

Organización de un Sistema de Vigilancia

Objetivos y Etapas de un sistema de vigilancia



5. ANÁLISIS DE LOS DATOS

El análisis de datos es utilizado para:

- Describir la frecuencia y gravedad de los eventos bajo vigilancia
- Describir el problema según las variables de tiempo, lugar y persona (construcción de tendencias y mapas de riesgo).
- Activar y complementar la investigación de brotes
- Alertar frente a enfermedades endémicas y epidémicas.
- Generación de hipótesis: consideración de posibles explicaciones de factores.

5.1.INTERPRETACIÓN DE LOS DATOS



- Generación de hipótesis: consideración de posibles explicaciones de factores
- Definir posibles explicaciones de los datos que evidencian el sistema de vigilancia: aumento de población, introducción de nuevos métodos diagnósticos , mejoramiento del sistema de vigilancia, cambio de la definición de caso, etc

6 DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN



Difusión de
la
información

La retroalimentación se puede dar de diferentes formas:

- Boletines epidemiológicos regulares
- Circulares internas sobre asuntos específicos artículos incluidos en boletines
- Relatos sobre actividades desarrolladas
- Visitas de supervisión y monitoreo periódico (mensual, trimestral, etc.).

La información puede ser difundida de tres principales formas:

- Por difusión masiva de reportes escritos
- A través de reuniones y discusiones con las organizaciones locales
- A través de medios de difusión masivos o locales.

6. DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN



Un reporte debería comunicar las conclusiones y recomendaciones a:

- ✓ Autoridades del área
- ✓ Personal de salud
- ✓ Organizaciones comunitarias locales
- ✓ Organizaciones de salud no gubernamentales
- ✓ Autoridades provinciales de salud
- ✓ Ministro de Salud

USOS DE UN SISTEMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICO

Usos de la Vigilancia Epidemiológica

Los que están vinculados con las acciones de salud pública:

- Investigar y controlar las enfermedades sujetas a vigilancia, a fin de buscar la fuente de infección, estimular la acción rápida para dar alerta a la comunidad e identificar personas en riesgo.
- Planificar los programas de salud: el monitorear los cambios en la ocurrencia de las enfermedades en tiempo, lugar y persona permite a los servicios anticipar cuándo y dónde pueden ser requeridos los recursos; el cual permitirá elaborar un plan real para asignar los recursos de acuerdo a los principios de equidad, eficiencia y oportunidad.
- Evaluar las medidas de prevención y control (por ejemplo la modificación a la política de Vacunación contra el sarampión en México, donde después de la epidemia de los 80, el esquema de vacunación pasó de una dosis a dos dosis)

INVESTIGAR

CONTROLAR

EVALUAR

PLANIFICAR

PREVENIR

BIBLIOGRAFIA

- Ministerio de Salud de la Nación Argentina. (2004) Módulo 5 Vigilancia de la Salud, pg. 32-48
- OPS/OMS. (2011) MOPECE. Módulo 4 Vigilancia de la Salud, 21-41