

EMPIEMA DE BOLSA GUTURAL EN UN EQUINO: DIAGNÓSTICO ENDOSCÓPICO

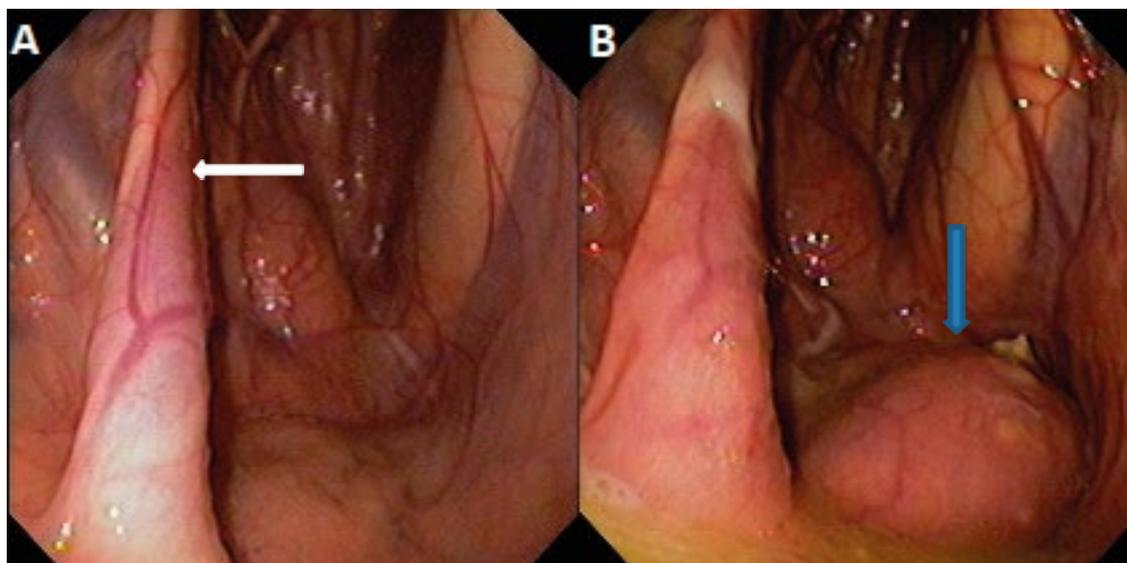
Candelaria Zubia, Marcos Germán Muriel, Hugo Orlando Hernández, Violeta Ferreira, Ramón Andrés López
 Cátedra Medicina Equina, Facultad de Ciencias Veterinaria, Universidad Nacional de La Plata. czubia@fcv.unlp.edu.ar

Año 3. Número 3 (2023)
 ISSN: 2953-4224

Revista de Divulgación de Fotografías Científicas de la Medicina Veterinaria

FCV

Facultad de Ciencias Veterinarias
 Universidad Nacional del Litoral



Imágenes obtenidas durante la evaluación endoscópica de las bolsas guturales de un equino Angloárabe, macho, de 3 años, cuyo motivo de consulta fue descarga nasal purulenta y linfadenomegalia en región parotídea.

Infecciones del tracto respiratorio superior, especialmente causadas por *Streptococcus Equi* subespecie *Equi*, pueden causar abscesos de los linfonódulos retrofaríngeos (*Adenitis*) los cuales pueden fistulizar hacia el interior de la bolsa gutural, generando el acúmulo de material purulento en su interior, condición denominada empiema de bolsas guturales. La herramienta diagnóstica más valiosa es la endoscopia en reposo.

En la imagen A se observa la bolsa gutural derecha constituida por el compartimiento medial de mayor tamaño y otro lateral más

pequeño, separados por el hueso estilohioides (flecha blanca).

En la imagen B se visualiza en el piso del compartimiento medial de la bolsa gutural derecha la protrusión y fistulización del linfonódulo retrofaríngeo medio (flecha azul), presencia de pus fluido (empiema agudo) ubicado en el piso y sobre el hueso estilohioides.

Área: Clínica Animal.

Palabras claves: Descarga nasal, *Streptococcus Equi Equi*, Endoscopia.

Detalles técnicos:

Imagen capturada de Endoscopio Olympus GIF, procesador de imagen Olympus (CV 145), y procesada por Pinnacle Studio 8.

Referencia Bibliográfica

Freeman, D. E. 2008. Complications of surgery for diseases of the guttural pouch. *Veterinary Clinics of North America: Equine Practice*, 24(3), 485-497.
 Muriel, M. G., López, R. A., Frezza, M. S., Hernández, H. O., & Ferreira, V. 2021. Manual de enfermedades de los equinos. Primera edición. Edulp. Buenos Aires. Tomo 1. ISBN 9789503420706 aparato respiratorio de los equinos. pp 163 - 172