



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

# Implementación de la Vigilancia Epidemiológica Post Desastres

Lic. Carolina Martell Mejía

Dirección de Respuesta a Brotes y Eventos de Importancia a la Salud Pública

2022



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

# Definición

“La recolección sistemática y continua que permite la consolidación y análisis de datos sobre enfermedades y daños en la población afectada por un desastre; permitiendo así informar de manera oportuna a las autoridades sanitarias a cargo de coordinar las acciones de respuesta”.



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

# Objetivos

1. Detección y alerta temprana del riesgo de brotes y de epidemias.
2. Estimación de la magnitud de los problemas de salud en la población afectada.
3. Monitoreo de tendencias de enfermedades y daños en la población afectada.
4. Identificación de las necesidades de atención médica e intervenciones sanitarias.
5. Monitoreo del acceso a servicios básicos y otros determinantes de la salud .
6. Evaluación de las intervenciones en de la respuesta sanitaria frente al desastre .
7. Identificación de necesidades de investigación epidemiológica.



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

# Metodología

- La vigilancia epidemiológica se establece en las primeras 48 horas.
- La red de vigilancia epidemiología post desastres, incluye a los EESS operativos de la zona afectada, puestos médicos de avanzada (PMA), Brigadas de Atención Médica, Clínicas privadas, Hospitales de campaña.
- La situación inicial es crítica por la magnitud de los problemas y demandas urgentes, por lo que minimizar el riesgo de brotes es una prioridad.



PERÚ

Ministerio de Salud

Viceministerio de Salud Pública

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

# Metodología

El registro de las atenciones deberá de realizarse en el anexo 1 y la notificación en el anexo 2, según NTS 053-MINSA/DGE-2006.

## REPORTE DIARIO DE VIGILANCIA CENTINELA (Para uso local)

Día de Reporte: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ Hoja de Atención N° \_\_\_/\_\_\_  
Establecimiento: \_\_\_\_\_ Institución: \_\_\_\_\_  
Brigada de Atención, Hospital de Campaña, Albergue  
Este reporte deberá ser enviado diariamente al COE salud en la zona del desastre y corresponderá a las atenciones realizadas desde las 8.00 horas del día \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ del 200\_\_\_ hasta las 8.00 horas del día \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ del 200\_\_\_

| N° | NOMBRE | EDAD | SEXO<br>M / F | LOCALIDAD<br>PROCEDENCIA | DIAGNOSTICO | TRATAMIENTO |
|----|--------|------|---------------|--------------------------|-------------|-------------|
|    |        |      |               |                          |             |             |
| 1  |        |      |               |                          |             |             |
| 2  |        |      |               |                          |             |             |
| 3  |        |      |               |                          |             |             |
| 4  |        |      |               |                          |             |             |
| 5  |        |      |               |                          |             |             |
| 6  |        |      |               |                          |             |             |
| 7  |        |      |               |                          |             |             |
| 8  |        |      |               |                          |             |             |
| 9  |        |      |               |                          |             |             |
| 10 |        |      |               |                          |             |             |
| 11 |        |      |               |                          |             |             |
| 12 |        |      |               |                          |             |             |
| 13 |        |      |               |                          |             |             |
| 14 |        |      |               |                          |             |             |
| 15 |        |      |               |                          |             |             |
| 16 |        |      |               |                          |             |             |
| 17 |        |      |               |                          |             |             |
| 18 |        |      |               |                          |             |             |
| 19 |        |      |               |                          |             |             |
| 20 |        |      |               |                          |             |             |
| 21 |        |      |               |                          |             |             |
| 22 |        |      |               |                          |             |             |
| 23 |        |      |               |                          |             |             |
| 24 |        |      |               |                          |             |             |
| 25 |        |      |               |                          |             |             |
| 26 |        |      |               |                          |             |             |
| 27 |        |      |               |                          |             |             |

Anexo 1

Responsable del reporte: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

## REPORTE CONSOLIDADO DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA CENTINELA POST DESASTRE DE DAÑOS TRAZADORES

Día de Reporte: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ DISA: \_\_\_\_\_  
Nombre del Establecimiento, albergue u Hospital de Campaña: \_\_\_\_\_

Red de Salud: \_\_\_\_\_  
Distrito: \_\_\_\_\_ Provincia: \_\_\_\_\_ Departamento: \_\_\_\_\_

Esta información consolidada corresponde del \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ del 20\_\_\_ al \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ del 20\_\_\_

| DAÑOS BAJO VIGILANCIA   | Menores de 1 año |   | De 1 a 4 años |   | De 5 a 19 años |   | De 20 29 años |   | De 30 a 60 años |   | De 60 a más años |   | De 65 a más años |   | TOTAL |   |
|---|------------------|---|---------------|---|----------------|---|---------------|---|-----------------|---|------------------|---|------------------|---|-------|---|
|   | M                | F | M             | F | M              | F | M             | F | M               | F | M                | F | M                | F | M     | F |
| 1. Diarrea Acuosa con deshidratación (EDA acuosa con deshidratación) Plan B o C |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 2. Diarrea Acuosa sin deshidratación (EDA acuosa sin deshidratación) Plan A     |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 3. Diarrea diséptica (EDA diséptica con o sin deshidratación)                   |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 4. Neumonías y BNM (Neumonía graves)  |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 5. Infecciones respiratorias leves altas (IRAs no neumonías)                    |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 6. Afecc. Resp No infecciosas-SOBA (Sínd Obs bronquial Agudo) - Asma            |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 7. Infecciones de Piel (Piodertrias, impétigo, micosis, Acarosis)               |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 8. Síndrome febril sin foco aparente  |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 9. Conjuntivitis (enrojecimiento de conjuntivas con o sin secreción)            |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 10. Infecciones Tracto Urinario (ITU)   |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 11. Causa externa Lesiones, heridas, traumas                                    |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 12. Intoxicaciones por alimentos  |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 13. Mordeduras de Arañas  |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 14. Mordeduras de Serpientes  |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 15. Mordeduras de Perros  |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 16. Trastornos psicológicos   |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 17. Malaria   |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 18. Dengue, zika, chikungunya   |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 19. Otras Enfermedades Crónicas no Transmisibles (HTA, DM, otras)               |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 20. Otros   | a. _____         |   | b. _____      |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| 21. Resto de atenciones realizadas  |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |
| <b>Total de atenciones en el día</b>  |                  |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |                  |   |                  |   |       |   |

Anexo 2

Responsable del reporte \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

La recolección de datos debe ser inmediata, clara, oportuna y debe expresarse en forma sencilla, ya que sustenta la toma de decisiones en todos los niveles.



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

# Componentes operacionales

1. La medición sistemática de eventos prioritarios de salud y determinantes de la salud en la población.
2. La comparación e interpretación de los datos obtenidos con el fin de detectar posibles cambios en el estado de salud de la población.
3. La difusión de los resultados a las autoridades sanitarias a cargo de coordinar las acciones de respuesta para la toma de decisiones.



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

# 1. La medición sistemática de eventos prioritarios de salud y determinantes de la salud en la población.

- a) Eventos prioritarios bajo vigilancia con posteridad a un desastre
- b) Vigilancia de los determinantes modificados por el desastre
- c) Herramientas para el registro de datos
- d) Transmisión de datos



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

## 2. La comparación e interpretación de los datos obtenidos con el fin de detectar posibles cambios en el estado de salud de la población.

- a) Modelo de análisis
- b) Indicadores



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

### **3. La difusión de los resultados a las autoridades sanitarias a cargo de coordinar las acciones de respuesta para la toma de decisiones.**

- a) Informes ejecutivos.
- b) Sala de situación física.
- c) Sala de situación virtual.



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

# Vigilancia centinela de daños trazadores

- a) Establecimientos centinelas, cercanos al lugar de la emergencia.
- b) Vigilancia de atenciones realizadas por brigadas y hospitales de campaña.
- c) Vigilancia epidemiológica de poblaciones viviendo en albergues.



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

# Consideraciones específicas

- Identificar e incluir a los líderes de la comunidad .
- Capacitar al personal de salud en el manejo de las herramienta para la vigilancia, como llenado de formatos y focha de investigación.
- Identificar y definir los indicadores :
  - ✓ Notificación diaria
  - ✓ Diagnósticos relacionados a salud mental.
  - ✓ Información sobre el medio ambiente: saneamiento básico, presencia de vectores, entre otros.



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Salud Pública

Centro Nacional de  
Epidemiología, Prevención  
y Control de Enfermedades

# GRACIAS

[cdc.respuesta@dge.gob.pe](mailto:cdc.respuesta@dge.gob.pe)