

# UIDS



Maestro: IAZ Ana Gabriela Villafuerte aguilar



alumna: Nelly Janeth Aguilar Escobedo



Materia: introducción a la cirugía, patología y técnicas quirúrgicas de bovinos



Grado y grupo:  
V LMVZ "A"

# fiebre carbonosa



La fiebre carbonosa o ántrax es una enfermedad hiperaguda (en rumiantes), muy contagiosa, caracterizada por septicemia y muerte brusca, con exudación de sangre retenida por los orificios corporales.



El agente causal responsable es el Bacillus anthracis, el cual tiene la capacidad de esporular y esas esporas resisten en el medio ambiente por largos periodos. Las esporas se encuentran en el suelo y se distribuyen por agua, viento, tránsito de animales y depredadores.



El periodo de incubación es de 3 a 7 días, pero puede variar de horas a 14 o más días. El curso varía de hiperagudo a crónico. En rumiantes se le ha llamado "mal del rayo", por lo fulminante de la enfermedad, es común la muerte súbita en pocas horas.



Se ha observado: fiebre, hematuria, diarrea sanguinolenta, edema subcutáneo, disnea, mucosas cianóticas, muerte por paro respiratorio o cardiaco. Al morir el animal expulsa por los orificios naturales sangre de color oscuro (carbón) que no coagula. Su distribución es mundial y en zonas enzoóticas, se considera un peligro constante. Esta enfermedad recibe varios nombres: anthrax, carbunco, carbuncio, carbón bacteriano, fiebre carbonosa y la principal forma de contagio es por vía oral.