



1020 Washington Street North * Twin Falls, ID 83301
208-737-5900 * www.phd5.idaho.gov * www.panflusouthidaho.org

¿Que es una Pandemia de Influenza?

Una pandemia es un brote mundial de enfermedad. Una pandemia de influenza sucede cuando un nuevo virus de influenza A surge del cual hay poco o nada de inmunidad en la población humana, empieza a causar grave enfermedad y se disemina por todo el mundo fácilmente de persona-a-persona.

Históricamente, el siglo 20 observo tres pandemias de influenza:

- 1918 pandemia de influenza causo por lo menos 675,000 muertes en los EUA y hasta 50 millones de muertes mundialmente.
- 1957 pandemia de influenza causo por lo menos 70,000 muertes y 1-2 millones de muertes mundialmente.
- 1968 pandemia de influenza causo como 34,000 muertes en EUA y 700,000 muertes mundialmente.

Características y desafíos de una pandemia

La Rápida Diseminación Mundial

- Cuando un virus de influenza surge, la diseminación mundial es considerada inevitable.
- Actividades de preparación deben suponer que la población de todo el mundo está a riesgo.
- Algunos países pueden atrasar la llegada del virus por medidas como cerrar las fronteras y poner restricciones en viajes, pero no pueden detenerlo.

Sistemas de salud sobrecargados

- La mayoría de personas tienen poca o ninguna inmunidad a un virus pandémico. El nivel de infección y enfermedad elevan. Un porcentaje substancial de la población mundial va a requerir algún tipo de cuidado medico.
- Será improbable que naciones tengan el personal, equipo y camillas de hospital que sean necesitadas para hacer frente a cantidades grandes de personas que de repente se enfermen.

- El nivel de muertes es alto, mayor parte determinado por cuatro elementos: el número de personas que llegan a ser infectados, la potencia del virus, las fundamentales características y vulnerabilidad de poblaciones afectadas y la eficacia de las medidas de prevención.
- Pandemias pasadas se han propagado por todo el mundo en dos o en veces tres oleadas.

Inadecuadas Provisiones Médicas

- La necesidad de vacunas es posible que adelante la provisión.
- Temprano en una pandemia también será probable que la necesidad de medicamentos antivirales sea inadecuada.
- Una pandemia puede crear una escasez de camillas de hospital, ventiladores y otras provisiones. El surgimiento de capacidad en sitios no tradicionales como escuelas, serán creados para hacer frente las necesidades.
- Se tendrán que hacer decisiones difíciles en respecto a quien puede adquirir medicamentos antivirales y vacunas.

Disturbio económico y social

- Prohibición de viajes, clausura de escuelas y negocios, y cancelación de eventos pueden tener mayor impacto en las comunidades y ciudadanos.
- El cuidado de miembros de la familia que estén enfermos y miedo de ser expuestos a la enfermedad, puede resultar en ausentismo entre trabajadores.
- Comunicación e información son piezas críticas de una reacción pandémica.

La educación y extensión de servicios son críticos para prepararse para una pandemia. El entendimiento de lo que es una pandemia, saber que se necesita hacer en todos niveles para prepararse para una pandemia de influenza, y que puede suceder durante una pandemia ayudara a tomar decisiones correctas como individuos y como una nación. Si ocurriera una pandemia, el público necesita poder contar con su gobierno para que provea rápida, abierta, y confiable información publica que sea sólida y científica. Para más información sobre la gripe pandémica visite:

www.flu.gov.