

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

10/28/2009

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



Resumen del status hasta el miércoles, 28 de Octubre

Utah:

Circulación:

- 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 influenza está circulando en un nivel que no es típico de una temporada de resfriados normal. Este nivel de actividad tiene el potencial de estresar el sistema de salud de Utah. En este momento la actividad de la gripe es bastante inusual para esta época del año.
- La semana pasada (MMWR semana 42), la cifra de ILI fue de 9.4% (subió desde 6.6% de la semana pasada
 - Esta valor está por arriba del umbral del brote de ILI de 1.1%.
 - ILI ha subido por cuatro 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 404 hospitalizaciones asociadas a la influenza (IAHs por sus siglas en inglés) causadas por ambas cepas la estacional y la pandémica 2009) reportadas esta temporada, lo cual es un incremento de 130 más que la semana pasada.
- Los 130 IAHs reportados esta semana es menor al 147 IAH de la semana pasada, sin embargo el número actual de IAHs es bastante inusual para esta época tan temprana de la temporada de gripe
 - 98 IAHs (de los 130 IAHs) han ocurrido durante la última semana;
 - 32 IAHs (de los 130 IAHs) ocurrieron en las semanas previas, pero fueron reportadas a salud pública la semana pasada. En algunas

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

10/28/2009

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



circunstancias un retardo puede ocurrir desde el momento en que el caso ocurre y el tiempo en que se reporta a salud pública.

Influenza Pandémica A 2009 (H1N1) muertes:

- Las unidades de medidas mencionadas arriba son para la influenza causada por todas las cepas (gripe estacional regular y la Pandémica A 2009 (H1N1). 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).
- 12 muertes han ocurrido en Utah desde el inicio de esta temporada de gripe 2009-2010 (la cual empezó el 30 de agosto del 2009), a causa de la Influenza Pandémica A 2009 (H1N1). Para mayor información sobre estas muertes, por favor contacte a su distrito de salud local. Esto es 4 muertes más que la semana pasada.
- 3 muertes han ocurrido en Utah durante la semana pasada, se confirmó que las personas tuvieron la Influenza Pandémica A 2009 (H1N1). Para mayor información sobre estas muertes, por favor contacte a su distrito de salud local.
- Muertes no reportadas previamente:
 - 1 en el distrito de salud del Valle de Salt Lake
 - 1 mujer, edad 65+ (murió la semana pasada)
 - 1 en el distrito de salud Sudoeste.
 - 1 mujer, edad 5-24 (murió la semana pasada)
 - 1 en el distrito de salud del condado de Utah
 - 1 mujer, edad 5-24
 - 1 en el distrito de salud del condado de Weber Morgan
 - 1 hombre, edad 25-49 (murió la semana pasada)

Cepas circulando:

- Hubieron 147 especímenes enviados al laboratorio de salud pública de Utah para exámenes confirmatorios durante la última semana. 104 71% fueron positivos para influenza A (el 71%). De estos 104, 102 (el 98%) , fueron Influenza Pandémica A 2009 (H1N1), los otros 2 no fueron subtipados o no se pudieron subtipar.
 - 98% por la Influenza Pandémica A 2009 (H1N1)
 - 0% por Influenza estacional A (H1)
 - 0% por Influenza A (H3)

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

10/28/2009

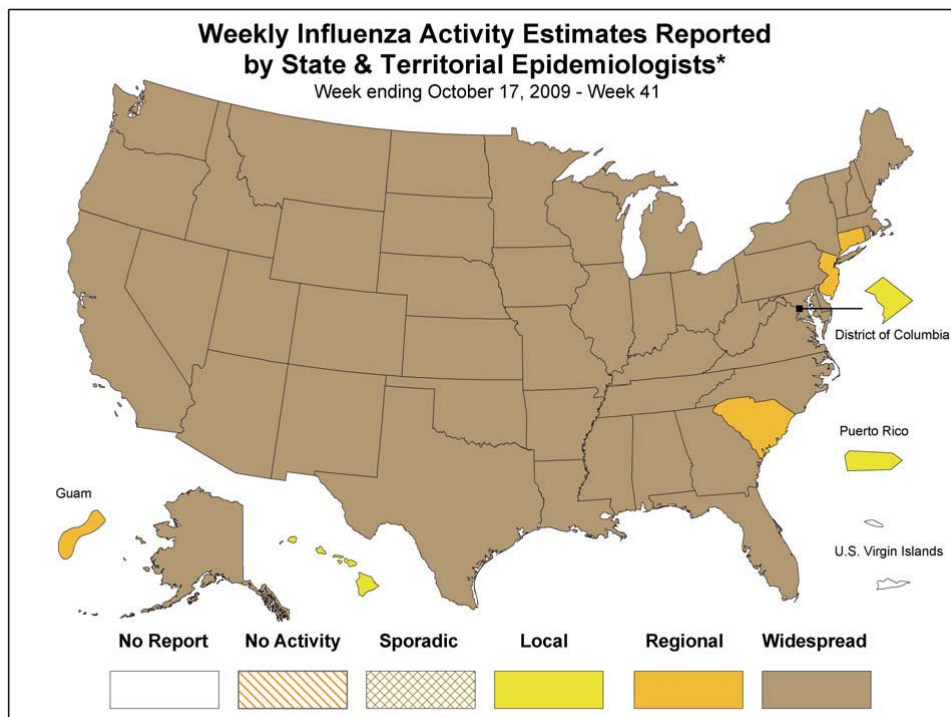
Actualizado los miércoles en: <http://health.utah.gov/epi/h1n1flu/>



- 2% no fue subtipada o no se pudo subtipar.
- 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 han subido mucho en las últimas semanas y son más altos de lo que se esperaría para esta temporada del año. Actividad de ILI es ahora más alta de lo que se ve en los picos de temporadas de gripe.
- Extensa actividad de la influenza se vio en 46 estados durante la semana pasada, con actividad regional de influenza reportada en 3 estados (ver mapa abajo).
- A nivel nacional, la proporción de muertes a causa de Neumonía e influenza (P&I, por sus siglas en ingles) durante la semana pasada fue de 6.9% lo cual está por sobre el límite de epidemia de 6.6% para esta época del año. Esto es un aumento con respecto a semanas previas de 6.7%.



* 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

10/28/2009

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



Circulación y resistencia viral:

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

- 99.8% de todos los aislados de influenza en laboratorios de referencia nacional esta semana fueron Influenza A.
 - 99.1% fueron Influenza Pandémica A 2009 (H1N1)
 - 0.0% fue estacional A (H1)
 - 0.0% fue estacional A (H3)
 - 0.9% de los aislados no se pudieron titular
- 0.4% fue Influenza B
- 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 Setiembre 1, 2009.

	Muestras examinadas	% Resistente al Oseltamivir	Muestras examinadas	% Resistente al Zanamivir
2009 Pandémica A (H1N1)	580	0.5%	114	0%
Estacional A (H1)	0	0	0	0
Estacional A (H3)	0	0	0	0
Estacional B	0	0	0	0

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.
- Utah ha recibido 72,500 dosis de vacunas para la 2009 Pandémica A H1N1 esta semana, en total Utah ha recibido 217,600 dosis.
- Los cargamentos de vacunas 2009 Pandémica A H1N1 llegan semanalmente y en cantidades muy 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
- El CDC ha puesto "las 10 preguntas más frecuentes sobre el programa de inmunizaciones y los proveedores". Fue posteoado el miércoles, Octubre 21 del

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

10/28/2009

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



2009 y está disponible en:

http://www.cdc.gov/H1N1flu/vaccination/top10_faq.htm

Guía:

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

- Recomendaciones interinas actualizadas--- consideraciones clínicas para adultos y adolescentes HIV positivas con respecto a la influenza 2009 H1N1 (postado el viernes, octubre 21, 2009).
- Para proveedores: Prevención de infecciones neumococales secundarias a la infección por influenza estacional o por la 2009 Influenza A H1N1. (postado el viernes, octubre 23, 2009).
- Carta de dosificación para la vacuna monovalente contra la Influenza A 2009 (H1N1) (postado el viernes, octubre 16, 2009).