

# Paso 8: Implementar medidas de control

- Debe hacerse medidas dirigidas al control fuente de transmisión, mecanismo transmisión o población susceptible:
  - Educación
  - Aislamiento (a los enfermos)
  - Cuarentena (a personas sanas)
  - Confinamiento voluntario.
  - Medidas de protección personal
  - Inmunización (vacunas)
  - Quimioprofilaxis (medicamentos)
  - Acciones Sanitarias (clausura locales, eliminación vectores, reservorios)
  - Restricción de movimiento o desplazamientos



# Implementación de Medidas de Control y Prevención en un brote de tipo exantemático.

## ➤ **Enfermos:**

- Aislamiento respiratorio
- evitar salidas

## ➤ **Contactos y expuestos:**

- Vacunación a todo los expuestos directos y a todo el personal de la Institución afectada.
- Restricción de desplazamiento

## ➤ **Red de Vigilancia:**

- Búsqueda activa en la región y en todo el país.
- Alerta a la red regional y nacional



**OPORTUNIDAD EN LAS ACCIONES!!!**



## Paso 9: Evaluar medidas de control

- La investigación epidemiológica de campo debe considerar el monitoreo de la situación de brote luego que se han implementado las medidas de control en la población.
- Continuar observando las características epidemiológicas descriptivas del brote en tiempo, espacio y persona, usualmente a través de la información provista por el sistema de vigilancia

## Paso 9: Evaluar medidas de control

- Cuando se evalúa la información de la epidemiología analítica no es contundente los cambios del comportamiento de la epidemia se debería reconsiderar la hipótesis.
- Intensificar la Búsqueda activa de nuevos casos.
- Revisar lazos comunes y visitar hogares de los casos para buscar nuevos antecedentes.
- Hay que considerar nuevos vehículos y modos de transmisión.
- **Revisar los datos de laboratorio y ambientales**

# Paso 10:

## Comunicar los Hallazgos/ Informe



- **Informes:**
  - **Reporte al inicio de Alerta**
  - Para autoridades de salud locales, regionales, ministeriales, otras.
- **Comunicación de Riesgos a la comunidad.**
- **Reporte del brote (escrito)**
- **Publicación del brote**  
(Literatura de salud pública).

# Paso 10: Pasos del Informe



1. Introducción, la cual describe las circunstancias que llevaron a la iniciación de la investigación.
2. Un antecedente, en el cual se describa brevemente el escenario en el cual el problema se presentó, incluyendo los aspectos geográficos, políticos, económicos, demográficos e históricos.
3. Una descripción de los estudios desarrollados (métodos y técnicas) incluyendo la razón de los estudios (ejemplo la hipótesis a ser probada), los métodos y fuentes de información para cada uno.

# Paso 10: Pasos del Informe



4. Datos de las características de los casos (edad, sexo, grupo étnico, ocupación, etc.) y el calculo de tasa de ataques; los tiempos de inicio de síntomas de la enfermedad (incluyendo la curva epidemia); resultados de las pruebas de laboratorio; y otras evidencias que permitan definir la probable fuente de infección y el modo de transmisión.

5. Un análisis de los datos y conclusiones, lo cual es una interpretación de los datos con el propósito de aceptar una hipótesis y formular otras relacionadas con el agente infeccioso, la fuente de infección, el reservorio, el modo de transmisión, incluyendo vehículos o vectores y los grupos de alto riesgo.

# Paso 10: Pasos del Informe



6. La descripción de las actividades ejecutadas ( medidas de control) esto incluye una especificación de los objetivos de las actividades que fueron tomadas, una discusión de los métodos empleados (como, cuando, donde y para quien) para alcanzar cada uno de los objetivos y una descripción de la efectividad y los costos de las medidas de control.

7. Una descripción de cualquier otro producto importante como son: los efectos de la epidemia en la salud población, consecuencias legales y económicas.

8. Recomendaciones.