

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

10/14/2009

Actualizado los miércoles en: <http://health.utah.gov/epi/h1n1flu/>



Resumen del status hasta el miércoles, 14 de Octubre

Utah:

Circulación:

- La influenza está circulando al nivel típico que se esperaría de una temporada de resfriados normal. Este nivel no es normal para esta época del año, el nivel actual es normal dentro de una temporada de gripe ya avanzada. En este momento la actividad de la gripe parece estar aumentando semanalmente.
- El indicador usado por salud pública para medir la circulación de influenza en la comunidad es: La enfermedad parecida a la gripe (ILI, por sus siglas en inglés), tal como la reportan las clínicas centinelas (una clínica centinela ILI es una clínica que reporta a salud pública el porcentaje de pacientes que visitan la clínica por enfermedades de tipo gripales)
- La semana pasada (MMWR semana 40), la cifra de ILI fue de 3.0% (subió desde 1.6% de la semana pasada)
 - Esta valor está por arriba del umbral del brote de ILI de 1.1%
 - ILI ha subido dos semanas consecutivas

Severidad:

- La severidad de un brote de gripe (epidémica o pandémica) se mide por el número de infecciones gripales que resultan en hospitalizaciones o muerte. Hasta la fecha, la severidad de la 2009 pandémica H1N1 es comparable o ligeramente superior a la vista en una temporada de gripe normal. Hasta este momento no hay evidencia de que la severidad de la 2009 pandémica H1N1 esté cambiando.
- Ha habido 127 hospitalizaciones asociadas a la influenza (IAHs por sus siglas en inglés) causadas por ambas cepas la estacional y la pandémica 2009) reportadas esta temporada. El número actual de IAHs es bastante inusual para esta época tan temprana de la temporada de gripe.
 - 41 han ocurrido durante la última semana

Influenza Pandémica A 2009 (H1N1) muertes:

- Las unidades de medidas mencionadas arriba son para la influenza causada por todas las cepas. Adicionalmente, Utah recolectará datos de muertes de pacientes (hospitalizados o no) cuya muerte haya sido causada por una cepa de Influenza Pandémica A 2009 (H1N1).
- 3 muertes han ocurrido en Utah durante la semana pasada, se confirmó que las personas tuvieron la Influenza Pandémica A 2009 (H1N1).

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

10/14/2009

Actualizado los miércoles en: <http://health.utah.gov/epi/h1n1flu/>



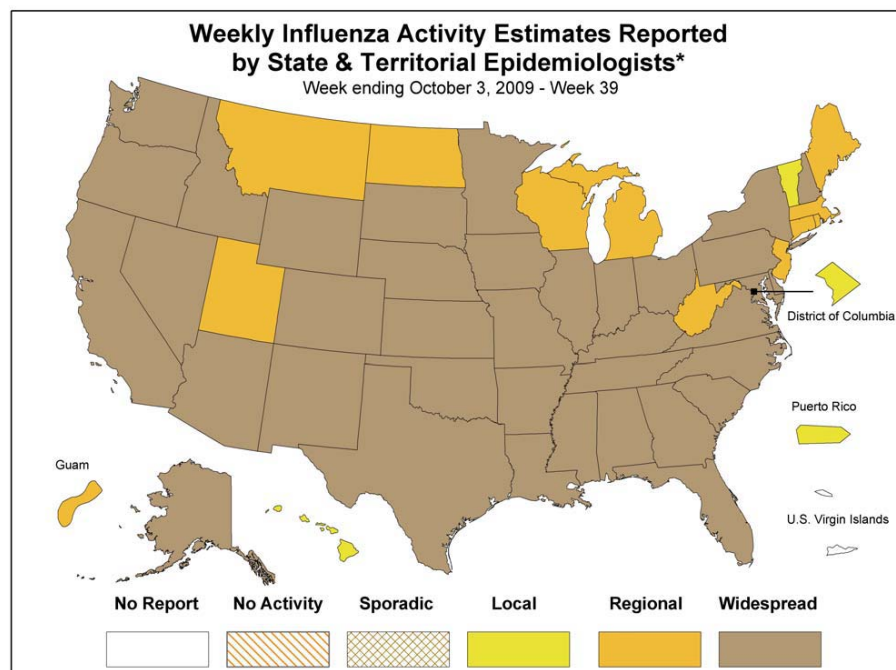
- Ha habido 3 muertes en total relacionadas a la Influenza pandémica A 2009 (H1N1) desde el inicio de temporada de gripe 2009-2010 (la cual empezó en Agosto 30, 2009)

Cepas circulando:

- Hubieron 65 especímenes enviados al laboratorio de salud pública de Utah para exámenes confirmatorios durante la última semana. 27 fueron positivos para influenza (el 41%), todos los cuales fueron Influenza Pandémica A 2009 (H1N1):
 - 100% por la Influenza Pandémica A 2009 (H1N1)
 - 0% por Influenza estacional A (H1)
 - 0% por Influenza A (H3)
 - 0% por Influenza B

Vigilancia nacional/internacional:

- La enfermedad de la influenza o gripe está en curso en los Estados Unidos. En este momento, los niveles nacionales de ILI son más altos de lo que se esperaría para esta temporada del año. Extensa actividad de la influenza se vio en 37 estados durante la semana pasada, con actividad regional de influenza reportada en 11 estados (ver mapa abajo).



* This map indicates geographic spread & does not measure the severity of influenza activity

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

10/14/2009

Actualizado los miércoles en: <http://health.utah.gov/epi/h1n1flu/>



- A nivel nacional, la proporción de muertes a causa de Neumonía e influenza (P&I, por sus siglas en inglés) durante la semana pasada estuvo en el límite de epidemia, lo cual es un aumento con respecto a semanas previas en las cuales las muertes atribuidas a P&I estuvieron por debajo del nivel de epidemia.

Circulación y resistencia viral:

Los datos de esta sección vienen del CDC y son recolectados a nivel nacional:

- 99.7% de todos los aislados de influenza en laboratorios de referencia nacional esta semana fueron Influenza A.
 - 99.8% fueron Influenza Pandémica A 2009 (H1N1)
 - 0.1% fue estacional A (H1)
 - 0.1% fue estacional A (H3)
- 0.3% fue Influenza
- La mayoría de virus de influenza circulando en este momento en los Estados Unidos es Influenza Pandémica A 2009 (H1N1)

Este perfil de susceptibilidad antiviral fue recopilado por el CDC y representa las cepas identificadas desde Octubre 1, 2008.

	% resistente al Oseltamivir	% resistente al Zanamivir	% resistente al Adamantanes
2009 Pandémica A (H1N1)	0.5%	0 %	100%
Estacional A (H1)	99.6%	0%	0.6%
Estacional A (H3)	0%	0%	100%
Influenza B	0%	0%	N/A

Información sobre la vacuna contra la Influenza Pandémica A 2009 (H1N1):

- La vacuna para la 2009 Pandémica H1N1 es distribuida directamente a los Departamentos de Salud Locales o los proveedores designados, desde el centro de distribución de vacunas. El Departamento de Salud de Utah no controla el abastecimiento y distribución de la vacuna.
- Los cargamentos de vacunas 2009 Pandémica A H1N1 llegan semanalmente y en cantidades limitadas. Chequee con su departamento de salud local o proveedor designado para averiguar qué tipo de vacuna de vacuna tienen disponible y a quienes se la están dando.
- Grupos con prioridad para la vacuna H1N1 son los siguientes:

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

10/14/2009

Actualizado los miércoles en: <http://health.utah.gov/epi/h1n1flu/>



- Mujeres embarazadas
- Personas que viven o cuidan niños menores de 6 meses.
- Personal de salud y servicio médico de emergencia.
- Niños y adultos entre los 6 meses y 24 años.
- Personas entre los 25 y los 64 años que tengan una condición médica que los ponga en alto riesgo de complicaciones relacionadas con la influenza.

Guía:

Nueva guía disponible en: <http://www.cdc.gov/h1n1flu/whatsnew.htm>

- Preguntas y respuestas: Vacuna de aerosol nasal (posteado el miércoles 7 de octubre, 2009)
- MMWR: Actualización en vacunas monovalentes Influenza A 2009 (H1N1) (posteado el jueves 8 de octubre, 2009).
- Guía interina para la vigilancia de influenza: priorizando RT-PCR exámenes en laboratorios (posteado Viernes, 9 de octubre, 2009).
- Guía interina de Medidas de control de infecciones para la Influenza A 2009 (H1N1) en establecimientos de salud, incluyendo protección al personal de salud (posteado Miércoles 14 de octubre, 2009)
- EL FDA ha impartido una carta para los proveedores de salud advirtiendo contra la reconstitución de zanamivir para el uso de nebulizaciones. Esta carta esta disponible en :
<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch/SafetyInformation/SafetyAlertsforHumanMedicalProducts/ucm186081.htm>