SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

# VIGILANCIA DE RIESGOS SANITARIOS EN AGUA Y ALIMENTOS

## REUNIÓN NACIONAL DE TEMPORADA DE CALOR, ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS Y/O CÓLERA 2014

Centro de Convenciones Tuzoforum
Cd. De Pachuca, Hidalgo

Marzo 18, 2014

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

# Acciones para prevención del cólera y otras enfermedades diarréicas

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

| EMERGENCIA: METEOROLOGICA, QUIMICA, ETC. | SITUACIONES EMERGENTESEN SALUD (NOM, RSI, ) |
|---|---|
| • Existe protocolo de atención estandarizado | • Se deben establecer planes de manejo de riesgo Ad Hoc |
| • Atención a nivel local | • Atención a nivel federal |
| • Restablecer a la brevedad las condiciones alteradas | • Contener el problema |

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

- **En materia de protección contra riesgos sanitarios, se implementan acciones en un esfuerzo coordinado por parte del Gobierno de la República y de las entidades federativas. Estas acciones pueden ubicarse en los siguientes ejes de acción:**

**Acciones de Protección Contra Riesgos Sanitarios**

1) Muestreo de agua
2) Acciones de saneamiento Básico
3) Acciones de vigilancia sanitaria
4) Muestreo de alimentos
5) Acciones de fomento Sanitario

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

# Algunos resultados de las acciones de Protección contra Riesgos Sanitarios

(saneamiento básico, vigilancia de calidad de agua de uso y consumo humano, vigilancia en alimentos)

Cinco entidades federativas en las que se identificaron casos de cólera en 2013

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

| ACCION SANITARIA | SAN LUIS POTOSÍ | ESTADO DE MÉXICO | HIDALGO | DISTRITO FEDERAL | VERACRUZ |
|---|---|---|---|---|---|
| Monitoreos de cloro residual | 4,330.00 | 2,293.00 | 17,035.00 | 828.00 | 1,667.00 |
| Frascos de plata coloidal entregados | 1,944.00 | 9,246.00 | 19,007.00 | 1,454.00 | 9,748.00 |
| Letrinas encaladas | 500 | 782 | 2,589 | 0 | 6,361 |
| Orillas encaladas | 3,925 | 0 | 65,821 | 4 | 2,650 |
| Fosas sépticas encaladas | 15 | 765 | 53 | 0 | 5,616 |
| Depósitos de agua desinfectados | 320 | 165 | 3,998 | 0 | 624 |
| Volumen de agua desinfectada (litros) | 9,357,165.00 | 5,911,716.00 | 43,053,313.55 | 0.00 | 10,207,491.00 |
| Hipoclorito de calcio utilizado/entregado (kg) | 2,190.00 | 9,911.28 | 4,424.29 | 0.00 | 1,611.51 |
| No. de Muestras de agua de red | 47 | 1189 | 268 | 240 | 157 |
| No. de Muestras de alimentos | 380 | 59 | 482 | 159 | 118 |

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

| ACCIÓN SANITARIA | SAN LUIS POTOSÍ | ESTADO DE MÉXICO | HIDALGO | DISTRITO FEDERAL | VERACRUZ |
|---|---|---|---|---|---|
| **Platicas otorgadas** | 3,504 | 6,417 | 16,151 | 150 | 30,358 |
| **Cantidad de asistentes** | 7,085 | 19,441 | 45,442 | 2,059 | 66,960 |
| **Material de fomento sanitario proporcionado/entregado** | 15,948 | 10,004 | 13,510 | 14,361 | 17,967 |
| **Cantidad de establecimiento fijos verificados (pescados y alimentos preparados)** | 1,071 | 524 | 486 | 191 | 197 |
| **Cantidad de pipas de agua potable verificadas** | 30 | 2 | 54 | 0 | 0 |
| **Cantidad de Purificadoras de agua verificadas** | 38 | 57 | 160 | 2 | 25 |
| **Cantidad de Determinaciones de cloro residual totales** | 3,054 | 1,396 | 10,612 | 828 | 1,261 |
| **Cantidad de Determinaciones dentro de NOM** | 2,902 | 766 | 9,396 | No especifica | 949 |
| **% de determinaciones dentro de NOM** | 95.02 | 54.87 | 88.54 | ND | 75.26 |

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

# Acciones de Proteccion contra riesgos sanitarios en cinco estados de la Republica Mexicana, durante 2013

| ACCION REALIZADA | CANTIDAD |
|---|---|
| Monitoreos de agua | 26,153 |
| Plata coloidal distribuida | 41,300 |
| Depositos de agua desinfectados | 5,007 |
| Litros de agua desinfectados | 68,529,685 |
| Personal capacitado | 141,000 |
| Letrinas encaladas | 10,232 |

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

# Vigilancia focalizada de Calidad de Agua y Alimentos 2014

- Las áreas de regulacion sanitaria de las entidades federativas, realizan muestreos y determinaciones para identificar si el agua de consumo humano, es bacteriologicamente apta
- El indicador convencional es concentración de cloro residual en sistemas formales de abastecimiento de agua
- En las comunidades que no cuentan con sistemas formales existen varias alternativas para la desinfeccion del agua, entre otras la aplicacion de plata coloidal
- Es fundamental la correcta disposicion de excretas, sobre todo en aquellas comunidades que no cuentan con sistemas de drenaje
- Intensificar vigilancia de agua y excretas de los municipios que presentaron casos de cólera

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

# Vigilancia focalizada de Calidad de Agua y Alimentos 2014

- Mantener la vigilancia de alimentos considerados de riesgo (pescados y mariscos entre otros)

- Vigilancia sanitaria durante eventos masivos

- Si se conocen las fechas en que se realizarán dichos eventos realizar:

  - Capacitacion a manejadores de alimentos
  - Disponibilidad de agua de calidad
  - Adecuado manejo de excretas

- Programas de accion coordinada:
  - Vigilancia Epidemiologica
  - Vigilancia Sanitaria
  - Atencion médica
  - Promocion de la salud

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Cofepris
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

# ¡ GRACIAS !


http://www.cofepris.gob.mx
ralatorre@cofepris.gob.mx
mramireza@cofepris.gob.mx