

การขัดข้องเกี่ยวกับการฉีดวัคซีนโรคหัด

หัดเป็นโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีนซึ่งหมายความว่าวัคซีนสามารถป้องกันคนจากการเป็นและการแพร่กระจายของโรคนี้ได้ การป้องกันที่ดีที่สุดสำหรับการระบาดของโรคในอนาคต (มีจำนวนคนเป็นมากกว่าปกติ) ของโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีนคือการรักษาระดับการฉีดวัคซีนให้สูงในลอสแอนเจลิสเคาน์ตี

1. วัคซีนปลอดภัยหรือไม่

ปลอดภัย วัคซีนส่วนใหญ่จะมีผลข้างเคียงที่ไม่รุนแรง เช่น มีไข้หรือปวดบริเวณที่ฉีด ผลข้างเคียงที่รุนแรงกว่านั้นหาได้ยากมาก คุณมีแนวโน้มที่จะมีปัญหาสุขภาพที่ร้ายแรงจากโรคมามากกว่าจากวัคซีน

2. วัคซีนเป็นต้นเหตุของโรคออทิซึมหรือไม่?

ไม่ ไม่มีหลักฐานที่แสดงว่าโรคหัด โรคคางทูม โรคหัดเยอรมัน (MMR) หรือวัคซีนอื่นจะทำให้เกิดโรคออทิซึม ในปี 1998 ดร. แอนดรูว์ เวคฟิลด์เขียนบทความวิจัยในสิ่งพิมพ์ทางการแพทย์ที่เรียกว่ามีดหมอ ในบทความนี้ ดร. เวคฟิลด์อ้างว่ามีการเชื่อมโยงระหว่างวัคซีนและโรคออทิซึม ภายในปี 2010 มีดหมอพบว่าไม่มีหลักฐานที่ถูกต้องของการอ้างของเขา สิ่งที่เขาค้นพบคือ ดร. เวคฟิลด์ได้รับเงินมากกว่า \$665,000 จากนักกฎหมายที่ต้องการแสดงให้เห็นว่าวัคซีน MMR นั้นไม่ปลอดภัย

นอกจากนี้ยังไม่มีหลักฐานว่าไซเมอโรซอล (สารกันบูดในวัคซีนบางชนิด) จะนำไปสู่โรคออทิซึม แต่เพื่อขจัดความกังวลของพ่อแม่ ไซเมอโรซอลจะนำออกหรือทำให้น้อยลงสู่ระดับที่ต่ำมากในวัคซีนเด็กทุกชนิดยกเว้นวัคซีนไขหวัดใหญ่ชนิดหนึ่งในปี 2011 วัคซีนไขหวัดใหญ่บางชนิดไม่มีไซเมอโรซอล

3. วัคซีนมีประสิทธิภาพหรือไม่

มีเราไม่พบโรคต่าง ๆ หลายโรคในสหรัฐอเมริกาเนื่องจากวัคซีนมีประสิทธิภาพมาก ตัวอย่างเช่น ไข้ทรพิษถูกกำจัดไปทั่วโลกในปี 1977 เราไม่เคยพบโรคโปลิโอในสหรัฐอเมริกามาตั้งแต่ปี 1979 โรคหัดถูกกำจัดในสหรัฐอเมริกาในปี 2000 แต่อย่างที่เราพบเมื่อเร็ว ๆ นี้ว่าโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีนสามารถแพร่กระจายได้ง่ายเมื่อนักเดินทางที่ไม่ได้รับวัคซีน นำไวรัสจากประเทศอื่นเข้ามาในสหรัฐอเมริกา

มีโอกาสเล็กน้อยที่ผู้ที่ได้รับวัคซีนจะป่วยในระหว่างการระบาดเนื่องจากไม่มีวัคซีนในดที่มีประสิทธิภาพ 100% แต่เราจะพบโรคมามากกว่าที่เราพบในปัจจุบันหากไม่มีอัตราการฉีดวัคซีนที่สูง



ประเด็นสำคัญ:

- การฉีดวัคซีนเป็นวิธีที่ดีที่สุดในการป้องกันการเป็นและการแพร่กระจายของโรคต่าง ๆ เช่น โรคหัด
- การฉีดวัคซีนปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ
- การฉีดวัคซีนจะป้องกันคุณและชุมชนของคุณจากโรคร้ายแรง
- การป้องกันที่ดีที่สุดสำหรับการระบาดของโรคในอนาคตคือการรักษาระดับการฉีดวัคซีนให้สูงในลอสแอนเจลิสเคาน์ตี

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม:

กระทรวงสาธารณสุขของลอสแอนเจลิสเคาน์ตี

<http://publichealth.lacounty.gov/media/measles/index.htm>

กระทรวงสาธารณสุขของแคลิฟอร์เนีย

<https://www.cdph.ca.gov/Programs/CID/DCDC/Pages/Immunization/measles.aspx>

ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค

<http://www.cdc.gov/vaccines/>

4. วัคซีนจะช่วยป้องกันบุคคลและชุมชนจากโรคอย่างไร

การได้รับวัคซีนของเราจะทำให้เราไม่ป่วยและไม่แพร่กระจายเชื้อโรคที่เราสามารถป้องกันได้ การได้รับวัคซีนของเราจะช่วยปกป้องผู้ที่ไม่สามารถรับการฉีดวัคซีนด้วยเหตุผลด้านสุขภาพได้อีกด้วย ผู้ที่ไม่ได้รับการฉีดวัคซีนมีความเสี่ยงสูงกว่าที่จะป่วย เช่น ทารกที่ยังเด็กเกินไปที่จะให้วัคซีน ผู้ที่มีระบบภูมิคุ้มกันอ่อนแอ และผู้ที่มีอาการแพ้รุนแรงต่อวัคซีน เมื่อผู้คนไม่ได้รับการฉีดวัคซีนมากขึ้นระดับการป้องกันของชุมชนจะลดลงและมีโอกาสเกิดการระบาดเพิ่มขึ้น

5. กระทรวงสาธารณสุขทำอะไรเพื่อส่งเสริมการฉีดวัคซีน

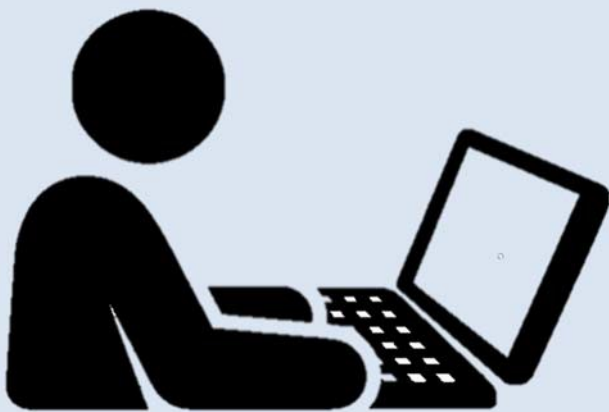
กระทรวงสาธารณสุขของลอสแอนเจลิสเคาน์ตีส่งเสริมการฉีดวัคซีน โดย:

- การช่วยเหลือประชาชนในการตัดสินใจเกี่ยวกับวัคซีนผ่านแคมเปญต่าง ๆ เช่น Preteen Vaccine Week ที่จัดขึ้นทุกเดือนกุมภาพันธ์
- การให้เนื้อหา การฝึกอบรม และคำแนะนำแก่ผู้ให้บริการสร้างภูมิคุ้มกันเพื่อให้มั่นใจว่าวัคซีนปลอดภัย มีประสิทธิภาพ และมอบให้แก่ผู้ป่วยที่เหมาะสมในเวลาที่เหมาะสม
- การช่วยเหลือโรงเรียนและศูนย์ดูแลเด็กให้ปฏิบัติตามกฎหมายการสร้างภูมิคุ้มกันด้านทานในโรงเรียนและให้ความรู้แก่นักเรียนและพ่อแม่เกี่ยวกับกฎหมายเหล่านี้
- การติดตามและรายงานจำนวนของโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีนเพื่อค้นหาและตอบสนองต่อผู้ป่วยและหยุดการแพร่กระจายอย่างรวดเร็ว

6. คุณจะรับการฉีดวัคซีนได้ที่ไหน

โทรหาแพทย์ของคุณเพื่อรับวัคซีน MMR ซึ่งอาจอยู่ภายใต้ความคุ้มครองจากประกันของคุณ คุณยังสามารถรับการฉีดวัคซีนที่ร้านขายยาหรือคลินิกที่ให้บริการฉีดวัคซีนโดยไม่มีค่าใช้จ่ายหรือไม่แพงได้อีกด้วย โทร 2-1-1 หรือไปที่ www.publichealth.lacounty.gov/ip เพื่อค้นหาคลินิกใกล้บ้านคุณ

ต้องการเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับการฉีดวัคซีนหรือไม่



กระทรวงสาธารณสุขของลอสแอนเจลิสเคาน์ตี
โปรแกรมการสร้างภูมิคุ้มกันโรค
<http://publichealth.lacounty.gov/ip/index.htm>

ระดับการสร้างภูมิคุ้มกันโรคในโรงเรียนและสถานที่รับเลี้ยงเด็กในแคลิฟอร์เนีย

กระทรวงสาธารณสุขของแคลิฟอร์เนีย
<http://www.shotsforschool.org/>

รายการวัคซีนที่แนะนำตามอายุ

ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค
<https://www.cdc.gov/vaccines/vpd/vaccines-age.html>