

INACTIVATED INFLUENZA VACCINE

วัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเข็มตาย

สิ่งที่ควรทราบ 2012-13

1. ทำไมต้องรับวัคซีน

ไข้หวัดใหญ่ (flu) เป็นโรคที่ติดต่อได้อย่างกว้างขวาง โรคนี้เกิดจากเชื้อไวรัสที่ติดต่อจากบุคคลหนึ่งถึงบุคคลหนึ่งโดย แพร่จากการไอ จามหรือน้ำมูก ใคร ๆ ก็สามารถติดไข้หวัดใหญ่ได้ แต่เด็กมีอัตราการติดเชื้อสูงที่สุด คนส่วนมากอาการหวัดจะหายภายในสองสามวัน เช่น:

- มีไข้/หนาวสั่น . เจ็บคอ . ปวดกล้ามเนื้อ . เมื่อยล้า
- ไอ . ปวดศีรษะ . น้ำมูกไหลหรือคัดจมูก

อาการป่วยอื่น ๆ อาจมีอาการคล้ายคลึงกันทำให้เข้าใจผิดว่าเป็นไข้หวัดใหญ่

เด็กเล็ก ผู้ที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไป หญิงตั้งครรภ์และผู้ที่มีปัญหา เรื่องสุขภาพบางชนิด เช่น โรคหัวใจ ปอดหรือไต หรือระบบภูมิ ต้านทานต่ำอาจมีอาการป่วยหนัก ไข้หวัดใหญ่อาจทำให้เกิดไข้ สูง และเกิดปอดบวม และทำให้โรคที่เป็นอยู่มีอาการหนักขึ้นได้ ทั้งอาจทำให้เด็กเกิดอาการท้องเสียและชักได้ ในแต่ละปีคน เป็นจำนวนพัน ๆ ที่ต้องเสียชีวิตจากไข้หวัดใหญ่และเป็นจำนวน จำนวนมากที่ต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล การรับการฉีดวัคซีนสามารถป้องกันไม่ให้ท่านเป็นไข้หวัดใหญ่ และยังอาจป้องกันการแพร่เชื้อไข้หวัดใหญ่สู่ผู้อื่นด้วย

2. วัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเข็มตาย

ขณะนี้มีวัคซีนไข้หวัดใหญ่ไข้ออกซูโร่ 2 ชนิด:

1. วัคซีนชนิดที่เข็มอุぐ作风建设 หรือ "flu shot" เป็นการฉีด ด้วยเข็มฉีดยา

2. วัคซีนชนิดที่เข็มยังมีชีวิต (ทำให้อ่อนแอลง) เป็นชนิดพ่นจมูก วัคซีนชนิดนี้จะอธิบายในเอกสารข้อมูลเรื่องวัคซีนแยกต่างหาก

มีวัคซีนชนิดเข็มตายที่มี "ฤทธิ์แรง" สำหรับฉีดให้กับผู้ที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไป โปรดสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมจากแพทย์ของท่าน

เข็มไวรัสไข้หวัดใหญ่มักมีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ จึงแนะนำให้ รับการฉีดวัคซีนเป็นประจำทุกปี ในแต่ละปีกิทยาศาสตร์ พยาบาลจะบรรจุเข็มไวรัสที่เป็นต้นเหตุให้เกิดไข้หวัดใหญ่ในปี นั้นลงไปในวัคซีน วัคซีนนี้จะไม่ป้องกันความเจ็บป่วยที่เกิดจาก เชื้อไวรัสนิดเดียว

ร่างกายจะรีบสร้างภูมิต้านทานต่อโรคประมาณสองสัปดาห์ และ จะป้องกันได้ประมาณหนึ่งปี

วัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดที่เข็มตายแล้วบางอย่างจะใช้ ไซเมอโรซอล (thimerosal) เพื่อกันรักษาเชื้อให้คงสภาพไว วัคซีนไข้หวัดใหญ่ที่ปลดออกไซเมอโรซอลเริ่มมีใช้แล้ว ส่วนผสม รายละเอียดเพิ่มเติมได้จากแพทย์ของท่าน

3. ใครควรได้รับวัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเข็มตาย และเมื่อไร

ใคร

ทุกคนที่มีอายุตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไปควรรับวัคซีนไข้หวัดใหญ่

การรับการฉีดวัคซีนมีความสำคัญมากสำหรับผู้ที่มีความเสี่ยง สูงที่จะเป็นไข้หวัดใหญ่ที่รุนแรงและผู้ที่ต้องใกล้ชิดกับผู้ติดเชื้อ รวมทั้งเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์และผู้ที่ใกล้ชิดกับเด็กที่มีอายุ น้อยกว่า 6 เดือน

เมื่อไร

ท่านควรรับการฉีดวัคซีนทันทีที่มี วัคซีนจะช่วยป้องกันได้หาก ได้ไข้หวัดใหญ่เกิดเร็วขึ้น ท่านสามารถรับวัคซีนได้ถ้าทราบได้ ยังมีการเจ็บป่วยเกิดขึ้นในชุมชนของท่าน

ไข้หวัดใหญ่สามารถเกิดขึ้นเมื่อใดก็ได้ แต่ส่วนมากแล้ว ไข้หวัดใหญ่จะระบาดในช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนพฤษภาคม แต่คุณนั้นจะระบาดมากที่สุดในเดือนมกราคมหรือกุมภาพันธ์ การรับวัคซีนในเดือนธันวาคมหรือช่วงปีใหม่ยังสามารถได้ รับประโยชน์จากการรับวัคซีนได้

ผู้ใหญ่หรือเด็กโดยต้องฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่หนึ่งครั้งในแต่ละปี แต่สำหรับเด็กที่มีอายุน้อยกว่า 9 ปีต้องฉีดสองครั้งจึงจะป้องกัน ได้ กรุณาสอบถามแพทย์ของท่าน

วัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่สามารถให้พร้อมกับวัคซีนชนิดอื่นได้ รวมถึงวัคซีนป้องกันโรคปอดบวม

4. บุคคลบางคนไม่ควรรับการฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเข็มตายหรือควรรอไปก่อน

- แจ้งให้แพทย์ทราบถ้าเคยมีอาการแพ้อย่างรุนแรง (ถึงขั้นเป็นอันตรายแก่ชีวิต) รวมถึงอาการแพ้ไข้อย่างรุนแรง อาการแพ้อย่างรุนแรงต่อส่วนผสมของวัคซีนอาจเป็นสาเหตุที่ ท่านไม่ควรรับการฉีดวัคซีน อย่างไรก็ตามอาการแพ้ต่อ วัคซีนไข้หวัดใหญ่เกิดขึ้นน้อยมาก
- แจ้งให้แพทย์ทราบหากท่านเคยมีอาการแพ้อย่างรุนแรง หลังฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่
- แจ้งให้แพทย์ทราบถ้าท่านเคยมีประวัติเกี่ยวกับโรคกิลเลน- บาร์เร่ ชีนโตรอม (เป็นอัมพาตชนิดหนึ่งเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า GBS) แพทย์จะช่วยตัดสินใจว่าท่านควรรับการฉีดวัคซีน หรือไม่

- บุคคลที่ป่วยปานกลางหรือรุนแรง ควร rogion กว่าจะหายดีก่อน ค่อยรับการฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ กรุณาปรึกษาแพทย์เกี่ยวกับ การเลื่อนนัดฉีดวัคซีนใหม่ แต่ถ้ามีอาการป่วยเล็กน้อย สามารถรับการฉีดวัคซีนได้

5. ผลเสียจากวัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเข็มตาย

วัคซีนก็เหมือนยาต้านไวรัสต่าง ๆ ซึ่งอาจส่งผลเสียร้ายแรงได้ เช่นอาการแพ้อภัยรุนแรง โอกาสที่วัคซีนจะส่งผลเสียถึงขั้น เป็นอันตรายต่อชีวิตเป็นไปได้น้อยมาก ปัญหา.r้ายแรงที่จะเกิดจากการฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเข็มตาย ที่เข็มไข้ไวรัสถูกหักแล้วมีน้ำลายมาก ดังนั้นท่านจะไม่ติดเชื้อไข้ หวัดใหญ่จากการฉีดวัคซีนนี้

ปัญหาเล็กน้อย:

- ระบบ แดง หรือบวมบริเวณที่ฉีด
- เสียงแหบ เจ็บ คันด้าหรือตาแดง ไอ
- มีไข้ . ปวดเมื่อย . ปวดศีรษะ . คัน . เมื่อยล้า ถ้าปัญหาเหล่านี้เกิดขึ้น มักจะเริ่มในวันหลังฉีด และหายภายใน 1- 2 วัน

ปัญหาปานกลาง:

เด็กเล็กซึ่งได้รับการฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเข็มตายและวัคซีนป้องกันโรคปอดบวม (PCV13) ในเวลาเดียวกัน มักจะพบว่าเพิ่ม อัตราเสี่ยงที่จะเกิดอาการซักจากภารมีไข้ ส่วนความรายละเอียด เพิ่มเติมจากแพทย์ของท่าน แจ้งให้แพทย์ทราบหากเด็กเคยมีอาการซักหลังจากได้รับการฉีด วัคซีนไข้หวัดใหญ่

ปัญหาร้ายแรง:

- การแพ้ถึงขั้นเป็นอันตรายต่อชีวิตจะมีน้อยมาก ถ้าหากเกิดขึ้น จะประกายภายใน 2 - 3 นาที ถึง 2 - 3 ชั่วโมงหลังฉีด
- ในปี 1976 วัคซีนไข้หวัดหมูเกี่ยวข้องกับโรคอัมพาตวัยแรง ที่เรียกว่า กิลเลน-บาร์เรชินโตรอม (GBS) นับแต่นั้นมา วัคซีนไข้หวัดใหญ่ไม่มีความสัมพันธ์ ที่แนชัด กับโรคจีโนอีส อย่างไรก็ตามถ้ามีอาการเสี่ยงในการเป็นโรคจีโนอีส จากวัคซีนไข้หวัดใหญ่ที่ใช้ในปัจจุบันจริง ๆ จากการ ประมาณกันไว้ว่าไม่น่าจะเกิน 1 - 2 รายในหนึ่งล้านคนที่ฉีด วัคซีน ซึ่งมีโอกาสอ่อนโยนกว่าการเสี่ยงเป็นโรคไข้หวัดใหญ่ชนิดร้ายแรง ซึ่งป้องกันได้ด้วยการฉีดวัคซีน

วัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเข็มตายดราหนีงที่ชื่อ Afluria ไม่ควรฉีดให้กับเด็กที่มีอายุ 8 ปีหรือน้อยกว่า ยกเว้นในกรณีพิเศษจริงๆ วัคซีนที่เกี่ยวข้องกันทำให้เด็กเล็ก ในอุสเตรเลียเป็นไข้และซักเนื่องจากการเป็นไข้ ส่วนความข้อมูลเพิ่มเติมได้จากแพทย์ของท่าน

มีการตรวจสอบความปลอดภัยของวัคซีนอยู่เสมอ สำหรับข้อมูล เพิ่มเติมเยี่ยมชมได้ที่:
www.cdc.gov/vaccinesafety/Vaccine_Monitoring/Index.html
 และ
www.cdc.gov/vaccinesafety/Activities/Activities_Index.html

6. ควรทำอย่างไรถ้ามีอาการแพ้อภัยรุนแรง

สิ่งที่ควรสังเกต

อาการผิดปกติต่าง ๆ เช่น มีไข้สูงหรือพฤติกรรมที่เปลี่ยน แปลงไป อาการของ การแพ้อภัยรุนแรงรวมทั้งการหายใจ ไม่สะดวก เสียงแหบหรือหายใจมีเสียงดังวีด ลมพิษ ชีดขาว อ่อนเพลีย หัวใจเต้นเร็ว หรือเวียนศีรษะ

สิ่งที่ควรปฏิบัติ

- โทรศัพท์หาแพทย์หรือพยาบาลป่วยไปพบแพทย์ทันที
- บอกกับแพทย์ว่ามีอะไรเกิดขึ้น วันที่ เวลาที่เกิดขึ้น และวันที่ได้รับวัคซีน
- ขอให้แพทย์ของท่านเขียนรายงานเกี่ยวกับปฏิบัติยา ที่เกิดขึ้นจากวัคซีนในแบบฟอร์ม (VAERS) หรือแจ้งโดยตรงผ่านเวปไซต์ของ VAERS ที่ www.vaers.hhs.gov หรือโทรศัพท์แจ้งที่หมายเลข 1-800-822-7967 VAERS ไม่ได้ให้ค่าปรึกษาทางการแพทย์

7. โปรแกรมช่วยเหลือชดเชยสำหรับการได้รับ อันตรายจากวัคซีนแห่งชาติ

โปรแกรมช่วยเหลือชดเชยสำหรับการได้รับอันตรายจากวัคซีนแห่งชาติ (The National Vaccine Injury Compensation Program (VICP) ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 1986

ท่านใดที่เชื่อว่าท่านได้รับบาดเจ็บจากวัคซีนสามารถยื่นคำร้อง ต่อ VICP โดยการโทรศัพท์ที่หมายเลข 1-800-338-2382 หรือเยี่ยมชมที่เวปไซต์ www.hrsa.gov/vaccinecompensation

8. ท่านจะเรียนรู้มากกว่านี้ได้อย่างไร

- ส่วนความแพทย์ซึ่งสามารถให้เอกสารที่บรรจุอยู่ภายในกล่องวัคซีน หรือแนะนำแหล่งความรู้จากที่อื่นได้
- โทรศัพท์ระหว่างสาธารณะสุขท้องถิ่นหรือของรัฐ
- ติดต่อศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค (CDC):
 - โทร **1-800-232-4636 (1-800-CDC-INFO)**
 - เข้าชมเวปไซต์ของ CDC ที่ www.cdc.gov/flu



DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES
CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION



Vaccine Information Statement (Interim)

Inactivated Influenza Vaccine-Thai (7/2/12) 42 U.S.C. §300aa-26