

# Antrax

(ZONOSIS)

**E**s una enfermedad infecciosa que afecta a todos los animales domésticos y al hombre. Las esporas de este germen son muy resistentes al calor, frío y desinfectantes, se conservan en el suelo aptas para la infección durante muchos años. Conocida también como Carbón bacteriano, carbunco.

## SÍNTOMAS

Se pueden presentar en dos formas:

### 1. La más fuerte o hiperaguda presenta:

- Fiebre, temblores musculares, dificultad para respirar, congestión de la mucosa.
- Muerte en 1 ó 2 horas.
- Después de la muerte se notan hemorragias por los orificios

naturales (nariz, boca, ano y vagina).

### 2. La forma menos fuerte o aguda presenta:

- Decaimiento.
- Elevación de temperatura corporal (Calentura).
- Aumento de la frecuencia respiratoria y cardiaca.
- Mucosas congestivas y hemorrágicas (mucus y sangre).
- Parálisis ruminal (se detiene la digestión).
- Diarrea.
- Muerte a las 48 horas.

## PREVENCIÓN

Vacunar los animales a los 6 meses de edad y revacunar cada año. En

áreas libres de la enfermedad no se debe vacunar.

En caso de muerte, se debe enterrar a 2 metros de profundidad. Se debe cubrir el animal con una capa de cal y luego con una capa de tierra.

La limpieza y desinfección de las instalaciones y equipo donde murieron los animales se debe hacer con soluciones fuertes de formol, o hidróxido sódico (10%).

## TRATAMIENTO

Si se identifica la enfermedad se debe aplicar dosis elevadas de antibióticos como Penicilina, dihidroestreptomina, oxitetraciclina.

*Para mayor información consulte a su médico veterinario*



**SIGNOSCLINICOS:**  
Fiebre, anorexia, éstasis ruminal, hematuria, diarrea sanguinolenta, temores y convulsiones



Infección oral y nasal



Muerte súbita



Esporas en el suelo

### CONTROL DE LA ENFERMEDAD



**VACUNACION**

- Evitar necropsia
- Incineración y enterramiento de cadáveres.
- Desinfección

