

**ELECTRONIC INTEGRATED
DISEASES SURVEILLANCE SYSTEM
(EIDSS)**

**คู่มือการใช้ EIDSS บนเว็บ
การเฝ้าระวังโรคระบาด**



082-EIDSS-EN-0608

ระบบเฝ้าระวังโรคอิเล็กทรอนิกส์

แบบบูรณาการ (EIDSS)

**Copyright© 2014 Black and
Veatch Special Projects Corp.**

All Rights Reserved

สารบัญ

บทที่ 1 การเฝ้าระวังการระบาด	4
1 การปฏิบัติการกับการระบาด	4
สร้างการระบาดหลัก	5
การเชื่อมผู้ป่วยเข้ากับการระบาด	5
ระบุผู้ป่วยหลักหรือเซสชั่นของการระบาด	8
แก้ไขการระบาด	9
การลบการระบาด	10
ค้นหาการระบาด	11
2 คำอธิบายแบบฟอร์มหน้าจอ	12
รายการเหตุการณ์การระบาด C10	12
รายละเอียดการระบาด C11	14

1 การเฝ้าระวังการระบาด

การระบาดคือ สถานการณ์การติดเชื้อโรคหรือโรคติดเชื้อที่เกิดขึ้นในระยะเวลาเดียวกันในชุมชน ในถิ่น หรือ ในแหล่งหนึ่งแหล่งใดในอัตราสูงกว่าสถานการณ์ปกติที่ควรเป็น

โดยการติดเชื่อนั้นลุกลามแพร่กระจายอยู่ในชุมชน ในถิ่น หรือ ในแหล่งนั้นๆที่อยู่ใกล้เคียงจุดเริ่มต้นของโรค

และสามารถแพร่กระจายลุกลามไปยังชุมชนอื่นๆที่อยู่ไกลออกไป หรือ ส่งผลกระทบต่อผู้คนและสัตว์จำนวนมาก อาจถึงระดับทวีป ในกรณีบางโรคที่พบยาก

การแพร่จากผู้หนึ่งสู่อีกผู้หนึ่งอาจเป็นปัจจัยที่เพียงพอต่อการก่อให้เกิดโรคระบาด

1.1 การปฏิบัติการกับการระบาด

หมวดนี้อธิบายถึงการปฏิบัติงานที่สามารถทำได้เกี่ยวกับการระบาด

หมวดนี้มีคำอธิบายเกี่ยวกับการปฏิบัติงานต่อไปนี้:

- [สร้างการระบาด](#)^๕
- [เชื่อมการระบาดกับผู้ป่วย](#)^๕
- [สร้างการระบาดหลัก](#)^๘
- [แก้ไขการระบาด](#)^๙
- [ลบการระบาด](#)^{๑๐}
- [ค้นหาการระบาด](#)^{๑๑}

1.1.1 สร้างการระบาดหลัก

1. คลิกที่ สร้าง -> การระบาด หน้าต่าง รายละเอียดการระบาด จะเปิดขึ้น

รูปภาพ 1 สร้างการระบาดใหม่

2. ใส่รายละเอียดเกี่ยวกับการระบาด สามารถเพิ่มหมายเหตุเพิ่มเติมลงในหมวด หมายเหตุ ได้ ดูรายละเอียดการใส่ข้อมูลได้ที่ [รายละเอียดการระบาด C11](#) ¹⁴
3. คลิก OK เพื่อบันทึกข้อมูล และปิดหน้าต่าง รายละเอียดการระบาด

1.1.2 การเชื่อมผู้ป่วยเข้ากับการระบาด

การระบาดที่สร้างขึ้นในระบบ สามารถระบุผู้ป่วยหรือเขตรักษาที่เกี่ยวข้องในการระบาดได้ หากต้องการ

1. ในหน้า [การสร้าง](#) ⁵ หรือ [การแก้ไข](#) ⁹ การระบาด

รายละเอียดการระบาด เครื่องมือการแปล | C11

แบบฟอร์ม

บันทึก OK ยกเลิก ลบ

ข้อมูลทั่วไป

ID การระบาด: OWEB01180001

วันเริ่ม: 1/4/2561

วันสิ้นสุด:

การวินิจฉัย/กลุ่มการวินิจฉัย: Acute Diarrhoea

สถานะการระบาด: สงสัย

สถานที่เกิดการระบาดหลัก:

ผู้ป่วยหลัก/เขตรัฐหลัก:

คำอธิบาย:

รายงานของผู้ป่วย/เขตรัฐที่เกี่ยวข้อง

เลือกผู้ป่วยหลัก เพิ่มผู้ป่วย เพิ่มสถิติผู้ป่วย เพิ่มเขตรัฐเฉพาะโรค

ID ผู้ป่วย/เขตรัฐ	วันที่เริ่มป่วย/เขตรัฐ	แหล่งที่มาของวันที่เริ่มป่วย/เขตรัฐ	ประเภทผู้ป่วย	การวินิจฉัย	สถานที่สัมผัสเชื้อ
HWEB01180001	30/4/2561	รับเริ่มป่วย		Acute Diarrhoea	(0, 0)

ทั้งหมด: 1 ยืนยันแล้ว 0

หมายเหตุ

รูปภาพ 2 เพิ่มผู้ป่วยในการระบาด

- คลิกที่ปุ่ม เพิ่มผู้ป่วย หน้าต่างรายชื่อผู้ป่วยจะเปิดเพื่อให้ค้นหา หรือหากกดปุ่ม เพิ่มสถิติผู้ป่วย หรือ รายการเฝ้าระวังพาหะนำโรค หน้าต่างของรายการนั้นๆจะเปิดขึ้นเช่นกัน
- ระบบใส่ชื่อการวินิจฉัยตามการระบาดที่สร้างเพื่อช่วยกรองผู้ป่วยในการวินิจฉัยนั้น ผู้ใช้งานสามารถล้างการวินิจฉัยเพื่อเลือกระบุการค้นหาที่ต้องการได้

รายละเอียดยการระบาด เครื่องมือการแปล | C11

แบบฟอร์ม

ข้อมูลทั่วไป

ID การระบาด: OWEB01180001

วันที่เริ่ม: 1/4/2561

วันสิ้นสุด:

การวินิจฉัย/กลุ่มการวินิจฉัย: Acute Diarrhoea

สถานที่เกิดการระบาดหลัก:

คำอธิบาย: เครื่องมือการแปล

รายงานของผู้ป่วย/เขต

เลือก ปิด

เพิ่มเซสชันพจนานุกรม

สถานที่สัมพันธ์

(0, 0)

1 - 1 ของ 1 รายการ

รูปภาพ 3 กรองผู้ป่วย เพื่อเลือกมาเชื่อมต่อการระบาด

4. กดเลือกผู้ป่วยจากผลรายการที่ค้นหา คลิกปุ่ม **เลือก** โดยเลือกหลายรายการได้ แล้วกดปุ่ม **เลือก** เพื่อยืนยัน

ผู้ป่วยรายชื่อผู้ป่วย H01

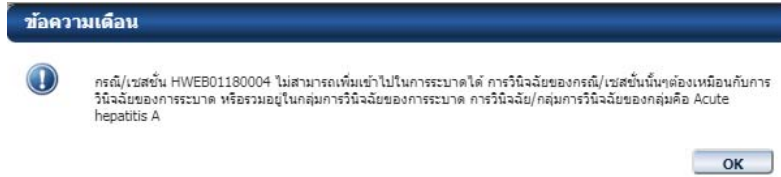
เครื่องมือการแปล

เลือก ปิด

ID ผู้ป่วย	วันที่ป้อนข้อมูล	การวินิจฉัยสุดท้าย	ประเภทผู้ป่วย	ที่อยู่	ชื่อ
<input checked="" type="checkbox"/>	HWEB01180001	10/5/2561	Acute Diarrhoea	เขต คลองเตย - แขวง คลองเตย, กรุงเทพมหานคร	ค...

รูปภาพ 4 เลือกผู้ป่วยเชื่อมต่อการระบาด

หมายเหตุ: ระบบไม่อนุญาตให้เลือกผู้ป่วยที่มีการวินิจฉัยที่แตกต่างจากการระบาด โดยระบบจะมีค่าเตือนขึ้นมามีภาพข้างล่าง



รูปภาพ 5 คำเตือนหน้าจอไม่อนุญาตให้ผู้ป่วยที่ต่างการวินิจฉัย
เชื่อมต่อการระบาด

5. รายการที่เลือกจะปรากฏในแผง รายงานของผู้ป่วย/เชสชันที่เกี่ยวข้อง
6. หากต้องการเพิ่มรายการที่เกี่ยวกับการระบาดอีก ให้ทำซ้ำจากขั้นตอนที่ 2
7. คลิก OK เพื่อบันทึกข้อมูล และปิดหน้าต่าง รายละเอียดการระบาด

1.1.3 ระบุผู้ป่วยหลักหรือเชสชันของการระบาด

หลังจากที่ได้เลือกผู้ป่วยหรือเชสชันที่เชื่อมในการระบาด

สามารถใช้ระบุเป็นผู้ป่วยหลักหรือเชสชันหลักในการระบาดนั้นได้ จากหมวด รายงานกรณีที่เกี่ยวข้อง เป็นกรณี/เชสชันที่สำคัญได้ ดังนั้นควรทำงาน [การเชื่อมผู้ป่วยเข้ากับการระบาด](#)^๕ ก่อน

1. ในแบบฟอร์ม รายละเอียดการระบาด กดเลือก ผู้ป่วย/เชสชันจากตาราง รายงานของผู้ป่วย/เชสชันที่เกี่ยวข้อง และคลิกที่ปุ่ม เลือกผู้ป่วยหลัก

ID ผู้ป่วย/เชสชัน	วันที่เริ่มป่วย/เชสชัน	แหล่งที่มาของวันที่เริ่มป่วย/เชสชัน	ประเภทผู้ป่วย	การวินิจฉัย	สถานที่สัมผัสเชื้อ
HWEB01180001	30/4/2561	วันเริ่มป่วย		Acute Diarrhoea	(0, 0)

รูปภาพ 6 เลือกผู้ป่วย/เชสชันหลักที่เกี่ยวข้องกับการระบาด


2. เลข ID จากรายการผู้ป่วยที่เลือกจะแสดงในช่อง ผู้ป่วยหลัก/เชสชันหลัก

ข้อมูลทั่วไป	ID การระบาด	OWEB01180001	วันสิ้นสุด	
	วันที่เริ่ม	1/4/2561	สถานะการระบาด	สงสัย
	การวินิจฉัย/กลุ่มการวินิจฉัย	Acute Diarrhoea	ผู้ป่วยหลัก/เซสชันหลัก	HWEB01180001, Acute Dia
	สถานที่เกิดการระบาดหลัก			

รูปภาพ 7 ช่องผู้ป่วย/เซสชันหลักที่ระบุในการระบาด

3. สามารถแก้ไข เปลี่ยน ลบ ผู้ป่วยหลัก /เซสชันได้
4. คลิก OK เพื่อบันทึกข้อมูล และปิดหน้าต่าง รายละเอียดการระบาด

1.1.4 แก้ไขการระบาด

1. คลิก สมุดบันทึก -> การระบาด รายการเหตุการณ์การระบาด จะเปิดขึ้น
2. ค้นหา¹¹ การระบาดที่ต้องการแก้ไขโดย เลือกจากรายการ และคลิกปุ่ม  หรือกดที่เลข ID การระบาด เพื่อเปิดได้เช่นกัน

ID การระบาด	การวินิจฉัย/กลุ่มการวินิจฉัย	วันที่เริ่ม	วันสิ้นสุด	สถานที่เกิดการระบาดหลัก	สถานะการระบาด	ผู้ป่วย/เจ้าของฟาร์ม
OWEB01180001	Acute Diarrhoea	1/4/2561		(0, 0)	สงสัย	

รูปภาพ 8 รายการการระบาด

3. ในการแก้ไขการระบาด ในแบบฟอร์ม รายละเอียดการระบาด

รายละเอียดการระบาด เครื่องมือการแปล | C11

แบบฟอร์ม บันทึก OK ยกเลิก ลบ

ข้อมูลทั่วไป

ID การระบาด: OWEB01180001

วันเริ่ม: 1/4/2561

วันสิ้นสุด: []

การวินิจฉัย/กลุ่มการวินิจฉัย: Acute Diarrhoea

สถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก: []

สถานะการระบาด: สงสัย

ผู้ป่วยหลัก/เชสชันหลัก: []

คำอธิบาย: []

รายงานของผู้ป่วย/เชสชันที่เกี่ยวข้อง

เลือกผู้ป่วยหลัก เพิ่มผู้ป่วย เพิ่มสัปดาห์ เพิ่มเชสชันเฉพาะโรค

ID ผู้ป่วย/เชสชัน	วันที่เริ่มป่วย/เชสชัน	แหล่งที่มาของวันที่เริ่มป่วย/เชสชัน	ประเภทผู้ป่วย	การวินิจฉัย	สถานที่สัมผัสเชื้อ
HWEB01180001	30/4/2561	เริ่มป่วย		Acute Diarrhoea	(0, 0)

ทั้งหมด: 1 ยืนยันแล้ว 0

หมายเหตุ

รูปภาพ 9 รายละเอียดการระบาด

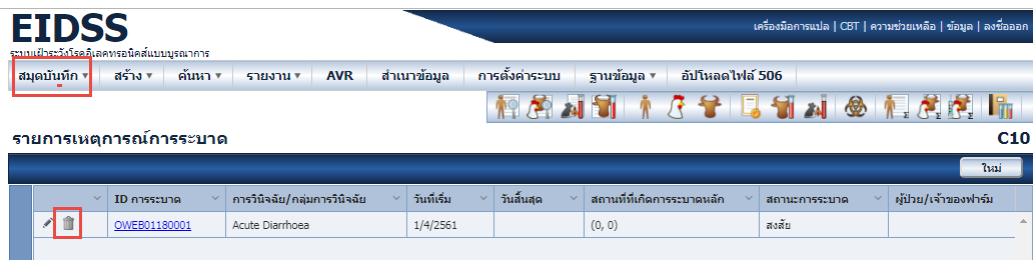
- แก้ไขข้อมูล ดูรายละเอียดการใส่ข้อมูลได้ที่ [รายละเอียดการระบาด C11](#)¹⁴
- คลิก Ok เพื่อบันทึกการระบาด และปิดแบบฟอร์ม

1.1.5 การลบการระบาด


ข้อสำคัญ! ระบบไม่อนุญาตให้ลบการระบาด เมื่อมีการเชื่อมกับการระบาดดังต่อไปนี้:

- มีการเชื่อมผู้ป่วย;
- มีการเชื่อมต่อกับสัตว์ป่วย;
- มีการเชื่อมต่อกับเชสชันการเฝ้าระวังพาหะนำโรค

- คลิก สมุดบันทึก -> การระบาด รายการเหตุการณ์การระบาด จะเปิดขึ้น



รูปภาพ 10 รายการการระบาด

- ค้นหา¹¹ การระบาดที่ต้องการลบทิ้ง
ข้อแนะนำ หากไม่แน่ใจ ควรเปิดดูรายละเอียด โดยกดที่เลข ID การระบาด
เพื่อเปิดดูรายละเอียดก่อนลบการระบาดนั้น
- เลือกจากรายการ และคลิกปุ่ม  หน้าต่างยืนยันจะเปิดขึ้น

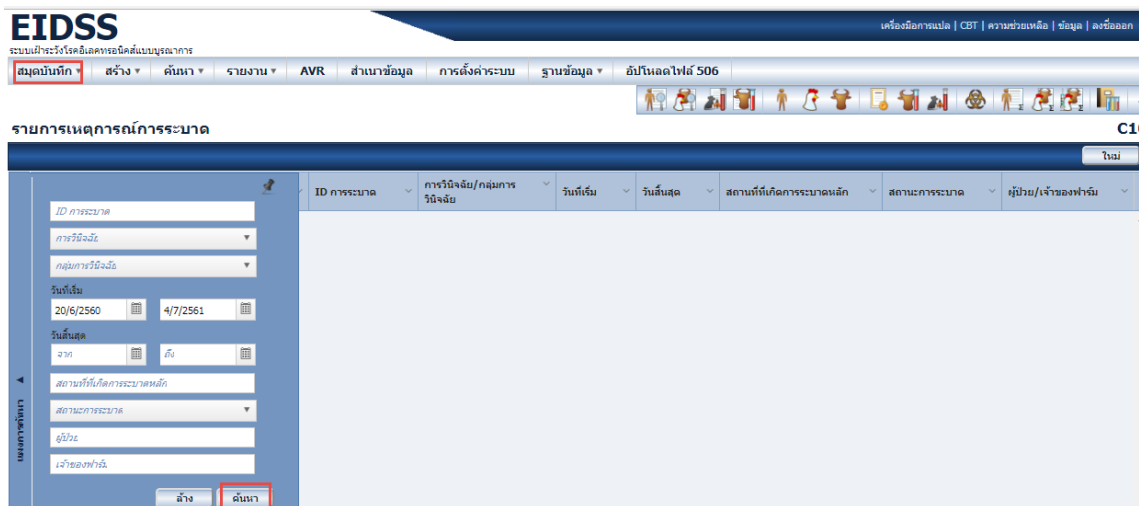


รูปภาพ 11 ลบบันทึก


- คลิก OK เพื่อยืนยัน และลบการระบาด

1.1.6 ค้นหาการระบาด

- คลิก สมุดบันทึก -> การระบาด
- หน้ารายการเหตุการณ์ระบาดเปิดขึ้น
- ในแผงการค้นหา ใส่เกณฑ์การค้นหาในช่องแผงการค้นหา
ผู้ใช้งานสามารถกดปุ่มล้างสำหรับล้างข้อมูลในบางช่องที่ระบบใส่ไว้ เพื่อระบุการค้นหาที่ต้องการได้



รูปภาพ 12 รายการเหตุการณ์การระบาด

- แก้ไขข้อมูล ดูรายละเอียดการใส่ข้อมูลได้ที่ [รายละเอียดการระบาด C11](#)¹⁴
- คลิก ค้นหา ผลลัพธ์จะแสดงอยู่ด้านขวาของแบบฟอร์ม
- เลือกจากรายการ และคลิกปุ่ม  หรือกดที่เลข ID การระบาด เพื่อเปิด [แก้ไข](#)¹¹ หรือ [ลบ](#)¹¹

1.2 คำอธิบายแบบฟอร์มหน้าจอ

หมวดนี้อธิบายถึงแบบฟอร์มต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการระบาด

1.2.1 รายการเหตุการณ์การระบาด C10

รายการเหตุการณ์การระบาด(C10)

คือแบบฟอร์มที่มีการลงรายการการระบาดทั้งหมด

ที่ตรงกับเกณฑ์การค้นหา

The screenshot shows the EIDSS web application interface. At the top, there is a navigation bar with the EIDSS logo and the text 'ระบบเฝ้าระวังโรคอิเล็กทรอนิกส์แบบบูรณาการ'. Below the navigation bar, there is a menu with options like 'สมุดบันทึก', 'สร้าง', 'ค้นหา', 'รายงาน', 'AVR', 'สำเนาข้อมูล', 'การตั้งค่าระบบ', 'ฐานข้อมูล', and 'อัปเดตไฟล์ 506'. The main content area is titled 'รายการเหตุการณ์การระบาด' and contains a table with columns for 'ID การระบาด', 'การวินิจฉัย/กลุ่มการวินิจฉัย', 'วันที่เริ่ม', 'วันสิ้นสุด', 'สถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก', 'สถานะการระบาด', and 'ผู้ปวย/เจ้าของฟาร์ม'. The 'ค้นหา' button is highlighted with a red box.

รูปภาพ 13 หน้าต่างรายการการระบาด

▼ หมวด แผงการค้นหา มีฟิลต์ให้เลือกใส่ค่าที่ใช้ค้นหาการระบาด

The screenshot shows the search filter panel in the EIDSS application. It includes the following fields: 'รหัสเหตุการณ์ระบาด' (Epidemic Event Code), 'การวินิจฉัย' (Diagnosis) dropdown, 'กลุ่มการวินิจฉัย' (Diagnosis Group) dropdown, 'วันที่เริ่ม' (Start Date) with a date picker (18/3/2559), 'วันสิ้นสุด' (End Date) with a date picker (17/5/2559), 'จาก' (From) and 'ถึง' (To) location pickers, 'สถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก' (Main Epidemic Location), 'สถานะการระบาด' (Epidemic Status) dropdown, 'ผู้ปวย' (Patient), and 'เจ้าของฟาร์ม' (Farm Owner). The 'ค้นหา' button is highlighted with a red box.

รูปภาพ 14 แผงการค้นหา

ID การระบาด	รหัสที่ระบบกำหนดให้เมื่อสร้างการระบาดและบันทึกเรียบร้อยแล้ว
การวินิจฉัย	ระบบอาจใส่ค่าการวินิจฉัยในช่องนี้ ผู้ใช้งานเนื้อหาในช่องออกได้โดยเลือกช่องที่ว่างจากรายการรื้อปดาวน์
กลุ่มการวินิจฉัย	ระบบอาจใส่ค่ากลุ่มการวินิจฉัยในช่องนี้ ผู้ใช้งานเนื้อหาในช่องออกได้โดยเลือกช่องที่ว่างจากรายการรื้อปดาวน์
วันที่เริ่ม	วันที่ๆเริ่มการระบาด
วันสิ้นสุด	วันสิ้นสุดเหตุการณ์ระบาด
สถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก	ตำแหน่งหลักของการระบาดนั้น อาจถูกระบุอยู่ในช่องนี้ ด้วยฟอร์มเม็ดที่ใช้ในคอลัมน์ สถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก ในรายการผลการค้นหา ผู้ใช้อาจใช้เครื่องหมายดอกจัน (*) เพื่อขยายการค้นหาผลลัพธ์ที่ตรงกับค่าตำแหน่งหลักที่ระบุอยู่ใน แผงการค้นหาสถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก
สถานะการระบาด	อาจมีการระบุสถานะการระบาดในช่องนี้ ในการล้างเนื้อหาในช่องออก เลือกช่องที่ว่างจากรายการรื้อปดาวน์
ผู้ป่วย	ชื่อของผู้ป่วยในการระบาด
เจ้าของฟาร์ม	ชื่อของเจ้าของฟาร์ม สำหรับกรณีที่มีสัตว์เกี่ยวข้อง

▼หมวด ค้นหารายการผลลัพธ์ ที่แสดงรายการการระบาด ที่ตรงกับเกณฑ์การค้นหาที่ป้อน

The screenshot shows the EIDSS (Epidemiological Investigation and Data System) interface. At the top, there's a navigation bar with 'ระบบเฝ้าระวังโรคติดต่ออุบัติใหม่แบบบูรณาการ' and various menu items like 'สมุดบันทึก', 'สร้าง', 'ค้นหา', 'รายงาน', 'AVR', 'สำเนาข้อมูล', 'การตั้งค่าระบบ', 'ฐานข้อมูล', and 'อัปเดตไลต์ 506'. Below this is a search bar with the text 'รายการเหตุการณ์การระบาด'. The main form area contains several input fields: 'ID การระบาด', 'การวินิจฉัย', 'กลุ่มการวินิจฉัย', 'วันที่เริ่ม' (with date pickers for 20/6/2560 and 4/7/2561), 'วันที่สิ้นสุด' (with date pickers for 2560 and 2561), 'สถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก', 'สถานะการระบาด', 'ผู้ป่วย', and 'เจ้าของฟาร์ม'. There are 'ล้าง' and 'ค้นหา' buttons at the bottom of the form.

รูปภาพ 15 หน้าต่างรายการการระบาด

ID การระบาด	รหัสที่ระบบกำหนดให้เมื่อสร้างการระบาดและบันทึกเรียบร้อยแล้ว
การวินิจฉัย/กลุ่มการวินิจฉัย	การวินิจฉัยของการระบาด
วันที่เริ่ม	วันที่เริ่มต้นของการระบาดนั้น
วันสิ้นสุด	วันสิ้นสุดของการระบาดนั้น
สถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก	ตำแหน่งพื้นที่ของการระบาดแสดงตามที่ได้ระบุ โดยพอร์เม็ตตำแหน่งทางภูมิศาสตร์
สถานะการระบาด	ระบุสถานะการระบาด
ผู้ป่วย/เจ้าของฟาร์ม	ชื่อของผู้ป่วย หรือเจ้าของฟาร์ม

1.2.2 รายละเอียดการระบาด C11

รายละเอียดการระบาด
เครื่องมือการแปล | C11

แบบฟอร์ม
บันทึก OK ยกเลิก ลบ

ข้อมูลทั่วไป

ID การระบาด	OWEB01180001	วันที่เริ่ม	1/4/2561	วันสิ้นสุด	
การวินิจฉัย/กลุ่มการวินิจฉัย	Acute Diarrhoea	สถานะการระบาด	สงสัย		
สถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก	ผู้ป่วยหลัก/เวชชนัหลัก				
คำอธิบาย					

รายงานของผู้ป่วย/เวชชนัที่เกี่ยวข้อง

เลือกผู้ป่วยเล็ก
เพิ่มผู้ป่วย
เพิ่มสัดผู้ป่วย
เพิ่มเวชชนัเฉพาะโรค

		ID ผู้ป่วย/เวชชนั	วันที่เริ่มป่วย/เวชชนั	แหล่งที่มาของวันที่เริ่มป่วย/เวชชนั	ประเภทผู้ป่วย	การวินิจฉัย	สถานที่สัมผัสเชื้อ	ที่อยู่	ผู้
○	✎	HWEB01180001	30/4/2561	วันเริ่มป่วย		Acute Diarrhoea	(0, 0)	เขตคลองเตย - แขวงคลองเตย, กรุงเทพมหานคร	คน

1 - 1 ของ 1 รายการ

ทั้งหมด 1
ยืนยันแล้ว 0

หมายเหตุ

หมายเหตุ
วันที่
สร้างโดย
หน่วยงาน

ใหม่

รูปภาพ 16 แบบฟอร์มรายละเอียดการระบาด

หน้าต่างรายละเอียดการระบาด:

- ▼ ข้อมูลทั่วไป แสดงถึงข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการระบาด

ช่องข้อมูล	
ID การระบาด	รหัสที่ระบบกำหนดให้เมื่อสร้างการระบาดและบันทึกเรียบร้อยแล้ว
วันที่เริ่ม	วันที่เริ่มการระบาด
วันสิ้นสุด	วันสิ้นสุดเหตุการณ์ระบาด
การวินิจฉัย/กลุ่มการวินิจฉัย	เลือกการวินิจฉัยหรือกลุ่มการวินิจฉัย จากรายการดร็อปดาวน์ ช่องนี้จำเป็นต้องกรอก
สถานะการระบาด	ใส่สถานะของการระบาด เลือกสถานะ (น่าจะเป็น สงสัย ยืนยัน หรือ ไม่ใช่การระบาด) จากรายการดร็อปดาวน์
สถานที่ที่เกิดการระบาดหลัก	กำหนดตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ของการระบาด คลิกที่ปุ่ม และหน้าต่างดร็อปดาวน์ จากแบบฟอร์ม ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ จะถูกขยาย
ผู้ป่วยหลัก/เซสชันหลัก	เลือกเคส ผู้ป่วย หรือเซสชันหลัก ของการระบาด
คำอธิบาย	ใส่ลักษณะรายละเอียดการระบาด

ตาราง รายงานของผู้ป่วย/เซสชันที่เกี่ยวข้อง มีข้อมูลต่อไปนี้:

ช่องข้อมูล	
ID ผู้ป่วย/เซสชัน	มีการแสดง ID กรณี/เซสชัน
วันที่กรณี/เซสชัน	มีการแสดงวันที่กรณี กรณีผู้ป่วย: ถ้าค่าของช่อง วันที่เริ่มแสดงอาการ ไม่ว่าง วันที่ก็จะแสดงขึ้น; ถ้าค่าของช่อง วันที่เริ่มแสดงอาการ ว่าง และค่าของวันที่แจ้งเตือน ช่องเวลาไม่ว่าง วันที่แจ้งเตือนจะแสดงขึ้น

	<p>ถ้าค่าของช่อง วันที่เริ่มแสดงอาการ และ วัน เวลาที่แจ้งเดือน นั้นว่าง ค่าของช่อง วันที่ป้อน จะแสดงขึ้น</p> <p>กรณีสัตว์แพทย์:</p> <p>ถ้าค่าของช่อง วันที่สืบสวน ไม่ว่าง วันนี้ก็แสดงขึ้น</p> <p>ถ้าค่าของช่อง วันที่สืบสวน ไม่ว่าง วันที่ทำการป้อนข้อมูล จะแสดงขึ้น</p>
ประเภทผู้ป่วย	เป็นค่าที่มาจากช่อง ประเภทผู้ป่วย หรือ สรุปประเภทผู้ป่วย หากมีการใส่ข้อมูลในช่องนี้
การวินิจฉัย	เป็นค่าที่มาจากช่อง การวินิจฉัยสุดท้าย
สถานที่สัมผัสเชื้อ	<p>ตำแหน่งของกรณีนั้นจะแสดงตามที่มีนถูกกำหนดไว้ในฟอร์มแม่ตของ ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์</p> <p>กรณีผู้ป่วย: สถานที่สัมผัสเชื้อ</p> <p>กรณีสัตว์แพทย์: ตำแหน่งฟาร์ม</p>
ที่อยู่	<p>ตำแหน่งของกรณีนั้นจะแสดงตามที่มีนถูกกำหนดไว้ในฟอร์มแม่ตของที่อยู่</p> <p>กรณีผู้ป่วย: ที่อยู่ปัจจุบัน</p> <p>กรณีสัตว์แพทย์: ที่อยู่ฟาร์ม</p>
ผู้ป่วย/เจ้าของฟาร์ม	ชื่อของผู้ป่วย หรือเจ้าของฟาร์มจะแสดงในช่องนี้

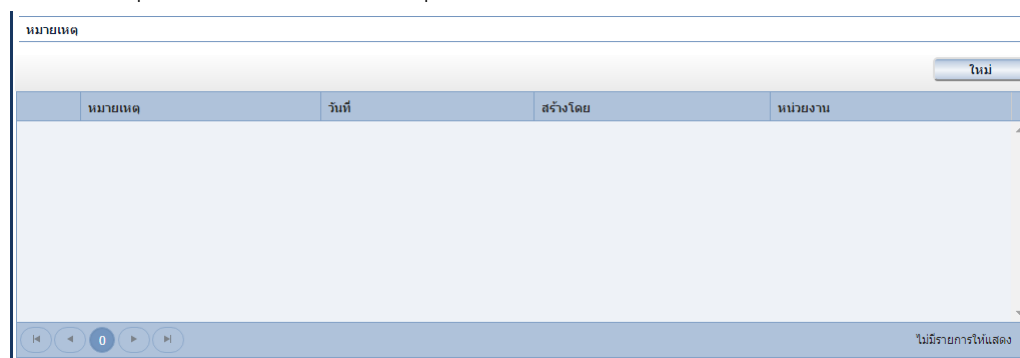
ตาราง รายงานของผู้ป่วย/เซสชันที่เกี่ยวข้อง มีปุ่มฟังก์ชันต่อไปนี้:

ปุ่ม	
เลือกผู้ป่วยหลัก	เลือกเคสผู้ป่วยหรือเซสชันหลักของการระบาดได้โดยคลิกที่ปุ่มนี้

<p>เพิ่มสัตว์ป่วย</p>	<p>เมื่อผู้ใช้คลิกปุ่มนี้ หน้าต่างของรายการสัตว์ป่วยจะเปิดขึ้นมาเพื่อให้เลือกรายการให้เชื่อม โดยการคลิกไปที่ปุ่ม เลือก รายการที่เลือกจะถูกเพิ่มเข้าไปในตาราง ถ้ารายการที่เลือกเคยถูกเลือกให้เชื่อมกับการระบาดอื่นอยู่แล้ว จะมีข้อความปรากฏว่า: ลบกกรณีนี้ออกจากการระบาดอื่นหรือไม่? ถ้าผู้ใช้คลิกที่ปุ่ม ใช่ รายการที่เลือกจะถูกลบไปจากการระบาดเก่า และแนบไปกับการระบาดที่ผู้ใช้เปิดอยู่ คลิกไปที่ปุ่ม ไม่ จะไม่มีอะไรเกิดขึ้น และการเลือกถูกยกเลิก ปุ่มนี้เปิดเลือกเพื่อเชื่อมรายการสัตว์ป่วยเข้ากับการระบาด ซึ่งขึ้นกับสิทธิ์ของผู้ใช้ที่ระบุในบัญชีผู้ใช้</p>
<p>เพิ่มผู้ป่วย</p>	<p>เมื่อผู้ใช้คลิกปุ่มนี้ หน้าต่างของรายการผู้ป่วยจะเปิดขึ้นมาเพื่อให้เลือกรายการให้เชื่อม โดยการคลิกไปที่ปุ่ม เลือก เคสที่เลือกจะถูกเพิ่มเข้าไปในตาราง ถ้ารายการเคสผู้ป่วยที่เลือกเคยถูกเลือกให้เชื่อมกับการระบาดอื่นอยู่แ แล้ว จะมีข้อความปรากฏว่า: ลบกกรณีนี้ออกจากการระบาดอื่นหรือไม่? ถ้าผู้ใช้คลิกที่ปุ่ม ใช่ รายการที่เลือกจะถูกลบไปจากการระบาดเก่า และแนบไปกับการระบาดที่ผู้ใช้เปิดอยู่ คลิกไปที่ปุ่ม ไม่ จะไม่มีอะไรเกิดขึ้น และการเลือกถูกยกเลิก หากเคสผู้ป่วยที่เลือกเชื่อมกับการระบาด มีระบุไว้ในแท็บย่อย สรุปประเภทผู้ป่วยและผลการสอบสวน ใน ฟิลด์ กรณีนี้เกี่ยวข้องกับการระบาดไว้ว่า ไม่ ข้อความจะปรากฏว่า ไม่สามารถเพิ่มกรณีนี้ได้ เพราะมันถูกทำเครื่องหมายว่าไม่เกี่ยวข้องกับการระบาดใดๆ นี้เคสผู้ป่วยนี้ไม่สามารถเชื่อมกับการระบาดได้</p>
<p>เพิ่มเซสชัน พาหะนำโรค</p>	<p>เมื่อผู้ใช้คลิกปุ่มนี้ หน้าต่างของรายการเซสชันการเฝ้าระวังพาหะนำโรคจะเปิดขึ้นมาเพื่อ ให้เลือกรายการให้เชื่อม โดยการคลิกไปที่ปุ่ม เลือก รายการที่เลือกจะถูกเพิ่มเข้าไปในตาราง</p>

ถ้ารายการที่เลือกเคยถูกเลือกให้เชื่อมกับการระบาดอื่นอยู่แล้ว
จะมีข้อความปรากฏว่า: **ลบกฤษฎีนี้ออกจากการระบาดอื่นหรือไม่?**
ถ้าผู้ใช้คลิกที่ปุ่ม **ใช่** รายการที่เลือกจะถูกลบไปจากการระบาดเก่า
และแนบไปกับการระบาดที่ผู้ใช้เปิดอยู่
คลิกไปที่ปุ่ม **ไม่** จะไม่มีอะไรเกิดขึ้น และการเลือกถูกยกเลิก

- ▼ หมวด หมายเหตุ ใช้ในการบันทึกหมายเหตุใดๆก็ตามที่เกี่ยวกับการระบาด



รูปภาพ 17 แบบฟอร์มรายละเอียดการระบาด

คลิกที่ปุ่ม **ใหม่** เพื่อเพิ่มเปิดแบบฟอร์ม **หมายเหตุ** ใส่ข้อมูลและคลิก **OK**
เพื่อเพิ่มหมายเหตุใหม่ได้หากต้องการ

รูปภาพ 18 แบบฟอร์มรายละเอียดการระบาด

ช่องข้อมูล	
หมายเหตุ	อาจป้อนหมายเหตุในการระบาดในช่องหมายเหตุได้ ในการยืนยันหมายเหตุ คลิกปุ่ม OK ในการยกเลิกการสร้างหมายเหตุ หรือการเปลี่ยนหมายเหตุ คลิกที่ปุ่ม ยกเลิก

วันที่	วันที่ใส่หมายเหตุ
องค์กร	หน่วยงานที่ใส่หมายเหตุ
สร้างโดย	ชื่อผู้ใช้งานที่ใส่หมายเหตุ

