

Health Watch : Human/Poultry/Swine

Human O สถานการณ์ไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 ในประเทศจีน

- หน่วยงานด้านสาธารณสุขแห่งชาติจีน รายงานว่า ไม่พบผู้ติดเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 รายใหม่ในจีน มาเป็นเวลา 1 สัปดาห์แล้ว ซึ่งเป็นครั้งแรกตั้งแต่เชื้อไวรัสดังกล่าวแพร่ระบาดในเดือนมีนาคม 2556 ที่ผ่านมา
- คณะกรรมการสาธารณสุขและการวางแผนครอบครัวแห่งชาติของจีน แถลงเมื่อวันที่ 20 พ.ค.56 ว่า ผู้ติดเชื้อไข้หวัดนกที่เสียชีวิตรายล่าสุด เมื่อวันที่ 13 พ.ค.56 จากรายงานความคืบหน้าล่าสุด ยังไม่พบผู้ติดเชื้อรายใหม่
- ทั้งนี้ นับจากจีนรายงานการติดเชื้อไวรัส H7N9 ในเดือนมีนาคม 2556 ที่ผ่านมา มีผู้ติดเชื้อเพิ่มอย่างต่อเนื่องแทบทุกสัปดาห์ รวมผู้ติดเชื้อทั้งสิ้น 130 ราย เสียชีวิต 36 ราย และ 72 รายที่ได้รับการรักษาจนหาย
- ตลาดค้าสัตว์ปีกในเซี่ยงไฮ้เตรียมเปิดทำการซื้อขายเนื้อสัตว์ปีกแช่เย็นแทนการค้าสัตว์ปีกมีชีวิตตั้งแต่ช่วงปลายเดือนพฤษภาคม 2556 เป็นต้นไป เพื่อกระตุ้นการฟื้นตัวของอุตสาหกรรมสัตว์ปีกในประเทศ
- นายหลี่ ชีหลง หัวหน้าหน่วยงานปศุสัตว์แห่งชาติ ระบุว่า ภาคอุตสาหกรรมและการค้าสัตว์ปีกในจีน ต้องสูญเสียรายได้เป็นมูลค่ากว่า 400,000 ล้านหยวน หรือ 65,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือคิดเฉลี่ยยอดสูญเสียต่อวัน เท่ากับ 1,000 ล้านหยวน นับตั้งแต่เกิดการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสชนิดนี้ในปลายเดือน มี.ค. 56 เนื่องจากผู้บริโภคหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสัตว์ปีกที่เป็นแหล่งแพร่เชื้อโรค อีกทั้งยังส่งผลให้เกิดการเลิกจ้างงานเพิ่มขึ้นอีกด้วย

O ชายชาวตูนิเซียเสียชีวิตจากไวรัส โคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2012 เป็นรายที่ 20 องค์การอนามัยโลกและกระทรวงสาธารณสุขตูนิเซีย ระบุว่า การเสียชีวิตของชายชราวัย 66 ปี เกิดขึ้นเพียง 4 วันเท่านั้น หลังจากที่เขาดำเนินการทางการแพทย์ไปสัปดาห์ที่ 2 ซึ่งเขาติดเชื้อและอาการทรุดลงเรื่อยๆ ขณะที่บุตรสาววัย 35 ปี ที่ร่วมเดินทางไปด้วยก็ติดเชื้อชนิดนี้และล้มป่วยเช่นกัน ส่วนบุตรชายวัย 34 ปี มีการติดเชื้อ แต่ยังไม่มีการป่วย

- จนถึงขณะนี้ องค์การอนามัยโลกยืนยันว่าเชื้อไวรัสชนิดนี้ ซึ่งยังไม่พบวิธีการรักษาให้หายขาดได้ สามารถติดต่อแพร่กระจายได้จาก “คนสู่คน” และจาก “คนสู่คน” แต่ยังไม่มีพบการแพร่ระบาดในระดับชุมชนเป็นวงกว้าง
- ทั้งนี้ ข้อมูลล่าสุดของ WHO จนถึงปัจจุบันยืนยันว่าจำนวนผู้ติดเชื้อไวรัสสายพันธุ์ใหม่นี้มี 40 รายทั่วโลกนับตั้งแต่พบการระบาดครั้งแรกเมื่อกันยายนปีที่แล้ว โดยในจำนวนนี้มีผู้เสียชีวิต 20 คน ซึ่งเท่ากับว่าราว 50 เปอร์เซ็นต์ของผู้ติดเชื้อมรณะได้เสียชีวิตลงแล้ว

Food Safety O สหรัฐฯ พบเนื้อไก่ที่เลี้ยงด้วยสารปฏิชีวนะมีปริมาณสารหนูอินทรีย์สูง – ส่งผลผู้บริโภคเสี่ยงมะเร็ง กลุ่มนักวิจัยจากมหาวิทยาลัยจอห์น ฮอปกินส์ เผยผลการวิจัยสารหนูอินทรีย์ที่ตกค้างในเนื้อไก่ อาจทำให้ผู้บริโภคมีความเสี่ยงต่อการเป็นโรคมะเร็งมากกว่าปกติ ทั้งนี้พบว่าสารหนูอินทรีย์ในยาปฏิชีวนะ สามารถเปลี่ยนเป็นรูปสารหนูอินทรีย์ซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งในเนื้อสัตว์ได้ โดยสารปฏิชีวนะ 3-Nitro หรือในชื่อการค้า roxarsone ของบริษัท Pfizer ที่ใช้กำจัดพยาธิและเร่งการเจริญเติบโตของปศุสัตว์ที่มีสารหนูเป็นส่วนผสม ได้ยกเลิกการจำหน่ายตั้งแต่ปี 2554 หลังจากรายงานวิจัยเผยแพร่ไป

O ความเคลื่อนไหวกรณีการปลอมปนเนื้อหมูในสหภาพยุโรป อุตสาหกรรมป้อนเนื้อหมูในสหภาพยุโรปยังคงไม่สิ้นสุด โดยผลการตรวจสอบเนื้อสัตว์กว่า 4,000 ตัวอย่างในช่วงหลายสัปดาห์ที่ผ่านมา พบว่ามีถึง 193 ตัวอย่างที่ปนเปื้อน DNA ของม้า หรือคิดเป็นอัตราส่วนสูงถึงร้อยละ 4.55

- ไอร์แลนด์ : กระทรวงเกษตรได้ออกระเบียบให้พ่อค้าและตัวแทนจำหน่ายทุกรายที่ดำเนินธุรกิจในห่วงโซ่อาหารต้องจดทะเบียนผู้ประกอบการธุรกิจอาหาร เนื่องจากผลการสอบสวนพบว่าผู้ประกอบการบางรายมีเจตนาปลอมปนเนื้อหมูในผลิตภัณฑ์เนื้อวัว
- รัสเซีย : ทางกรรรัสเซียสั่งห้ามนำเข้าผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์แปรรูปจากออสเตรเลียเป็นการชั่วคราว และอาจขยายการห้ามนำเข้าไปสู่ประเทศอื่นๆ หากพบกรณีเนื้อปลอมปนจากแหล่งอื่นเพิ่มเติม
- เนเธอร์แลนด์ : ผู้ประกอบการในประเทศ 2 ราย ถูกสั่งให้ถอนคืนเนื้อวัวกว่าพันตัน เนื่องจากไม่สามารถตรวจสอบแหล่งที่มาของเนื้อดังกล่าว ทำให้ไม่สามารถให้ความมั่นใจในเรื่องความปลอดภัยได้

ผู้จัดทำ : สำนักเทคนิคและวิชาการสัตว์บก/เครือข่ายโรคอุบัติใหม่ AHTSO@truemail.co.th

- สหราชอาณาจักร: ตรวจพบสาร Phenylbutazone ที่ใช้เป็นยาแก้อักเสบในม้า และห้ามใช้ในเนื้อม้าเพื่อการบริโภค เนื่องจากก่อให้เกิดภาวะโลหิตจางในมนุษย์ ทั้งยังพบ DNA ม้าอีกด้วย

Livestock O สหรัฐฯ กัดดัน GSP กุ้งไทย บิบนำเข้าเนื้อหมูใช้ Ractopamine สหรัฐฯ กำลังพยายามกดดันประเทศไทยให้เปิดการนำเข้าเนื้อสุกรจากสหรัฐฯ และให้ไทยอนุญาตให้ใช้สาร Ractopamine โดยอาจตัดสินสิทธิพิเศษทางภาษีศุลกากร (GSP) ของไทย รวมทั้งใช้มาตรการตอบโต้การอุดหนุน (CVD) มาใช้กับสินค้ากุ้ง หากไทยไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขต่อรอง

- สำหรับสาร Ractopamine ซึ่งเป็นสารเร่งเนื้อแดงในสุกร เพิ่งได้รับการลงมติอนุญาตจากคณะกรรมการมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ (Codex) เห็นชอบให้ใช้โดยพบตกค้างในเนื้อสุกรได้ไม่เกิน 10 ppb (หนึ่งในพันล้านส่วน; ไมโครกรัมต่อกิโลกรัม) ในตับไม่เกิน 40 ppb ในไตไม่เกิน 90 ppb และในไขมันไม่เกิน 10 ppb ทำให้สหรัฐฯ ใช้โอกาสดังกล่าวในการยื่นข้อเสนอเพื่อต่อการการนำเข้ากับรัฐบาลไทย

Poultry O เกาหลีเหนือและจีน(ธิเบต) พบการระบาดของไข้หวัดนก H5N1 พบการระบาดของไข้หวัดนกจากเชื้อไวรัสสายพันธุ์ H5N1 ในเขตปกครองตนเองธิเบตของจีน และเกาหลีเหนือ

O อองกงห้ามนำเข้าไก่จากสเปน เหตุพบเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N1 อองกงประกาศห้ามนำเข้าสัตว์ปีก ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ปีก และไข่จากแคว้นคตาลัน ประเทศสเปน เนื่องจากพบการระบาดของเชื้อไวรัส H7N1 ในฟาร์มสัตว์ปีกแห่งหนึ่งในแคว้นคตาลัน โดยก่อนหน้านี้ในปี 2555 อองกงได้นำเข้าเนื้อสัตว์ปีกแช่แข็งปริมาณกว่า 4,600 ตัน จากสเปน

- อนึ่ง เชื้อไวรัสสายพันธุ์ H7N1 เคยมีการระบาดในทวีปยุโรปตอนใต้เมื่อช่วงปี 2542-2543 ก่อให้เกิดความเสียหายต่อฟาร์มสัตว์ปีกหลายแห่ง โดยเฉพาะฟาร์มไก่วงในอิตาลี

O OIE รายงานโรคระบาดในสัตว์ปีก (Disease Information; report date)

- จีน-ธิเบต (13/05/13) พบการติดเชื้อ H5N1 ในสัตว์ปีก มีสัตว์ปีกสงสัยติดเชื้อ 407 ตัว ตาย 35 ตัว (8.60%)
- เกาหลีเหนือ (13/05/13) พบการติดเชื้อ H5N1 ในสัตว์ปีก มีสัตว์ปีกสงสัยติดเชื้อ 226,000 ตัว ตาย 44,000 ตัว
- เยอรมัน (16/05/13) พบการติดเชื้อ H7N7 ในสัตว์ปีก มีสัตว์ปีกสงสัยติดเชื้อ 13,000 ตัว ป่วย 10 ตัว (0.08%)
- สเปน (20/05/13) พบการติดเชื้อ H7N1 ในสัตว์ปีก มีสัตว์ปีกสงสัยติดเชื้อ 12,358 ตัว ตาย 133 ตัว (1.08%)
- จีน (21/05/13) พบการติดเชื้อ H7N9 ในสัตว์ปีก มีสัตว์ปีกสงสัยติดเชื้อ 1 ตัว ตาย 3,978 ตัว (28.03%)

O สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ รายงานโรคระบาดในสัตว์ปีกที่สำคัญ

- (14/05/13) รายงานการเกิดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติที่ ต.เมืองใหม่ อ.ศรีบุญเรือง จ.หนองบัวลำภู และที่ ต.นาเหล้า อ.นาหว้า จ.หนองบัวลำภู
- (23/05/13) รายงานการเกิดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติที่ ต.นาขุนไกร อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย และที่ ต.ปากเปรียว อ.เมือง จ.สระบุรี

Swine O ยูเครนงดนำเข้าสุกร-เนื้อสุกรจากเบลารุสชั่วคราว หน่วยงานทางด้านสุขภาพสัตว์ของยูเครน ได้ประกาศห้ามนำเข้าสุกรและเนื้อสุกรจากเบลารุสเป็นการชั่วคราว เหตุพบการแพร่ระบาดของเชื้อ PRRS

O OIE รายงานโรคระบาดในสุกรและสัตว์กบที่ที่สำคัญ (Disease Information; report date)

- คาซัคสถาน (13/05/13) พบการติดเชื้อ FMD (กำลังหา type) ในโค มีสัตว์สงสัยติดเชื้อ 900 ตัว ป่วย 40 ตัว
- จีน (15/05/13) พบการติดเชื้อ FMD (type A) ในวัว มีสัตว์สงสัยติดเชื้อ 331 ตัว ป่วย 106 ตัว (32.02%)
- จีน (20/05/13) พบการติดเชื้อ FMD (type O) ในสุกร มีสัตว์สงสัยติดเชื้อ 405 ตัว ป่วย 3 ตัว (0.74%)
- ไต้หวัน (23/05/13) พบการติดเชื้อ FMD (type O) ในสุกร มีสัตว์สงสัยติดเชื้อ 106 ตัว ป่วย 10 ตัว (9.43%)
- เบลารุส (24/05/13) พบการติดเชื้อ PRRS ในสุกร มีสัตว์สงสัยติดเชื้อ 40,058 ตัว ตาย 2,458 ตัว (6.14%)

O สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ รายงานโรคระบาดในสุกรและสัตว์กบที่สำคัญ

- ไม่มีรายงาน