

# COVID-19

การเฝ้าระวังเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์หลังได้รับวัคซีนโควิด  
และช่องทางการรายงาน

# แผนผังการติดตามเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์หลังได้รับวัคซีนโควิด

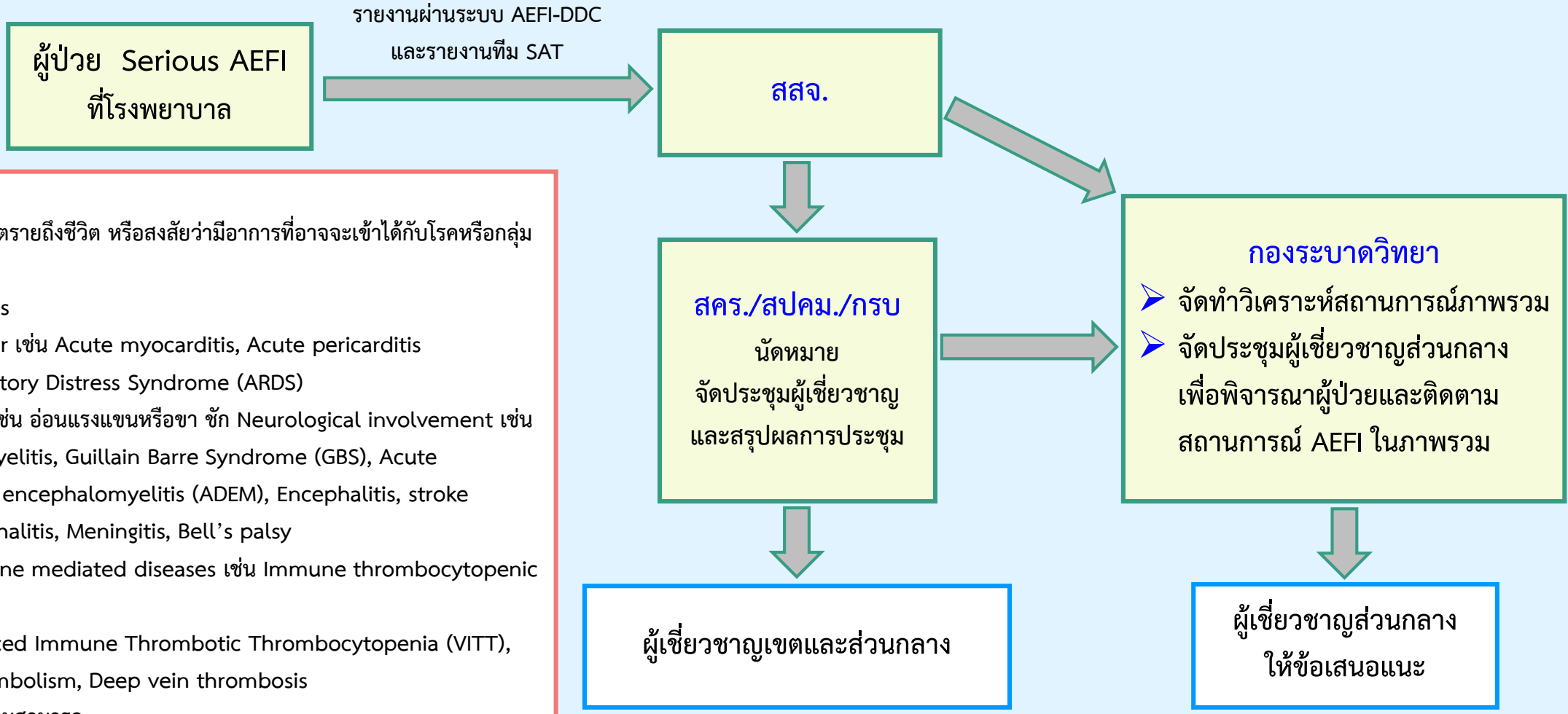


# แนวทางการเฝ้าระวังเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์หลังการได้รับ วัคซีนโควิด

## เหตุการณ์ร้ายแรงกรณีวัคซีนโควิด (Serious AEFI)

- พบผู้เสียชีวิต
  - พบผู้ที่อาจเป็นอันตรายถึงชีวิต เช่น
    - Anaphylaxis
    - Cardiovascular เช่น Acute myocarditis, Acute pericarditis
    - Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS)
    - Neurological involvement เช่น Transverse myelitis, Guillain Barre Syndrome (GBS), Acute disseminated encephalomyelitis (ADEM), Encephalitis, stroke Meningoencephalitis, Meningitis, Bell's palsy
    - Serious immune mediated diseases เช่น Immune thrombocytopenic purpura (ITP)
    - Vaccine-induced Immune Thrombotic Thrombocytopenia (VITT), Pulmonary embolism, Deep vein thrombosis
  - พบผู้ต้องรับไว้รักษาในโรงพยาบาล นานตั้งแต่ 3 วัน ขึ้นไป
- แต่สำหรับวัคซีนโควิด ให้ทำการสอบสวนโดยใช้แบบฟอร์ม AEFI 1 สำหรับผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลทุกราย และหากมีภาวะที่เป็นอันตรายถึงชีวิตหรือเสียชีวิตให้สอบสวนโดยใช้แบบฟอร์ม AEFI2
- มีภาวะพิการหรือไร้ความสามารถ
  - พบความผิดปกติแต่กำเนิด (กรณีที่ทารกคลอดจากมารดาที่ได้รับวัคซีน)

# แนวทางการดำเนินงานการพิจารณาเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ภายหลังการได้รับวัคซีน (AEFI)



- เสียชีวิต
- มีอาการที่อาจเป็นอันตรายถึงชีวิต หรือสงสัยว่ามีอาการที่อาจจะเข้าได้กับโรคหรือกลุ่มอาการดังต่อไปนี้
  - Anaphylaxis
    - Cardiovascular เช่น Acute myocarditis, Acute pericarditis
    - Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS)
    - ระบบประสาท เช่น อ่อนแรงแขนหรือขา ชัก Neurological involvement เช่น Transverse myelitis, Guillain Barre Syndrome (GBS), Acute disseminated encephalomyelitis (ADEM), Encephalitis, stroke
    - Meningoencephalitis, Meningitis, Bell's palsy
    - Serious immune mediated diseases เช่น Immune thrombocytopenic purpura (ITP)
    - Vaccine-induced Immune Thrombotic Thrombocytopenia (VITT), Pulmonary embolism, Deep vein thrombosis
- พิกุลถาวรหรือไร้ความสามารถ
- พิกุลแต่กำเนิด (กรณีที่เกิดจากคลออดจากมารดาที่ได้รับวัคซีน)
- รับไว้รักษาในโรงพยาบาล ด้วยอาการที่เกี่ยวข้องกับการได้รับวัคซีน



# AEFI Report Systems



## บริการ กองระบาดวิทยา

- E-Learning
- 506
- WESR/AESR
- EIDSS
- ระบบรายงาน และฐานข้อมูล



ALL Apps

- Surveillance Database >
- E-Learning >
- Publication >
- Download >
- Intranet >
- FETP >

<p>R506</p> <p>★★★★★</p> <p>41,280</p>	<p>R506 Intranet</p> <p>★★★★☆</p> <p>12,574</p>	<p>Event-Based DDC</p> <p>★★★★☆</p> <p>26,636</p>	<p>Event-Based Pro</p> <p>★★★☆☆</p> <p>5,209</p>	<p>EIDSS</p> <p>★★★☆☆</p> <p>2,705</p>	<p>Zika</p> <p>★★★☆☆</p> <p>2,484</p>
<p>Measles</p> <p>★★★★☆</p> <p>3,823</p>	<p>ILI</p> <p>★★★★☆</p> <p>3,742</p>	<p>AEFI</p> <p>★★★★☆</p> <p>1,192</p>	<p>AIDS</p> <p>★★★★☆</p> <p>1,443</p>	<p>IS</p> <p>★★★★☆</p> <p>852</p>	<p>AMR</p> <p>★★★★☆</p> <p>959</p>



https://apps.doe.moph.go.th/launch/9

# AEFI Systems

by DOE@DDC

Input field for Username or Email: ชื่อผู้ใช้หรืออีเมล

Input field for Password: รหัสผ่าน

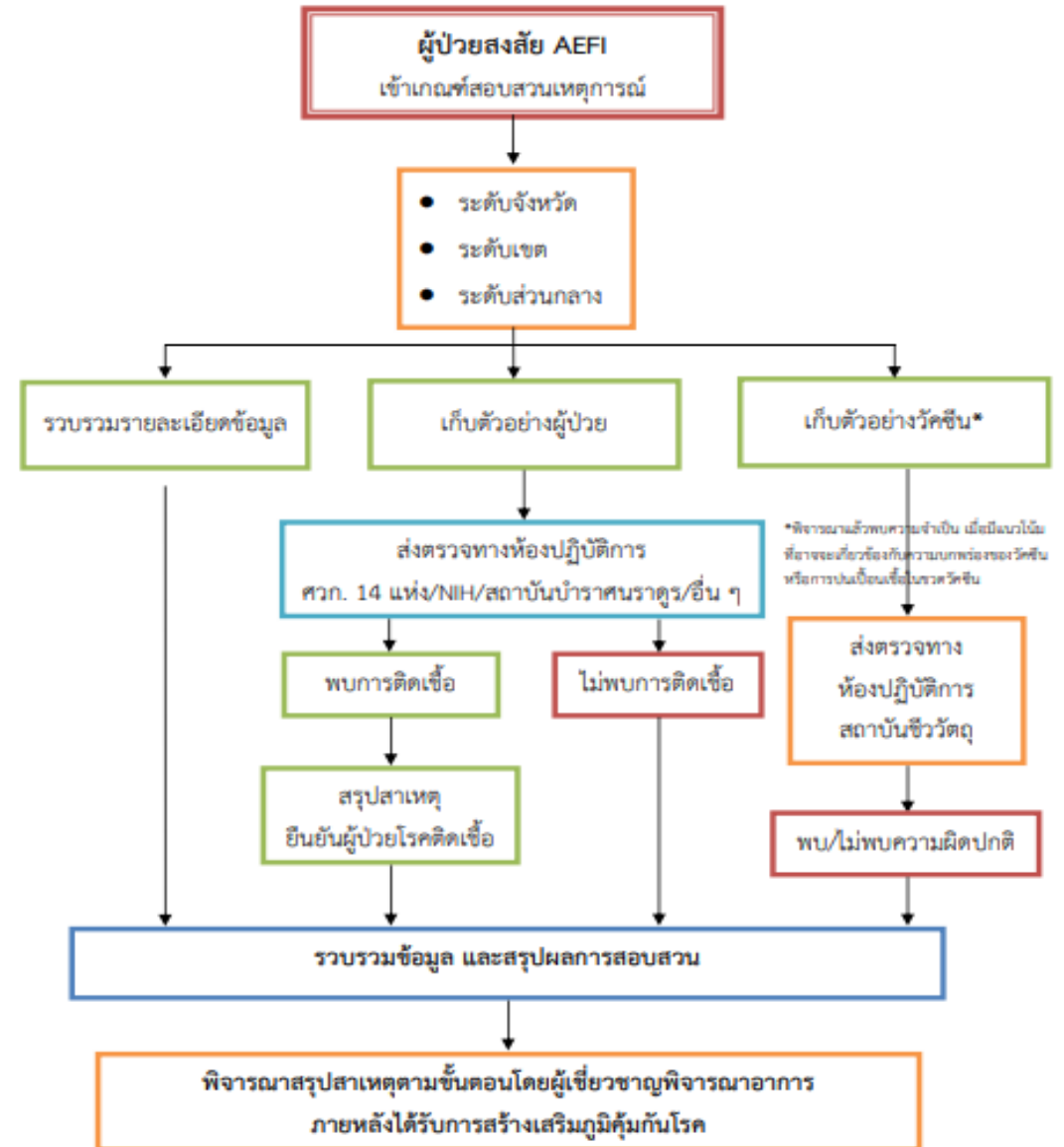
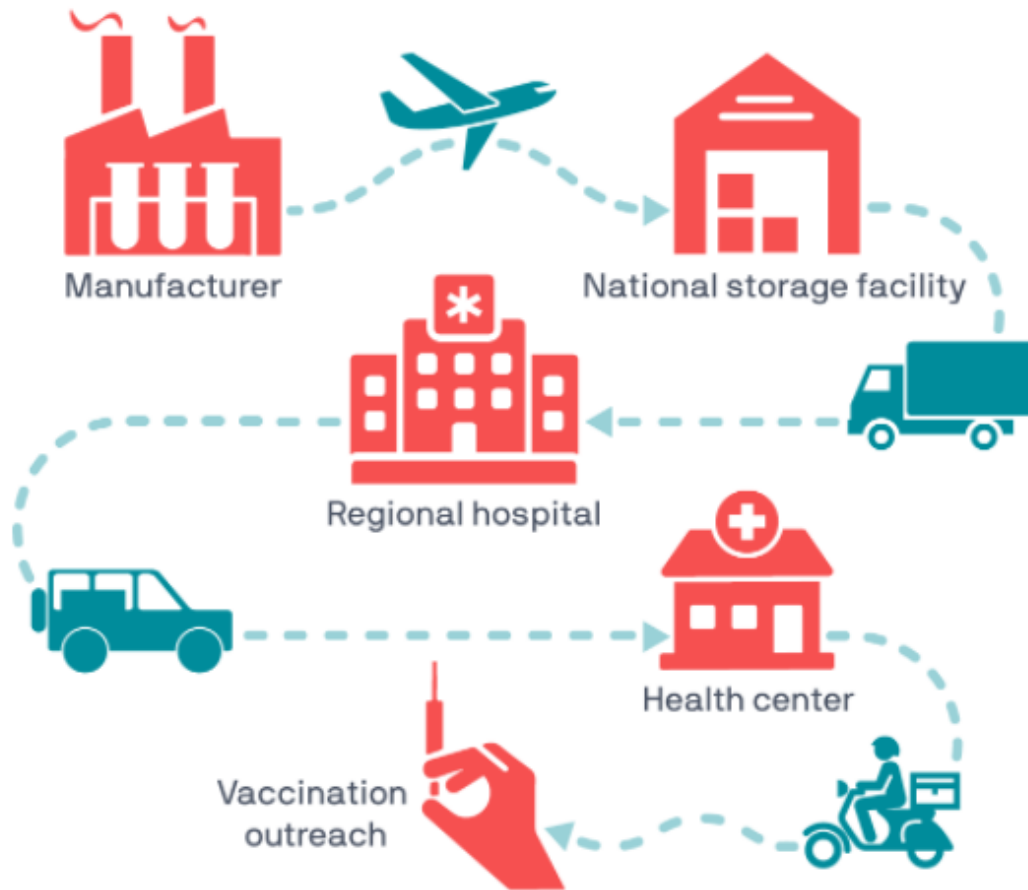
เข้าสู่ระบบ

สมัครสมาชิก

## เอกสารดาวน์โหลด



# แนวทางการสอบสวนเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์หลังได้รับวัคซีนโควิด





# ช่องทางการรายงานของ AEFI DDC

<https://e-reports.doe.moph.go.th/aefi/>



❖ ลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบ

## AEFI Systems

by DOE@DDC

apinya\_p

.....

เข้าสู่ระบบ

ลืมรหัสผ่าน

สมัครสมาชิก

# https://e-reports.doe.moph.go.th/aefi/

e-reports.doe.moph.go.th/aefi/

g materials ไปกรมตรวจสอบยาร... Seventy-first World... Vaccine associated... HOME | GREENWA... HDC - Report Surveillance Guide

## AEFI Systems

by DOE@DDC

เข้าสู่ระบบ

ลืมรหัสผ่าน

สมัครสมาชิก

### การลงทะเบียนเพื่อบันทึกข้อมูล AEFI

ชื่อ

นามสกุล

ชื่อผู้ใช้งาน(Username)

รหัสผ่าน(Password)

อีเมล(Email)

หน่วยงาน

สมัครสมาชิก

# ช่องทางการรายงาน (ต่อ)

## ❖ Add Line Official



- ท่านผู้ใช้งานที่ลงทะเบียนแล้ว
- Add Line Official “**AEFI DDC**”
- กรณาส่งหลักฐานให้กับทางเจ้าหน้าที่ เพื่อยืนยันข้อมูลในการเข้าใช้งานระบบ เช่น บัตรประจำตัว ข้าราชการ/ พนักงาน
- Admin ตรวจสอบหลักฐาน และอนุมัติให้เข้าใช้งาน
- เริ่มใช้งานในระบบรายงานได้

**\*\* หากไม่ต้องการรับข้อความจากบัญชีทางการนี้ โปรดแตะปุ่มเมนูที่มุมขวาบนของหน้าจอ แล้วปิดการแจ้งเตือน \*\***

# ช่องทางการรายงาน (ต่อ)

❖ เข้าสู่ระบบรายงานข้อมูล



<https://e-reports.doe.moph.go.th/aefi/>

กรอก Username  
และ Password

## AEFI Systems

by DOE@DDC

apinya\_p

.....

เข้าสู่ระบบ

ลืมรหัสผ่าน

สมัครสมาชิก

# ระบบฐานข้อมูลอาการภายหลังการได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค



1. การเข้าฐานข้อมูลและลงข้อมูลอาการภายหลังการได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (AEFI)

2. การแสดงผลข้อมูล (Dashboard)

3. การดาวน์โหลดข้อมูล (Download)

# หน้าจอแสดงผลหน้าแรกของโปรแกรมการรายงาน

The screenshot displays the AEFI (Adverse Events Following Immunization) reporting system interface. The browser address bar shows the URL: <https://e-reports.doe.moph.go.th/aeфи/index>. The user is logged in as 'user1 admin' with the role 'admin' and department 'BOE'.

The main content area features a slide titled 'หน้าแรกผู้มีอาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค AEFI' (Home for adverse events after immunization AEFI) with the subtitle 'ข่าวประชาสัมพันธ์' (Publicity News). The slide image shows several vials of SARS-CoV-2 Vaccine / Vaccina / Vaccin / Impstoff.

Below the slide, there is a table titled 'สถานการณ์โรค/ข่าวกรอง :: Adverse Events Following Immunization : AEFI'. The table shows the following data:

2559	2558	2557	
สถานการณ์การเฝ้าระวังอาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ประจำเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2559			
ดาวโหลดไฟล์			

At the bottom right, there are two quick links: 'BOE สำนักระบาดวิทยา' (More info) and 'DDC กรมควบคุมโรค' (More info).

# กดเลือกแบบฟอร์ม และกดเลือกแบบฟอร์ม V1

**AEFI** user1

user1 admin  
ตำแหน่ง:admin  
หน่วยงาน:BOE

Menu

- หน้าแรก
- แบบฟอร์ม**
- แบบฟอร์ม v1**
- Dashboard
- Download

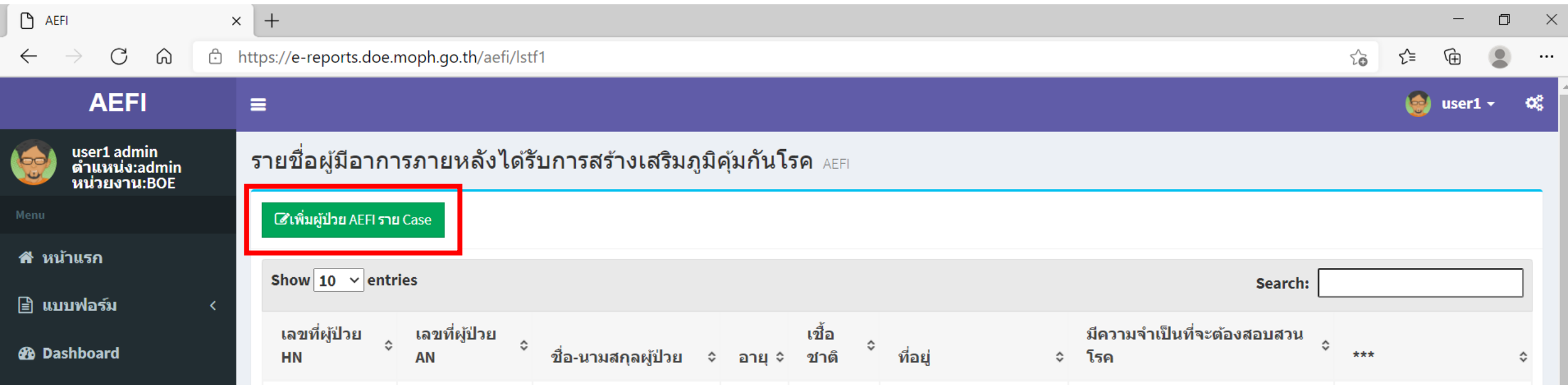
หน้าแรกผู้มีอาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค AEFI

ข่าวประชาสัมพันธ์



First Slide

# กดเลือก “เพิ่มผู้ป่วย AEFI ราย Case”



AEFI

user1 admin  
ตำแหน่ง:admin  
หน่วยงาน:BOE

Menu

หน้าแรก

แบบฟอร์ม

Dashboard

รายชื่อผู้มีอาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค AEFI

เพิ่มผู้ป่วย AEFI ราย Case

Show 10 entries

Search:

เลขที่ผู้ป่วย HN	เลขที่ผู้ป่วย AN	ชื่อ-นามสกุลผู้ป่วย	อายุ	เชื้อชาติ	ที่อยู่	มีความจำเป็นที่จะต้องสอบสวนโรค	***
------------------	------------------	---------------------	------	-----------	---------	--------------------------------	-----



# กรอกข้อมูลผู้ป่วย

AEFI



user1



user1 admin  
ตำแหน่ง:admin  
หน่วยงาน:BOE

Menu

หน้าแรก

แบบฟอร์ม

Dashboard

Download

แบบรายงานอาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค AEFI

(1)ข้อมูลผู้ป่วย

## ประเมินสาเหตุเบื้องต้น

เลขที่ผู้ป่วย: HN AN

เลขประจำตัว  
บัตรประชาชน:

\* คำนำหน้า: กรรณาเลือก

ชื่อ-สกุล: ชื่อ นามสกุล

เพศ:  ชาย  หญิง

\* วันเดือนปีเกิด:

อายุขณะป่วย: ปี เดือน วัน

กลุ่มอายุ:  < 1 ปี  1-5 ปี  > 5 ปี

เชื้อชาติ:  ไทย  พม่า  ลาว  อื่นๆ

ประเภทผู้ป่วย:  ผู้ป่วย  ผู้ป่วย

## ประวัติการแพ้วัคซีน :

ไม่มี  มี

## อาการหลังได้รับวัคซีน :

ไม่มี  มี

## โรคประจำตัว/การเจ็บป่วยในอดีต :

ไม่มี  มี

## ประวัติการใช้ยาในรอบ1เดือน :

ไม่มี  มี

## ประวัติทางการแพทย์

...

# บันทึกข้อมูลผู้ป่วย

ชื่อผู้รายงาน :

ชื่อ นามสกุล

ตำแหน่ง :

งานระบาด  
วิทยา

เภสัชกร

งานEIP

อื่นๆระบุ

ว/ด/ป ที่พบเหตุการณ์ :



สถานที่เกิดเหตุการณ์ :

สถานที่เกิดเหตุการณ์

จังหวัด :

กรุงเทพมหานคร

หน่วยที่รายงาน :

หน่วยที่รายงาน

จังหวัด :

กรุงเทพมหานคร

โทร :

โทร

Email :

Email

ว/ด/ป ที่ส่งรายงาน :



ว/ด/ป ที่รับรายงาน :



ความคิดเห็นเพิ่มเติม

- ความบกพร่องของวัคซีน
- ความคลาดเคลื่อนด้านการให้บริการ
- เหตุบังเอิญ/เห็นพ้อง
- ความกลัว/ความกังวล
- ไม่สามารถระบุได้

การตรวจทางห้องปฏิบัติการ

ย้อนกลับ

บันทึกข้อมูล

# หน้าจอแสดงผลหน้าแรกของ Dashboard

**AEFI**

user1 admin  
ตำแหน่ง:admin  
หน่วยงาน:BOE

Menu

- หน้าแรก
- แบบฟอร์ม
- Dashboard**
- Download

หน้าแรกผู้มีอาการภายหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค

ข่าวประชาสัมพันธ์

