

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

11/18/2009

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



Resumen del status hasta el Sábado, 14 de noviembre:

Nota: Los datos en este reporte son desde el domingo hasta el sábado. El reporte de hoy es desde el 11/08/09 hasta el 11/14/09.

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 típico de una temporada de resfriados normal. Pero más alto de lo que se esperaría en esta época del año. En este momento la actividad de ILI parece haber decrecido por tres semanas consecutivas, pero está todavía por encima del umbral de epidemia del estado de 1.1%.
- La semana pasada (MMWR semana 45), la cifra de ILI fue de 3.5% (subió ligeramente desde 4.7% de la semana pasada).
 - Esta valor está por arriba del umbral del brote de ILI de 1.1%.
 - ILI ha bajado por tres 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 **698** hospitalizaciones asociadas a la influenza (IAHs por sus siglas en inglés) causadas por ambas cepas la estacional y la pandémica 2009 H1N1 reportadas esta temporada. Esto es **75** IAHs mas que las reportadas la semana pasada (la semana pasada IAHs fue de **623**). De estos **75** IAHs reportados esta semana, **24** ocurrieron dentro del reporte semanal (11/08/09 al 11/14/09), y **51** ocurrieron antes de eso pero no fueron reportados a salud pública hasta esta semana.
En algunas circunstancias un retardo puede ocurrir desde el momento en que la hospitalización ocurre y el tiempo en que se reporta a salud pública.

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

11/18/2009

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



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).
- Un total de **19** muertes han sido reportadas en Utah desde el inicio de esta temporada de gripe 2009-2010 a causa de la Influenza Pandémica A 2009 (H1N1). Esto es **cinco** muertes más que la semana pasada. De las **cinco** muertes reportadas esta semana, **una** murió dentro del periodo reportado la semana pasada (11/09/09 al 11/14/09) y **cuatro** murieron antes del 11/08/09, pero fueron reportados en el reporte semanal pasado.
- Para mayor información sobre estas 14 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 50-64 (murió durante la última semana reportada)
 - 1 hombre, edad 50-64 (murió durante la última semana reportada)
 - 1 mujer, edad 25-49 (murió durante la última semana reportada)
 - 1 en el distrito de salud del condado de Utah
 - 1 mujer, edad 65+ (murió durante la última semana reportada)
 - 1 en el distrito de salud de Southeast
 - 1 hombre, edad 25-49 (murió durante la última semana reportada)

Cepas circulando:

Los datos reportados desde el 11/08/09 hasta el 11/14/09 muestran que 120 especímenes en total fueron examinados en el laboratorio de salud pública de Utah para confirmar la presencia de Influenza. De estos 120 especímenes 22 (el 18%) fueron Influenza A. Hubieron 21 especímenes positivos para Influenza Pandémica A 2009 (H1N1) y un espécimen fue positivo para Estacional A (H3).

- 18% fue Influenza A
 - 95.5% fue Influenza Pandémica A 2009 (H1N1)

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

11/18/2009

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:

- 99.5% de todos los aislados de influenza en laboratorios de referencia nacional esta semana fueron Influenza A.
 - 99.5% fueron Influenza Pandémica A 2009 (H1N1)
 - 0.00% fue estacional A (H1)
 - 0.00% fue estacional A (H3)
 - 0.50% de los aislados no se pudieron titular
- 0.5% 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)	1076	0.3%	315	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):

- A Utah se le ha asignado 75,800 dosis de vacunas para la 2009 Pandémica A H1N1 las cuales arribaran dentro de una semana, en total Utah ha recibido 368,700 dosis. Después que lleguen estas vacunas Utah habrá recibido en total 444,500 dosis.
- Los proveedores de salud de Utah han reportado que han administrado 228, dosis de vacunas de H1N1 hasta el martes 17 de noviembre del 2009.
- La distribución de vacunas para el H1N1 continúa llegando en embarques semanales y aun esta en cantidades limitadas. Cheque con su departamento de salud local o proveedor designado para saber qué tipo de vacuna tienen disponible y a quienes se la están suministrando. Visite esta página web para que vea los enlaces de los departamentos de salud locales <http://www.ualhd.org/Department/Department.htm>
- A pesar de que el abastecimiento de vacunas H1N1 en general está mejorando cada día, hay y habrá variación en cuanto a lo abastecido y la demanda a nivel

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

11/18/2009

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



de proveedores locales (por ejemplo clínicas o doctores individuales podrían tener menos vacunas de las que necesitan). Como el abastecimiento de vacunas está mejorando, mas personas dentro de los grupos prioritarios será capaz de vacunarse de manera mas fácil.

- La prioridad principal para las vacunas disponibles es que lleguen a las personas de los grupos seleccionados. El cómo se llega a estos grupos puede variar entre diferentes comunidades. Algunos departamentos de salud locales podrían diseminar las vacunas entre consultorios de doctores, escuelas u otros proveedores de salud designados.
- El 10 de noviembre, el FDA aprobó la expansión de la edad indicada para las dos CSL vacunas para la influenza inactiva limitada: La formulación estacional (Afluria) y la formulación H1N1 2009. Estas dos vacunas están ahora aprobadas para uso en personas entre los 6 meses y mas; previamente, ellas estaban aprobadas para uso entre personas de 18 o más. Visite la página web de la [FDA](#) para acceder a los documentos, "Influenza A (H1N1) 2009 Monovalent Vaccines Descriptions and Ingredients."

Guía:

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

- Actualización: Preguntas y respuestas de la FDA para proveedores de salud: Dosificación renal y recomendaciones para la administración de Peramivir IV (posteado el viernes 13 de noviembre del 2009)
- Nuevo: información de la influenza H1N1 2009 para personas con discapacidades y las personas que los atienden o los asisten (posteado el viernes 13 de noviembre del 2009).

Datos de la Influenza A (H1N1) Pre-hospitalaria:

- El UDOH recibe diariamente datos desde proveedores de Servicios Médicos de Emergencia (EMS) en el estado. Incluido en los datos están los síntomas primarios de pacientes y otros indicadores de vigilancia para enfermedades de tipo gripales. La tendencia promedio de las pasadas tres semanas es una disminución en enfermedades de tipo gripal pre-hospitalaria, impresiones e indicadores.

Datos Hospitalarios:

- Los Hospitales de Utah reportaron un total de 1887 camas de hospital disponibles esta semana. Esto es 51 camas más que la semana pasada con

Temporada de Gripe 2009-2010

(Agosto 30, 2009 – presente)

Salud pública de Utah

Reporte situacional

11/18/2009

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



- menos hospitales reportando y más de 99 camas más que la semana previa. Hay un total de 5840 camas hospitalarias licenciadas en el estado.
- Los hospitales de Utah reportaron que 421 ventiladores estuvieron disponibles esta semana. Esto es 12 más que la semana pasada. 349 ventiladores con capacidad pediátrica se reportaron como disponibles esta semana, Esto es 2 más que la semana pasada.
 - Los hospitales reportaron 34 pacientes en terapia de rescate, tales como ventiladores, lo cual es 16 menos que la semana previa (50). 50 es el número más alto reportado desde que los reportes empezaron el 7 de octubre.

En las noticias:

- Muchas historias continúan en periódicos y estaciones de televisiones locales y a nivel del estado con respecto al virus H1N1 y a la vacunación. No se han detectado mayores rumores o información incorrecta esta semana