



CUADRO SINOPTICO "PRINCIPALES AFECTACIONES
RESPIRATORIAS EN OVINOS Y CAPRINOS"

Reyna González David Antonio

MVZ María de Lourdes Domínguez Figueroa

Patologías y técnicas quirúrgicas en Ovinos y Caprinos

Quinto grado grupo B

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Universidad del Sureste

Tapachula, Chis. A 15 febrero de 2025

Principales afectaciones respiratorias en Ovinos y Caprinos

Afecciones que impactan el sistema respiratorio, pudiendo afectar la estructura o función pulmonar, pueden ser agudas o crónicas, e incluyen las siguientes:

BRONCONEUMONÍA BACTERIANA	Etiología	Es producida por <i>Pasteurella multocida</i> o <i>Mannheimia haemolytica</i> .
	Signos	Depresión, letargo, anorexia, aumento de la frecuencia respiratoria, fiebre, ojos hundidos, diarrea, muerte súbita; hemorragias equimóticas en garganta y costillas, pulmones hinchados, vías respiratorias con espuma de sangre.
	Prevención	La prevención depende de la corrección de factores predisponentes y pronta respuesta a casos clínicos, además de la vacunación contra la pasteurelosis.
VERMINOSIS PULMONAR	Etiología	Es causada por los nematodos <i>Dictyocaulus filaria</i> , <i>Prostostrogylus rufescens</i> y <i>Muellerius capillaris</i> .
	Signos	Tos, taquipnea, secreción nasal y retraso en el crecimiento, puede afectar parámetros productivos y disminuir el peso, además de predisponer a una bronconeumonía secundaria.
	Prevención	Practica de control químico con vermífugos y desparasitación de los animales.
ADENOVIROSIS	Etiología	Producido por <i>Adenovirus</i> ovino, perteneciente a la familia <i>Adenoviridae</i> y al genero <i>mastadenovirus</i> .
	Signos	Debilidad, postración, diarrea, estornudos, secreción nasal y ocular, fotofobia; lesiones como rinitis, tráquea e intestinos congestionados, miocardio con áreas blanquecinas.
	Prevención	Ingestión temprana de calostro y leche, control de situaciones de estrés en los animales.
PARAINFLUENZA TIPO 3	Etiología	Es producida por <i>Paramixovirus</i> con RNA en su genoma.
	Signos	Fiebre, descarga nasal serosa, disnea y tos, de no existir infecciones bacterianas secundarias el animal vuelve a su estado normal en 2 a 3 días.
	Prevención	Importante vigilar la toma de calostro y leche por corderos, aplicación de virus inactivado de P13 con vacunas multivalentes de <i>Pasteurella</i> .
NEUMONÍA ENZOOTICA	Etiología	Es producida por <i>Pasteurella haemolytica</i> , bacteria en forma de cocobacilo, inmóvil, con capsula, que no forma esporas.
	Signos	Fiebre elevada, disnea, descarga oculonasal purulenta, pirexia, anorexia, flujo espumoso en boca, dificultad respiratoria, letargo, diarrea, pobre crecimiento, caquexia, mucosas de color naranja a rojo, muerte súbita.
	Prevención	Profilaxis sanitaria (toma de calostro, nutrición, instalaciones adecuadas, control de lotes de animales) y vacunación.

BIBLIOGRAFÍAS

- https://scholar.google.es/scholar?hl=es&as_sdt=0%2C5&q=verminosis+pulmonar+ovinos&btnG=#d=gs_qabs&t=1739602539583&u=%23p%3Dtyi5ai6ba1QJ

Verminosis pulmonar en pequeños rumiantes, descripción de la enfermedad, prevención, control y tratamiento. Midori Hernández Serratos, Víctor Díaz Sánchez. UNAM

- <https://ru.dgb.unam.mx/jspui/bitstream/20.500.14330/TES01000219739/3/0219739.pdf>
- <https://aboutsmallruminants.com/es/complejo-respiratorio-ovino-control/>
- <https://www.redalyc.org/journal/437/43752453013/html/>
- https://revistaciencia-uat-edu-mx.translate.goog/index.php/CienciaUAT/article/view/1653?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=es&_x_tr_hl=es&_x_tr_pto=tc
- https://www.msdivetmanual.com/es/aparato-respiratorio/enfermedades-respiratorias-de-las-ovejas-y-cabras/bronconeumonía-bacteriana-en-ovejas-y-cabras#Hallazgos-clínicos_v3294683_es