

## องค์การอนามัยโลกคัดเลือกสายพันธุ์ไข้หวัดใหญ่ของไทยเป็นองค์ประกอบ

### ในวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ประจำปี 2558 สำหรับประเทศทางซีกโลกใต้

ในเดือนกุมภาพันธ์และกันยายนของทุกปี องค์การอนามัยโลกจะจัดการประชุม ณ กรุงเจนีวา ประเทศสมาพันธรัฐสวิส โดยมีผู้เชี่ยวชาญจากองค์การอนามัยโลก สมาชิกห้องปฏิบัติการเครือข่ายทั่วโลก และบริษัทผู้ผลิตวัคซีน เข้าร่วมปรึกษาหารือ ในการคัดเลือกสายพันธุ์ไวรัสไข้หวัดใหญ่ที่ได้รับจากสมาชิกห้องปฏิบัติการเครือข่าย เพื่อนำไปใช้ผลิตวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ สำหรับประเทศทางซีกโลกเหนือ ซึ่งจะประชุมในเดือนกุมภาพันธ์ และประเทศทางซีกโลกใต้ จะประชุมในเดือนกันยายน สำหรับในเดือนกันยายน ปี พ.ศ. 2557 นี้ หลังจากองค์การอนามัยโลกได้จัดประชุมเสร็จสิ้นแล้ว ได้แจ้งมายังศูนย์ไข้หวัดใหญ่แห่งชาติว่าสายพันธุ์ไวรัสไข้หวัดใหญ่จากประเทศไทยได้ถูกคัดเลือกให้เป็นหนึ่งในสามของสายพันธุ์วัคซีนที่ใช้สำหรับผลิตวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ประจำปี 2558 สำหรับประเทศทางซีกโลกใต้ซึ่งประกอบด้วย

**It is recommended that vaccines for use in the 2015 influenza season (southern hemisphere winter) contain the following:**

- an A/California/7/2009 (H1N1)pdm09-like virus;
- an A/Switzerland/9715293/2013 (H3N2)-like virus<sup>a</sup>;
- a B/Phuket/3073/2013-like virus.

It is recommended that quadrivalent vaccines containing two influenza B viruses contain the above three viruses and a B/Brisbane/60/2008-like virus.

<sup>a</sup> A/South Australia/55/2014, A/Norway/466/2014 and A/Stockholm/6/2014 are A/Switzerland/9715293/2013-like viruses

ซึ่งหนึ่งในสามของสายพันธุ์วัคซีนคือ B/Phuket/3073/2013 เป็นเชื้อที่แยกได้จากระบบเฝ้าระวังเฉพาะพื้นที่ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของกระทรวงสาธารณสุข คือ กรมควบคุมโรค โรงพยาบาลเครือข่าย ๑๐ แห่ง และศูนย์ป้องกันและควบคุมโรคแห่งชาติ สหรัฐอเมริกา ซึ่งได้ดำเนินการเฝ้าระวังสายพันธุ์ การกลายพันธุ์ และการดื้อยาของเชื้อไข้หวัดใหญ่/ไข้หวัดนก มาอย่างต่อเนื่อง มีรายงานผลการเฝ้าระวังทุกสัปดาห์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งมีการประสานความร่วมมือและแลกเปลี่ยนข้อมูลกับองค์การอนามัยโลก ในฐานะสมาชิกเครือข่าย จากการที่เชื้อไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ B/Phuket/3073/2013 ได้รับคัดเลือกให้เป็นองค์ประกอบในวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘ จึงเป็นสิ่งที่สะท้อนให้เห็นถึงความร่วมมือและบทบาทที่เข้มแข็งของกระทรวงสาธารณสุขไทย ที่มีต่อความมั่นคงทางสุขภาพของประชากรโลก ซึ่งเป็นเป้าหมายสำคัญของระบบสาธารณสุข ที่ต้องการให้การควบคุมและป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่และไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิดต่างๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถควบคุมการแพร่ระบาดและลดอัตราการป่วย การเสียชีวิตของประชากรไทยและประชากรโลก

