

# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

FERNANDO PARRILLA VALERO  
TÈCNIC SUPERIOR SALUT PÚBLICA  
GENERALITAT DE CATALUNYA  
AGÈNCIA DE PROTECCIÓ DE LA SALUT

# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

La legionelosis causa alarma social:

- Enfermedad emergente
- Aparición brusca
- Riesgo medioambiental

El objetivo de este trabajo es describir que factores contribuyen a una mayor percepción del riesgo

# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

## NORMATIVA BÁSICA sobre la prevención y control de la legionelosis

- RD 865/2003
- Decreto 352/2004
- Guía del Ministerio de Sanidad y Consumo (2006)  
Protocolos de autocontrol y medidas preventivas en función de la evaluación del riesgo
- Guía UNE 100030IN para la prevención y control de la proliferación y diseminación de la legionelosis en instalaciones

# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

## BROTOS COMUNITARIOS

- Barceloneta (2000)
- Mataró (2003)
- Vallcarca (2004)
- Vic (2005)

# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

## DESCRIPCIÓN

<b>BROTE</b>	<b>N CASOS</b>	<b>TASA LETALIDAD</b>
VALLCARCA	33	6%
BARCELONETA	47	6%
VIC	55	5,5%
MATARÓ	113	1,8%

# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

## DESCRIPCIÓN

<b>BROTE</b>	<b>PERIODO DE APARICIÓN DE LOS CASOS</b>
BARCELONETA	20 días
VALLCARCA	28 días
VIC	37 días
MATARÓ	42 días

# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

## RESULTADOS

- Cobertura informativa: 100% de los brotes
- Comunicación del riesgo eficaz: 100% de los brotes (información veraz y contrastada)
- Determinación del origen de los brotes: 100% de los mismos
- Instalaciones no censadas: 75% (incremento de la incertidumbre y disminución de la eficiencia)

# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

RESULTADOS: deficiencias detectadas en las instalaciones origen de los brotes

- Instalaciones no censadas: 75%
- Diseño deficiente: 25%
- Falta de registro del biocida: 25%
- Instalaciones clausuradas: 25%



# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

## CONCLUSIONES: medidas preventivas

- Avances tecnológicos: disminución del riesgo medioambiental
- Comunicación del riesgo: generar confianza y contrarrestar la información no veraz
- Registro de las instalaciones: actuación más rápida y eficiente
- Programa de inspecciones sanitarias: verificar el buen funcionamiento y mantenimiento de las instalaciones
- Normativa: adecuada a los conocimientos científicos actuales

# ¿PÁNICO A LA LEGIONELOSIS?

MUCHAS GRACIAS