



รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์  
Weekly Epidemiological Surveillance Report, Thailand

ปีที่ 44 ฉบับที่ 18 : 10 พฤษภาคม 2556

Volume 44 Number 18 : May 10, 2013

สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health



สถานการณ์โรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N9 และ H5N1 ในคน ณ วันที่ 8 พฤษภาคม 2556  
Situation of Avian Influenza A H7N9 and H5N1 update 8 May 2013

✉ sut\_chana@yahoo.com

สุทธนันท์ สุทธชนะ และ วุฒิพงษ์ ยิ่งยง  
ฝ่ายพัฒนามาตรฐานและวิจัยระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

### สรุปสถานการณ์โรคไข้หวัดนก

#### 1. สถานการณ์ไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N9

- ขณะนี้ยังไม่มีรายงานผู้ป่วยในประเทศไทยและยังไม่พบการติดเชื้อในสัตว์ปีก
- สถานการณ์ของโรคในประเทศจีน จำนวนผู้ป่วยในเดือนเมษายนยังเพิ่มขึ้น จากรายงานขององค์การอนามัยโลกวันที่ 7 พฤษภาคม 2553 มีผู้ป่วยติดเชื้อ จำนวน 130 ราย เสียชีวิต 31 ราย กระจายอยู่ใน 11 พื้นที่ ได้แก่ สาธารณรัฐประชาชนจีน ที่มณฑลอันฮุย ฟูเจี้ยน เหอหนาน หูหนาน เจียงซู เจียงสี ซานตงและเจ้อเจียง เทศบาลนครปักกิ่งและเซี่ยงไฮ้ สาธารณรัฐจีนที่กรุงไทเป ผู้ป่วยส่วนใหญ่อยู่ในวัยกลางคนจนถึงสูงอายุ ค่ามัธยฐานอายุเท่ากับ 61 ปี (อายุตั้งแต่ 4 - 91 ปี) ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีประวัติมีโรคประจำตัวร่วมด้วย เกือบทั้งหมดต้องนอนรักษาตัวในโรงพยาบาล ส่วนใหญ่มีประวัติสัมผัสสัตว์ปีก ได้แก่ ไก่และเป็ด ในตลาดขายสัตว์ปีก พบผู้ป่วยในครอบครัวเดียวกัน จำนวน 3 เหตุการณ์ ไม่พบผู้ติดเชื้อในผู้สัมผัสกับผู้ป่วยและบุคลากรทางการแพทย์ที่ให้การดูแลผู้ป่วยและยังไม่มีหลักฐานยืนยันแน่นอนว่ามีการถ่ายทอดเชื้อจากคนสู่คนในวงกว้าง
- ขณะนี้พบว่าเป็ด ไก่ ที่ติดเชื้อนี้เป็นแหล่งโรคที่สำคัญและไม่แสดงอาการป่วย การตรวจทางห้องปฏิบัติการ พบว่าเชื้อนี้ยังไวต่อยา oseltamivir

#### 2. สถานการณ์ไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1

##### 2.1 สถานการณ์ในประเทศไทย

- ในคน ตั้งแต่วันที่ 1-30 เมษายน 2556 มีรายงานผู้ป่วยในชายเฝ้าระวังไข้หวัดนก 3 ราย ที่จังหวัดอ่างทอง 2 ราย และนครนายก 1 ราย ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการไม่พบสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1

- ในสัตว์ปีก ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ

##### 2.2 สถานการณ์ในต่างประเทศ

- ในคน ตั้งแต่วันที่ 12 มีนาคม - 26 เมษายน 2556 มีรายงานผู้ป่วยยืนยันไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1 รายใหม่ รวม 6 ราย จากประเทศกัมพูชา 1 ราย อียิปต์ 2 ราย เวียดนาม 2 ราย และบังคลาเทศ 1 ราย พบผู้ป่วยเกิดขึ้นประปราย และจากการเฝ้าระวังยังไม่พบการแพร่ระบาดจากคนสู่คน

- ในสัตว์ปีก ตั้งแต่วันที่ 1 - 30 เมษายน 2556 มีรายงานพบเชื้อไข้หวัดนก H5N1 ในสัตว์ปีกธรรมชาติและฟาร์มสัตว์ปีก ในประเทศเนปาล และ H5N2 ที่ประเทศแอฟริกาใต้

#### 3. ความเสี่ยงการเกิดโรคไข้หวัดนก สายพันธุ์ A H7N9 และ H5N1 ในประเทศไทย

- 3.1 ความเสี่ยงของการเกิดโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N9 จากข้อมูลในขณะนี้ยังไม่สามารถประเมินได้ เนื่องจากข้อมูล



◆ สถานการณ์โรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N9 และ H5N1 ในคน ณ วันที่ 8 พฤษภาคม 2556	273
◆ สรุปการตรวจข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 18 ระหว่างวันที่ 28 เมษายน - 4 พฤษภาคม 2556	278
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 18 ระหว่างวันที่ 28 เมษายน - 4 พฤษภาคม 2556	280
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำเดือนเมษายน 2556	285

## วัตถุประสงค์ในการจัดทำ

### รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

1. เพื่อให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ได้ตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
2. เพื่อวิเคราะห์และรายงานสถานการณ์โรคที่เป็นปัจจุบัน ทั้งใน และต่างประเทศ
3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอผลการสอบสวนโรค หรืองานศึกษาวิจัยที่สำคัญและเป็นปัจจุบัน
4. เพื่อเผยแพร่ความรู้ ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานทางระบาดวิทยาและสาธารณสุข

### คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาตล  
นายแพทย์ธวัช จายนีโยธิน นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ  
นายแพทย์ดำนวน อังชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร  
นายองอาจ เจริญสุข

**หัวหน้ากองบรรณาธิการ :** นายแพทย์ภาสกร อัครเสวี

**บรรณาธิการประจำฉบับ :** บริมาต ศักดิ์ศิริสัมพันธ์

**บรรณาธิการวิชาการ :** นายแพทย์ฐิติพงษ์ ยิ่งยง

### กองบรรณาธิการ

บริมาต ศักดิ์ศิริสัมพันธ์ พงษ์ศิริ วัฒนาสุภกิตต์

### ฝ่ายข้อมูล

สมาม สมบุญจันท์ ศศิธรณ์ มาแอดิยน พชร ศรีหมอก  
น.สพ. ธีรศักดิ์ ชักนำ สมเจตน์ ตั้งเจริญศิลป์

**ฝ่ายจัดส่ง :** พิรยา ดล้ายพ้อแดง เชิดชัย ดาราแจ้ง สวัสดิ์ สว่างชม

**ฝ่ายศิลป์ :** บริมาต ศักดิ์ศิริสัมพันธ์

**สื่ออิเล็กทรอนิกส์ :** บริมาต ศักดิ์ศิริสัมพันธ์ พิรยา ดล้ายพ้อแดง

## แนวทางการเฝ้าระวังใช้หวัดนกในคน

- แนวทางการเฝ้าระวังใช้หวัดนกในคน
- แบบส่งตัวอย่างเพื่อตรวจวินิจฉัยผู้ป่วยสงสัยใช้หวัดใหญ่/ใช้หวัดนก
- แบบแจ้งผู้ป่วยกลุ่มอาการคล้ายใช้หวัดใหญ่ (ILI) ในข่ายเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา (AI 1)
- แนวทางการส่งตัวอย่างตรวจเชื้อใช้หวัดนก
- แบบสอบสวนผู้ป่วยสงสัยใช้หวัดใหญ่ใหญ่/ใช้หวัดนก (AI-2)

สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์สำนักระบาดวิทยาในกรณีพบผู้ป่วยสงสัยใช้หวัดนก ให้กรอกแบบรายงานผู้ป่วยอาการคล้ายใช้หวัดใหญ่ (AI 1) ส่งสำนักระบาดวิทยา ภายใน 24 ชั่วโมง มาที่ [outbreak@health.moph.go.th](mailto:outbreak@health.moph.go.th) หรือโทรสารที่หมายเลข 0-2591-8579 หรือ แจ้งทางโทรศัพท์ที่หมายเลข 0-2590-1882, 0-2590-1876, 0-2590-1895

การแพร่ระบาดในสัตว์ปีก เช่น นกในธรรมชาติ และการแพร่ระบาดในคนยังไม่ชัดเจนแต่มีความเป็นไปได้ที่จะมีผู้ที่ติดเชื้อที่มีอาการน้อยหรือไม่มีอาการ เดินทางจากประเทศจีนไปในประเทศอื่นๆ

3.2 ความเสี่ยงของการเกิดโรคใช้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1 จากข้อมูลปัจจุบัน พบว่าประเทศไทยมีความเสี่ยงที่จะเกิดการระบาดของโรคใช้หวัดนกภายในประเทศ เนื่องจากมีรายงานพบการติดเชื้อใช้หวัดนกในคนและในสัตว์ปีกอย่างต่อเนื่องในประเทศข้างเคียง และในภูมิภาคใกล้เคียง

### 4. มาตรการในการเฝ้าระวังโรคใช้หวัดนกในคนและในสัตว์

4.1 ควรเร่งรัดการเฝ้าระวังโรคใช้หวัดนกในคนและในสัตว์ โดยเฉพาะในจังหวัดที่มีชายแดนติดกับประเทศพม่ากัมพูชาและจังหวัดท่องเที่ยว

- ในคน เน้นเฝ้าระวังในกลุ่มเป้าหมาย 4 กลุ่ม ได้แก่

1. ผู้ป่วย/ผู้เสียชีวิตที่มีการติดเชื้อระบบทางเดินหายใจรุนแรง (SARI: Severe Acute Respiratory Infection)
2. ผู้ที่เดินทางกลับจากพื้นที่ที่มีการระบาดและมีอาการของโรคติดเชื้อทางเดินหายใจ
3. ผู้ป่วยปอดอักเสบที่พบเป็นกลุ่มก้อน (ตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป และมีความเกี่ยวข้องกันทางระบาดวิทยา)
4. บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขหรือเจ้าหน้าที่ทางห้องปฏิบัติการที่ป่วยเป็นปอดอักเสบ

ดำเนินการสอบสวนโรคและเก็บตัวอย่างส่งตรวจเพื่อหาสาเหตุ และตรวจสอบว่ามีประวัติเสี่ยงหรือไม่ เช่น ประวัติสัมผัสสัตว์ปีกหรือสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมอื่นๆ อาศัยอยู่ในพื้นที่ที่มีสัตว์ปีก

ป่วย/ตาย ประวัติเดินทางไปประเทศที่มีการระบาดของโรค หรือสัมผัสใกล้ชิด/ให้การดูแลผู้ป่วยปอดอักเสบ แจ็งหรือส่งรายงานสอบสวนโรคตามระบบหรือแจ้งทันทีกรณีเป็นผู้ป่วยเสียชีวิตหรือมีอาการรุนแรง

- ในสัตว์ ควรขอความร่วมมือจาก อสม. และประสานงานปศุสัตว์จังหวัดและหน่วยงานของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืชในพื้นที่ เพื่อเฝ้าระวังการป่วยตายผิดปกติในสัตว์ปีกที่เลี้ยงและในนกธรรมชาติถ้าพบพื้นที่ที่มีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ ควรดำเนินการคัดกรองผู้ป่วยที่มีอาการระบบทางเดินหายใจและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ

4.2 แจ้งเตือนบุคลากรทางการแพทย์และสถานพยาบาลทั้งภาครัฐและเอกชนเพื่อเตรียมความพร้อมด้านการรักษาพยาบาลรายละเอียดตามแนวทางวินิจฉัยและดูแลรักษาผู้ป่วยที่เข้าข่ายสงสัยใช้หวัดนก/ใช้หวัดใหญ่และแนวทาง การป้องกันการติดเชื้อในสถานพยาบาลตามแนวทางมาตรฐานของกรมการแพทย์

4.3 ประชาสัมพันธ์ให้คำแนะนำสำหรับผู้เดินทางและประชาชนทั่วไปในเรื่องการป้องกันโรค

- ผู้ที่เดินทางไปต่างประเทศ ให้หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสัตว์ปีก รวมทั้งระวังไม่คลุกคลีกับผู้ที่สงสัยว่าป่วยเป็นโรคไข้หวัดใหญ่ หรือปอดอักเสบ
- ถ้ามีอาการคล้ายโรคไข้หวัดใหญ่ เช่น มีไข้ ไอ ปวดเมื่อยตามร่างกาย และเคยสัมผัสสัตว์ปีกหรือผู้ป่วยปอดอักเสบ ให้ไปพบแพทย์พร้อมแจ้งประวัติสัมผัสโรคและประวัติเดินทางไปต่างประเทศ
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์ปีกที่ป่วยตายโดยตรง ในการสัมผัสควรสวมเครื่องป้องกันล้างมือให้สะอาดตามมาตรฐานการล้างมือและรับประทานอาหารที่ปรุงด้วยสัตว์ปีกที่สุกตลอดจนการแจ้งเมื่อมีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในพื้นที่ เพื่อเฝ้าระวังโรค

### สถานการณ์ไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N9

#### 1. สถานการณ์โรคในต่างประเทศ

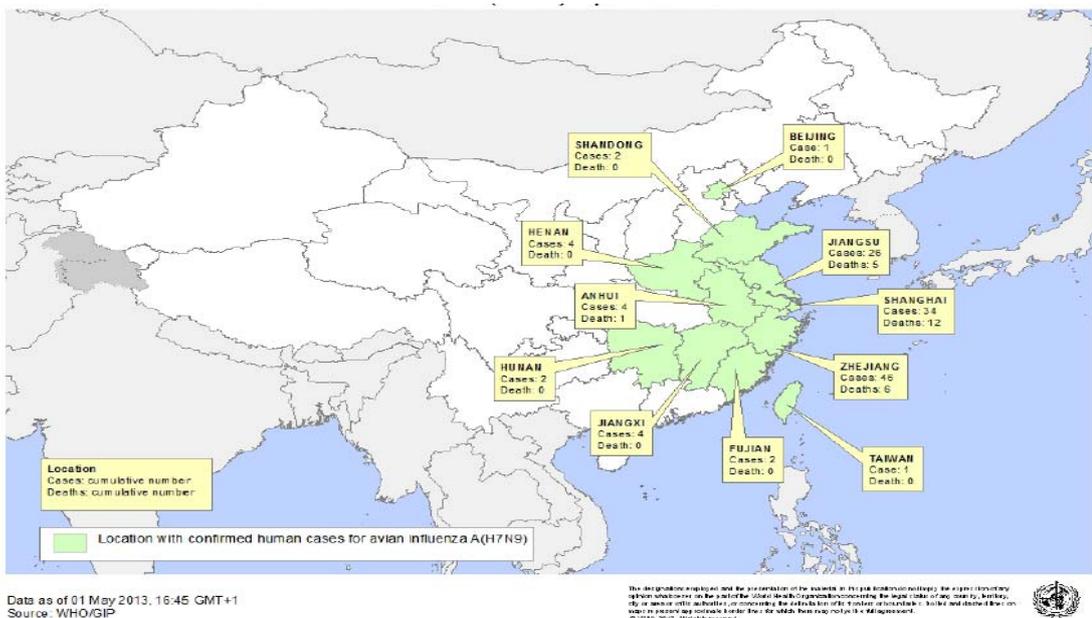
รายงานจากองค์การอนามัยโลก วันที่ 7 พฤษภาคม 2556 มีรายงานผู้ติดเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N9 จากประเทศจีนรวม 130 ราย เสียชีวิต 31 ราย อัตราป่วยตาย ร้อยละ 23.84 พบผู้ป่วยกระจายอยู่ในจังหวัดใกล้ๆ กันทางตะวันออกของประเทศจีน ได้แก่อันฮุย ฟูเจี้ยน เทอหนาน หูหนาน เจียงซู เจียงสี ซานตง และเจ้อเจียงเทศบาลนครปักกิ่งและเซี่ยงไฮ้ และสาธารณรัฐจีน ที่กรุงไทเป (รูปที่ 1) มีวันเริ่มป่วยอยู่ระหว่างวันที่ 19 กุมภาพันธ์ -

29 เมษายน 2556 ผู้ป่วยในเดือนเมษายนยังคงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น (รูปที่ 2)

ผู้ป่วยส่วนใหญ่ที่พบเกิดขึ้นแบบประปราย ไม่มีประวัติเชื่อมโยงกัน ปัจจัยเสี่ยงสันนิษฐานว่าเกิดจากการสัมผัสสัตว์ปีกที่ติดเชื้อ จากการสอบสวนโรคในผู้ป่วยจำนวน 82 ราย พบว่า 63 ราย (ร้อยละ 76.82) มีประวัติสัมผัสกับสัตว์ เป็นไก่ ร้อยละ 76 และเป็ด ร้อยละ 20 และมีผู้ป่วย 2- 3 ราย ในครอบครัวเดียวกัน จำนวน 3 ครอบครัว แต่ยังไม่มีความชัดเจนว่าเป็นการถ่ายทอดเชื้อจากคนสู่คนในวงกว้าง

จากผู้ป่วยยืนยันติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ H7N9 จำนวน 126 ราย พบผู้ป่วยอายุ 4 - 91 ปี ค่ามัธยฐานอายุเท่ากับ 61 ปี กลุ่มอายุตั้งแต่ 75 ปีขึ้นไป จำนวน 17 ราย (ร้อยละ 21) เป็นผู้ชาย จำนวน 58 ราย (ร้อยละ 71) จากผู้ป่วยจำนวน 71 ราย ที่มีประวัติชัดเจนเป็นผู้ที่มีโรคประจำตัว 54 ราย (ร้อยละ 76) เป็นผู้ป่วยที่มีอาการทางระบบทางเดินหายใจรุนแรงต้องรับไว้รักษาในโรงพยาบาล ร้อยละ 99 (81/82 ราย) เสียชีวิตจากภาวะหายใจล้มเหลวเฉียบพลัน (Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS) หรืออวัยวะภายในล้มเหลว ร้อยละ 21 (7/82 ราย) และผู้ป่วยที่ได้รับอนุญาตให้กลับบ้านได้ จำนวน 4 ราย

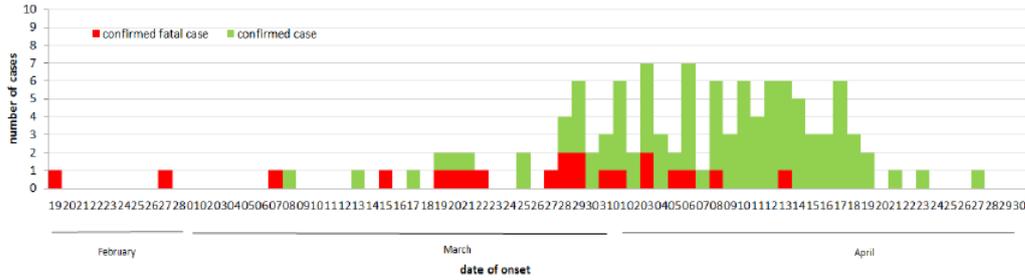
จากการเฝ้าระวังในผู้สัมผัสจำนวน 1,689 ราย รวมถึงบุคลากรทางการแพทย์ที่ให้การดูแลผู้ป่วย ไม่พบผู้ติดเชื้อนี้ (<http://www.cdc.gov/mmwr>) การตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่าเชื้อนี้ยังไวต่อยา oseltamivir



รูปที่ 1 จำนวนผู้ป่วยยืนยันไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N9 และผู้เสียชีวิต จำแนกตามสถานที่

จากรายงานขององค์การอนามัยโลก วันที่ 1 พฤษภาคม 2556

N = 116 confirmed cases for whom date of onset is known



จากรายงานขององค์การอนามัยโลก วันที่ 1 พฤษภาคม 2556

รูปที่ 2 จำนวนผู้ป่วยยืนยันใช้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N9 และผู้เสียชีวิต จำแนกตามวันเริ่มป่วย

2. สถานการณ์ในสัตว์ปีกในต่างประเทศ

จากการเก็บตัวอย่างในสัตว์ปีก สุกร และสิ่งแวดล้อม ในประเทศจีน พบเชื้อใช้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N) ในไก่ เป็ด นกพิราบ ที่อาศัยอยู่ในธรรมชาติและในสัตว์ปีกที่เลี้ยง พบเชื้อในตัวอย่างจากสิ่งแวดล้อมที่มีสัตว์ปีก ไม่พบเชื้อในสุกร ฟาร์มสุกร โรงฆ่าสุกร และจากการศึกษาในสัตว์ปีกและในสุกร พบว่าเชื้อนี้ไม่ทำให้ไก่และนกมีอาการป่วย แต่สามารถแพร่เชื้อได้

สถานการณ์ใช้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1

1. สถานการณ์ในประเทศ

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 13 เมษายน 2556 สำนักกระบวนวิชา กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานผู้ป่วยโรคใช้หวัดใหญ่หรือปอดอักเสบที่อยู่ในข่ายเฝ้าระวังโรคใช้หวัดนกจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต ตรวจสอบและวิเคราะห์สถานการณ์ สรุปผลดังนี้

- ผู้ป่วยเข้าข่ายเฝ้าระวังที่ได้รับรายงานสะสม จำนวน 10 ราย ตั้งแต่วันที่ 1-30 เมษายน 2556 มีรายงานผู้ป่วยในข่ายเฝ้าระวังจำนวน 3 ราย จากจังหวัดอ่างทอง 2 ราย และนครนายก 1 ราย
- ต่อดอกจากการเฝ้าระวังเนื่องจากไม่เข้านิยามหรือมีผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากเชื้อสาเหตุอื่น 10 ราย

สรุป ผู้ป่วยยืนยันโรคใช้หวัดนกสายพันธุ์ A (H5N1) ใน ปี พ.ศ. 2547 - 2555 จำนวน 25 ราย เสียชีวิต 17 ราย ดังนี้

- พ.ศ. 2547 พบผู้ป่วยยืนยันโรคใช้หวัดนก 17 ราย เสียชีวิต 12 ราย จากจังหวัดสุพรรณบุรี 3 ราย สุโขทัย กาญจนบุรี กำแพงเพชร จังหวัดละ 2 ราย อุตรดิตถ์ ชัยภูมิ ลพบุรี ปทุมธานี ขอนแก่น นครราชสีมา ปราจีนบุรี และเพชรบูรณ์จังหวัดละ 1 ราย
- พ.ศ. 2548 พบผู้ป่วยยืนยันโรคใช้หวัดนก 5 ราย เสียชีวิต 2 ราย จากจังหวัดกาญจนบุรี 2 ราย นครนายก นนทบุรี และกรุงเทพมหานคร จังหวัดละ 1 ราย

- พ.ศ. 2549 พบผู้ป่วยยืนยันโรคใช้หวัดนก 3 ราย เสียชีวิตทั้งหมด จากจังหวัดหนองบัวลำภู พิจิตรและอุทัยธานี
- พ.ศ. 2550 ไม่พบผู้ป่วยยืนยันโรคใช้หวัดนกในประเทศไทย มีผู้ป่วยยืนยันจากประเทศลาวเข้ามารับการรักษาในประเทศไทย 1 ราย
- พ.ศ. 2551- 2555 ไม่พบผู้ป่วยยืนยันโรคใช้หวัดนกในประเทศไทย

2. สถานการณ์โรคในต่างประเทศ

- รายงานจากองค์การอนามัยโลกวันที่ 1 มกราคม-26 เมษายน 2556 มีรายงานผู้ป่วยยืนยันติดเชื้อใช้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1 18ราย เสียชีวิต 14 ราย ประเทศกัมพูชา 10 ราย เสียชีวิต 8 ราย จีน 2 ราย เสียชีวิต 2 ราย เวียดนาม 2 ราย เสียชีวิต 1 ราย อียิปต์ 3 ราย เสียชีวิต 2 ราย และบังคลาเทศ 1 ราย เสียชีวิต 1 ราย โดยระหว่างวันที่ 12 มีนาคม - 26 เมษายน 2556 มีรายงานผู้ป่วยรายใหม่เพิ่มในประเทศอียิปต์และเวียดนาม ประเทศละ 2 รายกัมพูชา และบังคลาเทศ ประเทศละ 1 ราย รายละเอียดดังตารางที่ 2 และ 3
- สรุปรายงานขององค์การอนามัยโลก ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2546 จนถึงวันที่ 26 เมษายน 2556 มีผู้ป่วยยืนยันโรคใช้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1 รวม 628 ราย เสียชีวิต 374 ราย ใน 15 ประเทศ รายละเอียดดังตารางที่ 4

3. สถานการณ์โรคในสัตว์ปีกภายในประเทศ

ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2556 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ ยังไม่มีรายงานพบเชื้อใช้หวัดนก H5 และ H5N1 รายละเอียดติดตามได้จาก website ของกรมปศุสัตว์

4. สถานการณ์โรคในสัตว์ปีกต่างประเทศ

ตั้งแต่วันที่ 1-30 เมษายน 2556 มีรายงานพบเชื้อใช้หวัดนก H5 และ H5N1 ในสัตว์ปีกธรรมชาติและฟาร์มสัตว์ปีก ในประเทศเนปาล และ H5N2 ที่ประเทศแอฟริกาใต้รายละเอียดติดตามได้จาก website <http://www.oie.int/>

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยยืนยันไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H7N9 และผู้เสียชีวิต จำแนกรายเดือน จากรายงานขององค์การอนามัยโลก วันที่ 1 พฤษภาคม 2556

	ก.พ.		มี.ค.		เม.ย.		ไม่ทราบ		รวม	
	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย
จำนวน	2	2	30	12	84	7	10	3	126	24

ตารางที่ 2 ผู้ป่วยยืนยันไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1 จากรายงานองค์การอนามัยโลกระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 26 เมษายน 2556

ประเทศ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)				รวม		อายุ (ปี)ต่ำสุด-สูงสุด	ประวัติสัมผัส	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	ผู้ป่วย	เสียชีวิต		สัมผัสสัตว์ปีกป่วย/ตาย	มีสัตว์ปีกป่วย/ตาย
Cambodia	6	3	1	0	10	8	0-10 ปี (7) 10-20 ปี (1) > 20 ปี (2)	5	5
China	0	2	0	0	2	2	21-31 ปี	0	0
Vietnam	0	0	1	1	2	1	4-20 ปี	1	2
Bangladesh	0	1	0	0	1	1	2 ปี	1	1
Egypt	1	0	2	0	3	2	26-40 ปี	1	2
รวม	7	6	4	1	18	14			

ตารางที่ 3 ผู้ป่วยยืนยันไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1 จากรายงานองค์การอนามัยโลก ระหว่างวันที่ 12 มีนาคม - 26 เมษายน 2556

# No	เพศ	อายุ(ปี)	จังหวัด	ประเทศ	ประวัติสัมผัส		วันเริ่มป่วย	วันที่รักษา	ผลการรักษา	วันที่เสียชีวิต
					สัมผัสสัตว์ปีกป่วย/ตาย	มีสัตว์ปีกป่วย/ตาย				
13	หญิง	40	Menofia	Egypt	yes	yes	3/3/2013	8/3/2013		
14	ชาย	26	Elmanzala	Egypt	No	No	30/3/2013	5/4/2013	เสียชีวิต	8/4/2013
15	ชาย	4	Dong Thap	Vietnam	No	yes	23/3/2013	26/3/2013	เสียชีวิต	4/4/2013
16	หญิง	20	Long An	Vietnam	yes	yes	11/4/2013	14/4/2013		
17	ชาย	5	Kampot	Cambodia	NA	NA	27/3/2013	31/3/2013		
18	ชาย	2	Chittagong	Bangladesh	yes	yes	11/2/2013	12/2/2013		

ตารางที่ 4 จำนวนผู้ป่วยยืนยันโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ A H5N1 จากรายงานขององค์การอนามัยโลก

ประเทศ	พ.ศ.2546-2552		พ.ศ.2553		พ.ศ.2554		พ.ศ.2555		พ.ศ.2556		รวม	
	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย	ป่วย	ตาย
อาเซอร์ไบจัน	8	5	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5
บังคลาเทศ	1	0	0	0	2	0	3	0	1	1	7	1
กัมพูชา	9	7	1	1	8	8	3	3	10	8	31	27
จีน	38	25	2	1	1	1	2	1	2	2	45	30
จิบูตี	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
อียิปต์	90	27	29	13	39	15	11	5	3	2	172	62
อินโดนีเซีย	162	134	9	7	12	10	9	9	0	0	192	160
อิรัก	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
ลาว	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
พม่า	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ไนจีเรีย	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ปากีสถาน	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
ไทย	25	17	0	0	0	0	0	0	0	0	25	17
ตุรกี	12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	12	4
เวียดนาม	112	57	7	2	0	0	4	2	2	1	125	62
รวม	468	282	48	24	62	34	32	20	18	14	628	374