

CONTENIDO

4. INVESTIGACION EPIDEMIOLOGICA

ENFERMEDAD DE LOS LEGIONARIOS

Se Inicia la Búsqueda

Características de Persona, Lugar y Tiempo

Fuente y Modo de Transmisión

Identificación del Agente

Protección al Público

CUANDO INVESTIGAR

La Enfermedad es Prioritaria

La Enfermedad Excede la Frecuencia Usual

Los Casos Tienen una Fuente Común de Infección

La Gravedad de la Enfermedad Parecer ser Mayor
que en su Forma Habitual

Se Trata de una Enfermedad "Desconocida" en el Area

COMO INVESTIGAR

Establecer o Confirmar el Diagnóstico

Confirmar la Ocurrencia de una Epidemia o un Brote

Caracterizar la Epidemia

Identificar la Fuente del Agente Causal y su Modo de Transmisión

Identificar los Grupos de Población Expuestos a Riesgo

EPIDEMIA DE COLERA EN LONDRES

El Problema

Transmisión de Persona a Persona

Propagación del Material Mórbido a Través del Tracto Digestivo

El Cólera Cerca de Golden Square

ENFERMEDAD DE LOS LEGIONARIOS

Adaptado de: Sharrar, R.C., "Legionnaires Disease: Stalking a Killer Epidemic". A scientific detective team discovers the Philadelphia Killer - July 1976 - Encyclopedia Britannica - Book of Science and the Future-1979.

* Robert C. Sharrar es profesor asistente de epidemiología en la Universidad Thomas Jefferson, Filadelfia, Pennsylvania, E.U.A. y ex-jefe de la Unidad de Control de Enfermedades Transmisibles, División de Epidemiología, Departamento de Salud Pública, Filadelfia.