



Leptospirosis

Sinonimia: Enfermedad de Weil,
fiebre de los arrozales,
cañaverales y pantanos.

Descripción

- Enfermedad infecciosa aguda.
- Fiebre, cefalea, escalofríos.
- Malestar intenso, vómitos.
- Dolor muscular, conjuntivitis.
- Íctero, hemorragia en piel.
- Meningitis, insuf. renal, anemia.

Leptospirosis

- Distribución: mundial, riesgo ocupacional
- A. infeccioso: especie *Leptospira interrogans* con 200 serovariedades, patógenas 18
- Reservorio: ratas, roedores, bovinos, equinos, perros, cerdos y otros.

Transmisión

- Contacto aguas contaminadas por orina de animales infectados.
- Ingestión de alimentos contaminados
- Contacto directo con animal.
- Transmisión interhumana no demostrada.

Características

- P.de Incubación: promedio 10 días
- Susceptibilidad: general
- Fases:
 - Septicémica 10 días
 - Leptospirúrica 10 días a varios meses.

Medidas de Control (1)

Sobre el agente en su reservorio

- Confirmación diag.: criterio clinico-epid. y laboratorio (leptospiras o sueros pareados)
- Notificación (E.D.O.)
- Aislamiento: no valor epidemiológico.
- Historia epidemiológica
- Tto inmediato - letalidad.
 - P. crist. 1bb IV c/ 6hr x 3 días.
 - P. rapil. 1bb IM c/ 12hr x 7 días.
 - Alergia: Tetraciclina, Cefalosporina o Eritromicina.

Medidas de Control (2)

Sobre la Vía de Transmisión

- Saneamiento ambiental.
- Desratización.
- Eliminación de aguas estancadas de piscinas y lagunas con orina de animales
- Control higiénico de alimentos y desratización de lugares de almacenaje

Medidas de Control (3)

- Educación sanitaria
- Protección personal expuesto.
- Vacunación trabajadores en riesgo.
- Quimiopofilaxis expuestos, Doxiciclina.
- Control intersectorial.