนะรัตน์ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานสุขาภีกษา

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”

✗ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง 2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลฟาร์ม

✓ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื่อยภูมิภาคເອເຊີຍຕະວັນອອກເສີຍໃຫ້ หรือศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

✗ 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ชันสูตร”

✗ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”

✓ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลฟาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่นร่วมฝูง และการจัดการฟาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเว้นว่างไว้ได้

✗ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติอาการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง 1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น

✓ 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง 3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสร็จสิ้น 6) ยกเลิกคेस

✗ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ไปส่งตัวอย่างได้

✓ 10. การพิมพ์ไปส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

5
10

แบบทดสอบ หลัง (Post-test) ฝึกอบรม

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์

ชื่อ-นามสกุล.....นรีศุภ พุฒาชัย..... ตำแหน่ง

จะทำเครื่องหมาย หน้าข้อที่ถูก หรือ หน้าข้อที่ผิด

- 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”
- 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง
2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลฟาร์ม
- 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื่อยภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้หรือศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์
- 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ขันสูตร”
- 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”
- 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลฟาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่นร่วมผุ้ง และการจัดการฟาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเว้นว่างไว้ได้
- 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติอาการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง 1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น
- 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง 3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสร็จสิ้น 6) ยกเลิกเคส
- 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ไปส่งตัวอย่างได้
- 10. การพิมพ์ไปส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์

ชื่อ-นามสกุล ดร.รุ่งรัตน์ วงศ์โภด ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

- ✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”
- ✗✓ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง
2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลพาร์ม
- ✓ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัย
และพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื่อยภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ หรือ
ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์
- ✗✓ 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอ
ใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ชันสูตร”
- ✗✓ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft
Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”
- ✓ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลพาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่น
ร่วมกัน และการจัดการฟาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเว้นว่างไว้ได้
- ✗✓ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติอาการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง
1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น
- ✓ 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง
3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสร็จสิ้น 6) ยกเลิกคีส
- ✗✓ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ใบส่งตัวอย่างได้
- ✗✗ 10. การพิมพ์ใบส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่
มีการตอบผลแล้ว” แล้วคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

5
10

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์

ชื่อ-นามสกุล..... นabe นันจ์ กาน ล์ ตา ฤท ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานกลาง

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

- ✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”
- ✗ ✓ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง
2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลฟาร์ม
- ✓ ✓ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัย
และพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื้อยกมีภัคເອເຍຕະວັນອອກເຈິ່ງໃຫ້ ອີ່ ອີ່
ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์
- ✗ ✓ 4. หากต้องการตรวจนิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอ
ใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ชันสูตร”
- ✗ ✓ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft
Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”
- ✓ ✓ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลฟาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่น
ร่วมผุ้ง และการจัดการฟาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเว้นว่างไว้ได้
- ✗ ✓ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติอาการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง
1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น
- ✗ ✗ 8. 在การติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง
3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสรีจสิ้น 6) ยกเลิกเคส
- ✗ ✗ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ไปส่งตัวอย่างได้
- ✓ ✗ 10. การพิมพ์ไปส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่
มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

4
10

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์
ชื่อ-นามสกุล..... นางพิมพ์ ใจดี ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานเฝ้าระวังฯ

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”

✗ ✓ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง
2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลฟาร์ม

✓ ✓ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัย
และพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื่อยภูมิภาคเชียงราย ศูนย์วิจัยฯ ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

✗ ✓ 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอ
ใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ชันสูตร”

✗ ✗ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft
Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”

✗ ✗ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลฟาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่น
ร่วมกับ และการจัดการฟาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเว้นว่างได้

✗ ✓ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติอาการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง
1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น

✓ ✓ 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง
3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสร็จสิ้น 6) ยกเลิกคีส

✗ ✓ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ใบส่งตัวอย่างได้

✗ ✗ 10. การพิมพ์ใบส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่
มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์
 ชื่อ-นามสกุล..... อรุณรัตน์ พัฒนา..... ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่: บงกช ๒๐๒๑

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

- ✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”
- ✗ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง
 2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลพาร์ม
- ✓ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัย
 และพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื่อยภูมิภาคเชียงใหม่ ศูนย์ทัศนศึกษาและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์
- ✗ 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอ
 ใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ชันสูตร”
- ✗ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft
 Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”
- ✓ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลพาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่น
 ร่วมผุ่ง และการจัดการพาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเว้นว่างไว้ได้
- ✓ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติอาการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง
 1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น
- ✗ 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง
 3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสร็จสิ้น 6) ยกเลิกเคส
- ✗ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ใบส่งตัวอย่างได้
- ✓ 10. การพิมพ์ใบส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่
 มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

b
10

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์

ชื่อ-นามสกุล..... นาย บันนที ธรรมชาติ ตำแหน่ง สัตวแพทย์ดาวรุ่ง

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”

X✓ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง
2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลฟาร์ม

✓ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื่อยภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ หรือ ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

..... 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ชันสูตร”

X✓ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”

X✓ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลฟาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่นร่วมกับ และการจัดการฟาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเด้งขึ้นว่าไม่ได้

✓ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติอาการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง 1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น

✓ 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง 3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสรีจสิน 6) ยกเลิกเคส

X✓ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ไปส่งตัวอย่างได้

✓ 10. การพิมพ์ไปส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์

ชื่อ-นามสกุล..... นางพวงชน กันวงศ์ ตำแหน่ง พนักงาน พ.ท. ๑๒

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

- ✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”
- ✗ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง
2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลฟาร์ม
- ✓ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัย
และพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปี๊ยะภูมิภาคເອເຊຍຕະວັນອອກເນີຍໃຫ້ หรือ
ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์
- ✗ 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอ
ใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ขันสูตร”
- ✗ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft
Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”
- ✓ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลฟาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่น
ร่วมฝูง และการจัดการฟาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเว้นว่างไว้ได้
- ✗ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกการสัตว์ป่วยเพียง
1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น
- ✓ 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง
3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสร็จสิ้น 6) ยกเลิกเคส
- ✗ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ใบส่งตัวอย่างได้
- ✓ 10. การพิมพ์ใบส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่
มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

3
10

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์

ชื่อ-นามสกุล คงพิพัฒน์ ณัลิกันดา ตำแหน่ง นักวิชาการ/ศึกษาฯ

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”

✗ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง
2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลพาร์ม

✗ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัย
และพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื่อยภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ หรือ
ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

✗ 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอ
ใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ชันสูตร”

✗ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft
Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”

✗ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลพาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่น
ร่วมกับ และการจัดการพาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเว้นว่างไว้ได้

✗ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติอาการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง
1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น

✓ 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง
3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสร็จสิ้น 6) ยกเลิกคีส

✗ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ไปส่งตัวอย่างได้

✗ 10. การพิมพ์ไปส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่
มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”

แบบทดสอบ ก่อน (Pre-test) ฝึกอบรม

6
10

หลักสูตร การใช้งานระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (LIMS) สำหรับผู้ส่งตัวอย่างด้านสุขภาพสัตว์

ชื่อ-นามสกุล..... แซ่เป็ญชราพร แท้รักษ์ ตำแหน่ง นักศึกษาแพทย์/นักศึกษา

จะทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก หรือ ✗ หน้าข้อที่ผิด

✓ 1. หลังเข้าสู่ระบบแล้ว ไปยังเมนูหน้าหลัก เลือก “ส่งตัวอย่าง” จากนั้นเลือก “ยื่นแบบฟอร์มตรวจโรค”

✗ 2. แบบฟอร์มรับตัวอย่างตรวจทางห้องปฏิบัติการแบ่งเป็น 4 ขั้นตอนได้แก่ 1) ข้อมูลผู้ส่งตัวอย่าง 2) ข้อมูลตัวอย่าง 3) ข้อมูลสัตว์ 4) ข้อมูลพาร์ม

✓ 3. เลือกหน่วยงานที่ต้องการส่งตัวอย่างเพียง 1 หน่วยงาน ได้แก่ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ศูนย์อ้างอิงโรคปากเท้าเปื่อยภูมิภาคเชียงราย ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์

✗ 4. หากต้องการตรวจวินิจฉัยโรคในสัตว์ที่มีชีวิตและไม่แสดงอาการป่วยหรือการทดสอบเพื่อนำผลไปขอใบอนุญาตต่างๆ ให้เลือกประเภทการทดสอบ “ชันสูตร”

✗ 5. สามารถกรอกข้อมูลสัตว์ที่ส่งตัวอย่างจำนวนมาก ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยโปรแกรม Microsoft Word โดยการคลิกปุ่ม “ดาวน์โหลดตัวอย่าง”

✓ 6. ข้อมูลในการกรอกแบบฟอร์ม “ข้อมูลพาร์ม” ได้แก่ ประวัติการนำเข้าสัตว์ จำแนกกลุ่ม สัตว์ชนิดอื่น ร่วมกับ และการจัดการพาร์ม/โรงเรือน หากไม่มีข้อมูลสามารถเว้นว่างไว้ได้

✗ 7. ขั้นตอนในการกรอกแบบฟอร์ม “ประวัติการสัตว์/โรคที่ต้องการตรวจ” เลือกอาการสัตว์ป่วยเพียง 1 ตัวเลือก โดยจำแนกตามระบบของร่างกายสัตว์ เช่น ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินหายใจ เป็นต้น

✓ 8. ในการติดตามสถานะฟอร์ม สถานะตัวอย่างมี 6 รูปแบบ ได้แก่ 1) รอการตรวจสอบ 2) ลบทิ้ง 3) รับตัวอย่างเรียบร้อย 4) กำลังทดสอบตัวอย่าง 5) เสร็จสิ้น 6) ยกเลิกคีส

✗ 9. เคสที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่างเรียบร้อยแล้ว สามารถดำเนินการแก้ไข ลบ หรือพิมพ์ไปส่งตัวอย่างได้

✗ 10. การพิมพ์ไปส่งตัวอย่างเมื่อห้องปฏิบัติการได้ตอบผลการทดสอบแล้ว ให้เข้ามาที่รายการ “รายการที่มีการตอบผลแล้ว” และคลิกปุ่ม “ผลการทดสอบ”