

**INFORME CITOPATOLOGICO**

<b>Datos del paciente</b>	<b>Datos de muestra</b>
Nombre: Rex Especie: Canino Raza: Mestizo Edad: Sexo: Macho	Tipo de examen: Citología por Hisopado Fecha: 03 setiembre 2021 Órgano/muestra: Mucosa Médico tratante: Dra. Nathaly Quevans Clínica Veterinaria: Khuyay Uywa

<b>Antecedentes clínicos:</b> Paciente presenta secreción nasal, estornudos constantes. <b>Características de la lesión:</b> <b>Ubicación:</b> Mucosa fosa nasal.
--

<b>Evaluación microscópica:</b> Se evidencia población células de forma ovaladas agrupadas y algunas sueltas, núcleo ovalado redondo, cromatina nuclear fina granular densa vacuolado, se observa 01 o 02 nucleolos prominentes, moderada cantidad de citoplasma basófilo finamente granular y vacuolado, con pérdida de relación entre núcleo: citoplasma en donde existe predominio nuclear, de bajo a moderado anisocitosis y anisocariosis. Presencia de abundante secreción predominantemente seroso, en donde se observa presentación de moderada a alta población de células inflamatorias polimorfonucleares neutrófilos activos y degenerados, macrófagos, pobre cantidad de células inflamatorias mononucleares como linfocitos, células epiteliales, abundante presencia de detritus celulares en el exudado. Corresponde a muestra compatible a proceso neoplásico.
<b>Diagnóstico citológico compatible con:</b> Neoplasia mesenquimal.



MV. Lyana Quispe Ochoa  
Patólogo Veterinario  
C.M.V.P. 2977

## PROTOCOLO DE TRATAMIENTO RECOMENDADO AL MEDICO VETERINARIO

La **exéresis completa** suele ser efectiva en estos tumores con protocolos adecuados, es decir bordes de 2 a 3 cm de lado y en el plano profundo. Aparentemente no es necesario considerar el reforzar el tratamiento con quimioterapia, a menos que al ser evaluado no sea posible retirar toda la masa, que la exéresis sea incompleta o que se presente recidiva o metástasis.

Recomendación, el tratamiento definitivo queda a criterio del profesional a cargo del caso, se sugiere análisis complementarios y evaluar si procede la cirugía, así también verificar si hay el compromiso de ganglio linfático regional.

Se recomienda el seguimiento del paciente para detectar posibles recidivas locales, regionales y a distancia. Además de evaluaciones periódicas para control de posibles recidivas. Considerar realizar **biopsia** para el diagnóstico definitivo.

**PRONÓSTICO:** Reservado.



MV. Lyana Quispe Ochoa  
Patólogo Veterinario  
C.M.V.P. 2977