



Operativo de control del Cólera en Hidalgo

SECRETARÍA DE SALUD

2 - 3 diciembre | Huatulco, Oaxaca

5 Casos de Cólera en Hidalgo, 18 de septiembre 2013, Acciones del Plan emergente de control del cólera



Acciones efectuadas	Totales
Viviendas visitadas	4,541
VSO	6,706
Pláticas	2,633
Folletos distribuidos	1,872
Entrega de frascos de plata coloidal	2,105
Entrega en kg de hipoclorito de calcio	19,065
Monitoreo de cloro libre residual en agua de red	239
Verificaciones	109
Total	38,301

Situación epidemiológica de Cólera en Huejutla, Hidalgo, septiembre 2013



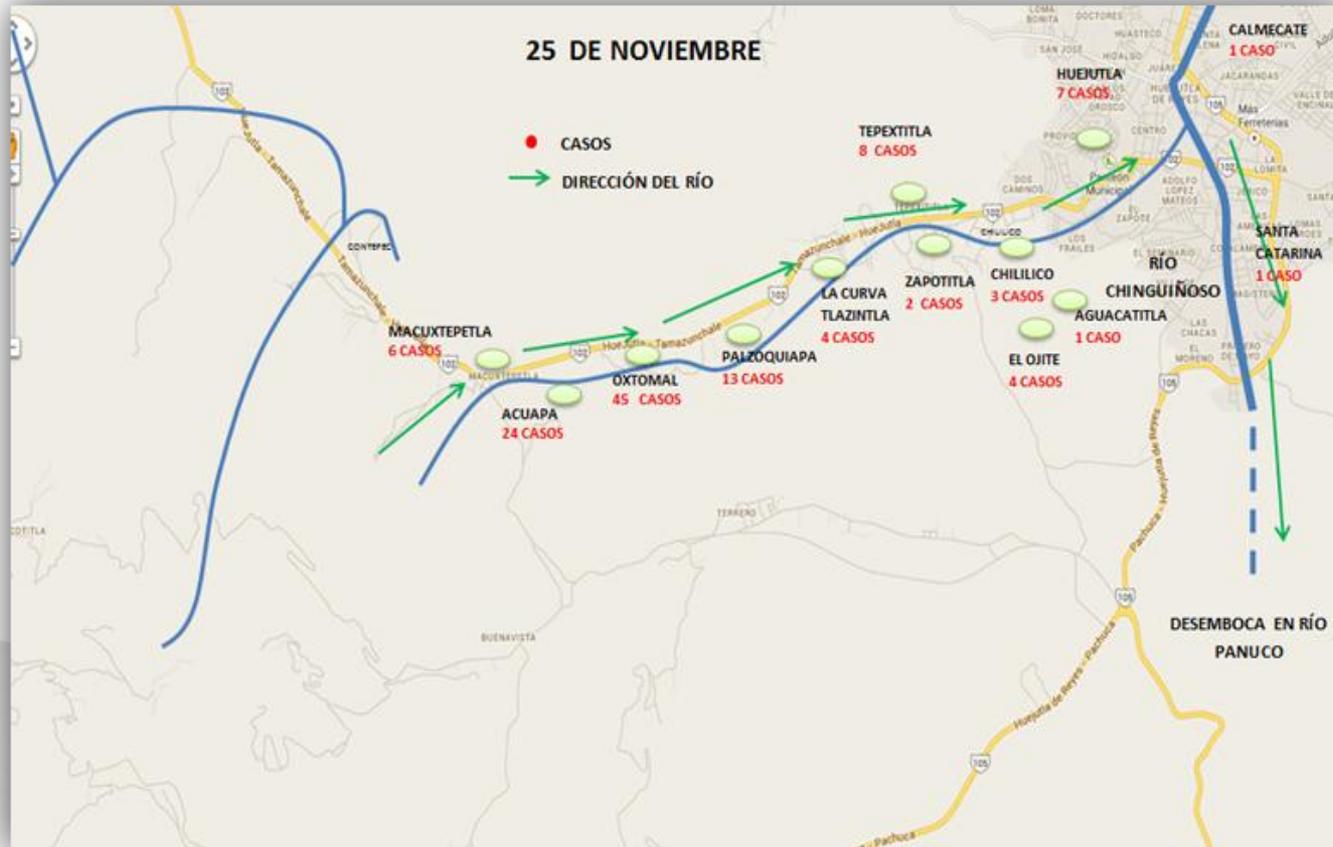
- Se notifican tres casos de cólera.
- El caso índice residente de la localidad de Oxtomal, Huejutla de fecha de inicio de cuadro clínico del 12 de septiembre

24 de septiembre

- El 24 de septiembre los casos ascienden a 10.
- Se incrementa a cuatro el número de localidades afectadas.



• Situación epidemiológica de Cólera en Huejutla, Hidalgo, septiembre 2013



- Último caso se reporta 17 de Noviembre.

Componentes de acción

1. Coordinación interinstitucional.
2. Atención médica.
3. Vigilancia epidemiológica y laboratorio.
4. Control de riesgos sanitarios y saneamiento básico.
5. Promoción de la Salud y comunicación social.

Cada componente es coordinado con base a las competencias de los integrantes del Comité en Seguridad en Salud.

Fortalezas

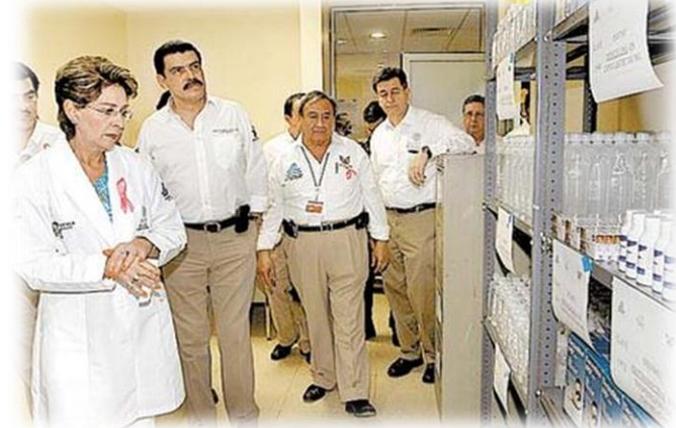


SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ ESTATAL DE SEGURIDAD EN SALUD

Pachuca de Soto, Hgo., 26 de Septiembre



Fortalezas



Fortalezas



Fortalezas



Capacidad de Respuesta Interinstitucional, acciones realizadas :

❑ **24 de septiembre:** Reunión de trabajo Federación Estado para determinar el plan Operativo de aislamiento V. 01 Hidalgo

❑ **26 de septiembre:** Comunicado de Prensa de la alerta epidemiológica, emitida por la OMS

❑ **26 de septiembre:** Sesión del Comité Estatal de Seguridad en Salud (CESS)

❑ **26 de Septiembre:** Curso sectorial de comunicación de riesgos (SSH-IMSS-ISSSTE-SEP-SPSS)



Capacidad de Respuesta Interinstitucional, acciones realizadas:

❑ **02 de Octubre** Reunión de Estrategia Regional de Prevención y control de Cólera en la Cd. de Tampico Tamaulipas, convocados por Secretaría de Salud Federal.

❑ **09 de Octubre:** Reunión Sectorial de Capacitación para la elaboración del plan jurisdiccional de respuesta y atención medica hospitalaria,

❑ **27 de Sep- a la fecha:** Reuniones Técnicas de Seguimiento de actividades de los 6 componentes y videoconferencias región Huejutla.



Fortalezas



❑ **27 de Agosto** Hidalgo Segundo Lugar Nacional en el Programa del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica.



Vigilancia epidemiológica activa, acciones realizadas :



❑ **48, 103** viviendas visitadas, con 23 brigadas (102 personas), **20, 505** platicas individuales y **35, 414** Sobres de Vida Suero Oral distribuidos.



Vigilancia epidemiológica activa, acciones realizadas :



❑ 8, 281 muestras en humanos procesadas, 160 positivas.

❑ 1030 muestras ambientales, 7 aislamientos positivos a V. Chólerae en aguas.



RED ESTATAL DE LABORATORIOS



1. Laboratorio Estatal de Salud Pública
Pruebas de Salud Pública, análisis muestras ambientales (protección contra Riesgos Sanitarios).
2. Laboratorio Jurisdiccional Huejutla
Laboratorio de cólera: Aguas residuales, agua blanca, Hisopos rectales
3. Laboratorio Jurisdiccional Progreso
Laboratorio de cólera: Hisopos rectales
4. **Unidad Móvil:** Análisis Clínicos, análisis de agua, pruebas Salud Pública



Operativo Xantolo, Huejutla, Hidalgo 2013



Fortalezas



8, 281 casos probables atendidos
217 casos hospitalizados



Infraestructura en Salud, acciones realizadas



Reconversión Hospitalaria



Infraestructura en Salud, acciones realizadas



Personal del sector salud capacitado



Infraestructura en Salud, acciones realizadas



Cobertura total de los insumos para la atención de casos



**Dotación de
Azitromicina
a todos los
Hospitales**



Comisión de Protección Contra Riesgos Sanitarios, fomento sanitario, acciones realizadas



❑ 247 vinculaciones con autoridades municipales, organismos operadores, líderes, gremios y cámaras.

❑ 14, 646 Material de fomento distribuido.

❑ 18, 349 platicas

❑ 48, 224 asistentes a platicas



Comisión de Protección Contra Riesgos Sanitarios, Saneamiento básico, acciones realizadas



- ❑ **17, 860** determinaciones de cloro libre residual.
- ❑ **39, 592** frascos de plata coloidal distribuidos.
- ❑ **48, 882** metros de orilla de río encaladas
- ❑ **51, 313, 401** litros de agua desinfectada.
- ❑ **2, 567** letrinas encaladas
- ❑ **3, 312** kilos de hipoclorito de calcio distribuido.
- ❑ **5, 707** depósitos de agua desinfectados-

Comisión de Protección Contra Riesgos Sanitarios, Vigilancia sanitaria, acciones realizadas



- ❑ **250** verificaciones de pescados y mariscos
- ❑ **160** verificaciones a puestos de mercados
- ❑ **870** verificaciones a semifijos
- ❑ **215** verificaciones a purificadoras.
- ❑ **260** verificaciones a puestos de ferias
- ❑ **151** aseguramientos aplicados
- ❑ **190** destrucciones aplicadas
- ❑ **9, 182** kilos de producto asegurado

Fortalezas

Para clorar el agua: agregar 2 gotas de cloro de uso doméstico por litro de agua, mezclar perfectamente y dejar reposar durante 30 minutos antes de consumirla.

Para hervirla: esperar 5 minutos después del primer hervor, dejarla enfriar antes de consumirla.

¡Tu salud y la de tu familia son primero!

medidas preventivas de las enfermedades diarreicas

IMPORTANTE: En cualquier situación debemos almacenarla en recipientes limpios y con tapa.

Logos: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z



Promoción a la Salud

Promoción a la Salud, acciones realizadas

- ❑ **42, 227** visitas domiciliarias
- ❑ **190** grupos activos
- ❑ **580** reuniones de trabajo
- ❑ **152** escuelas orientadas
- ❑ **348** docentes orientados
- ❑ **6, 772** alumnos orientados
- ❑ **10, 669** Sobres de Vida Suero Oral entregados.



Promoción a la Salud, acciones realizadas



- ❑ 1, 872 sesiones educativas
- ❑ 121 talleres comunitarios
- ❑ 57 asambleas comunitarias con 19, 891 asistentes
- ❑ 3, 075 material educativo otorgado
- ❑ Horas de perifoneo
- ❑ 1, 241 carteles
- ❑ 714 volantes entregados



Comunicación social, acciones realizadas

- ❑ 58 entrevistas en radio
- ❑ 31 entrevistas en televisión
- ❑ 43 entrevistas a periódicos
- ❑ 108 impactos diarios en medios de tres regiones: Huejutla, Jacala y Pachuca, en Castellano, Nahuatl y Otomi.



@Salud_Hidalgo



www.facebook.com/secretariadesaludhidalgo

Oportunidades



Participación intersectorial

DEPENDENCIAS

- AUTORIDADES MUNICIPALES Y LOCALES
- CONAGUA/ORGANISMOS OPERADORES
- SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
- SEDENA
- OBRAS PÚBLICAS Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
- PROTECCIÓN CIVIL
- INSTITUCIONES EDUCATIVAS
- SISTEMA DIF
- PEMEX
- INSTITUTO NACIONAL INDIGENISTA
- MEDICINA PRIVADA
- ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL
- DIPUTADOS LOCALES Y FEDERALES
- DEMARCACIONES RELIGIOSAS
- SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL
- SECRETARIA DEL TRABAJO
- SECRETARIA DE AGRICULTURA

Participación intersectorial, acciones realizadas :

❑ **27 de Septiembre:** Vinculación y solicitud Oficial al Coordinador Estatal de Asuntos Religiosos del Despacho del Gobierno del Estado, Arquidiócesis de Tulancingo, Diócesis de Huejutla, Diócesis de Tula

❑ Envío oficial de Alerta epidemiológica y Guía informativa de Cólera a los 84 Presidentes Municipales.

❑ **30 de Septiembre.** Envío de Alerta y Acuerdos y Medidas preventivas a la Estructura Gubernamental del Estado de Hidalgo,



Participación intersectorial, acciones realizadas :



- ❑ **30 de Septiembre**, Reunión con los 84 presidentes municipales, 17 Coordinadores Regionales y entrega de guía informativa de Cólera para presidentes.
- ❑ Entrega de materiales promocionales al Congreso del Estado a todas las fracciones.
- ❑ Reunión con Organismos Operadores de Agua-
- ❑ **01 de Octubre**: Comunicado a Diputados Federales y Estatales del Congreso informando de la alerta epidemiológica y solicitando apoyo para difundir medidas preventivas.
- ❑ **07 de Octubre**: Reunión de coordinación y acuerdos con la Secretaria de Obras públicas y ordenamiento territorial, Comisión Estatal del Agua.



Participación intersectorial, acciones realizadas :



- ❑ **08 de Octubre.** Reunión con la Secretaria de Educación para fortalecer las acciones preventivas de educación para la salud en los planteles, del Estado con énfasis en la Región de Huejutla.
- ❑ **09 de Octubre:** Reunión con el Coordinador de Asesores y Gobierno del Estado, Secretaria de Desarrollo Social, Secretaria de Obras públicas, Instituto del Adulto Mayor, Instituto Hidalguense de las Mujeres, Instituto de Migración, Obras Públicas, Comisión Nacional del Agua, Diputado Estatal, Secretaria de Educación Pública.
- ❑ **12 de Octubre:** Reunión de Capacitación sobre la Vigilancia epidemiológica y atención de casos de Cólera, al Colegio de Medicina General del Estado.

Oportunidades

CENAPRECE

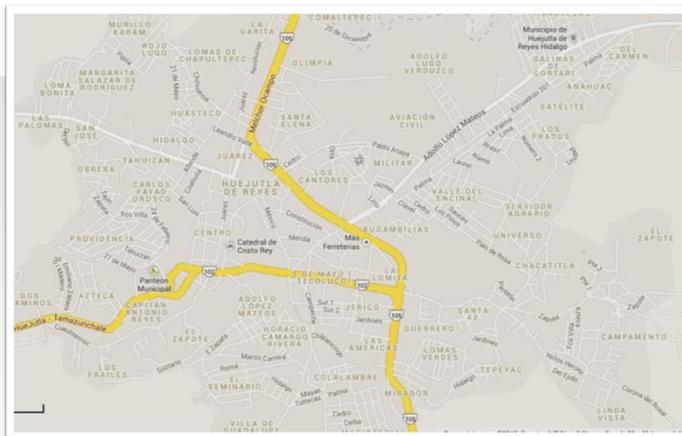
DGE: Dir. General Adjunta de Epidemiología

Dir. General Adjunta InDRE



Debilidades

- Brigadas de campo heterogéneas
- Personal de salud cambiante sin capacitación específica
- Croquis de campo no coincidentes
- Inoportunidad en la actualización de casos de plataforma



Amenazas

Usos y costumbres

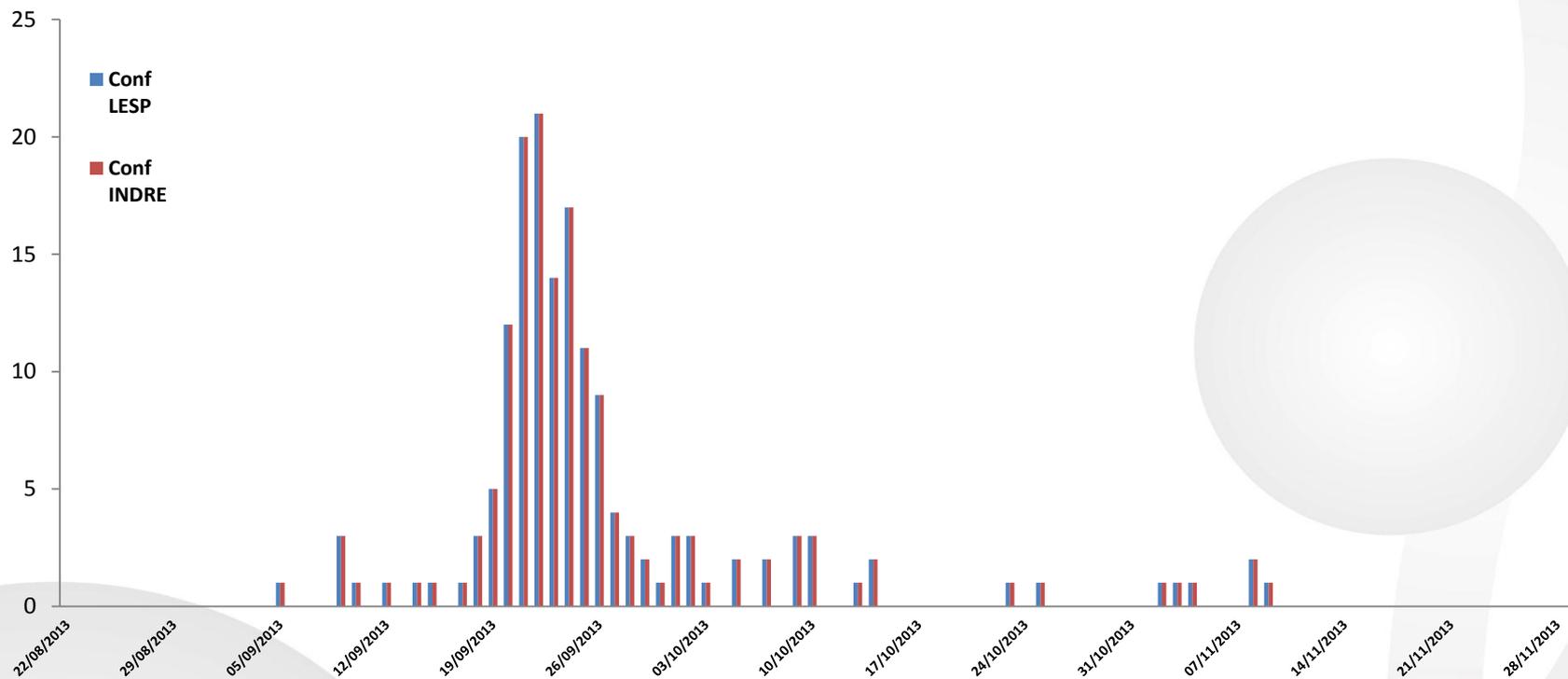


Amenazas

Infraestructura hídrica
insuficiente



CURVA EPIDEMICA DE CASOS CONFIRMADOS EN HIDALGO, 2013*.



Inicio de Signos y Síntomas
*Corte al 30/11/13 16:00hrs

¿Hemos aprendido algo del pasado?



“Las condiciones sociales y económicas tienen un efecto muy importante en la salud y la enfermedad y dichas condiciones pueden ser sometidas a la investigación científica”

‘La mejoría de la medicina eventualmente prolongaría la vida humana pero la mejoría de las condiciones sociales podría alcanzar el mismo resultado incluso más rápida y exitosamente”

Rudolf Virchow, Alemania, 1848



SECRETARÍA DE SALUD



HIDALGO
Beneficios para tu familia



BENEFICIOS
Soluciones y Resultados

SEDENA
SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL



SEGURO POPULAR
COMISIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN SOCIAL EN SALUD



Secretaría de Educación Pública

CDI
COMISIÓN NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS

CA
Comisión de Agua y Alcantarilla de Sistemas Intermunicipales

Colegio Médico Hidalguense
CMH



CRUZ ROJA MEXICANA



SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN
INM
INSTITUTO NACIONAL DE MIGRACIÓN