



UNIVERSIDAD DEL SURESTE TERIANRIA Y ZOOTECNIA

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MATERIA: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE OVINOS Y CAPRINOS

ALUMNA: JENIFR ALEJANDRA LOPEZ VICENTE

TAPACHULA CHIAPAS A 25 DE FEBRERO



DERRINGE OVINA

Es una infección viral aguda, invariablemente fatal, transmitida por mordedura, que afecta al sistema nervioso central y que se manifiesta por una encefalomielitis no supurativa y por signos neurológicos variables en el ganado bovino.

PATOGENIA. Una vez que ha ocurrido una mordedura profunda, el virus presente en la saliva alcanza un axón en donde se replica alcanzando las terminaciones neuromusculares y neurotendinosas y de allí migra hacia los ganglios paravertebrales desde donde viaja por el sistema nervioso periférico en dirección centrípeta hasta alcanzar el sistema nervioso central, la duración de esta fase dependerá de la localización de la mordedura.

El derriengue, llamado rabia parálitica bovina, mal de las caderas. Es una enfermedad infecciosa aguda y mortal, causada por un virus de la familia Rhabdoviridae, género Lyssa-virus que daña primordialmente el sistema nervioso central.

SIGNOS CLÍNICOS. Al inicio de algunos casos de rabia se presenta depresión, anorexia, disminución en la producción láctea, ataxia, flacidez de la cola y del esfínter anal (especialmente estos son detectados por el MVZ cuando se realiza la palpación transrectal con fines reproductivos o de diagnóstico de enfermedad), tenesmo en forma constante, timpanismo moderado, salivación y en los machos, flacidez con protrusión del pene acompañado de excitación sexual.