

Ciudad de Panamá.
2021/02/16

Nº de caso Q-2021-136

REPORTE DE HISTOPATOLOGÍA DE ÓRGANOS

Datos del Remitente

Especie	Felino Doméstico	Remitente	Centro Felino
Raza	Bengali	Persona que registra	Francisco Wray
Edad	0 días 0 meses 8 años	Propietario	Sra. Esther
Genero	Macho		
Identificación	JOY		

DESCRIPCIÓN MACROSCÓPICA:

Se recibe dos tubos, referidos como muestras de estómago y duodeno. Las muestras se incluyen en su totalidad, adicional a la tinción de rutina se realiza tinción de Giemsa.

DESCRIPCIÓN MICROSCÓPICA:

Se revisa secciones de estómago y duodeno, en las que en general hay marcado aumento en la cantidad de moco, así como hiperplasia de células caliciformes. Inmersas en el moco y penetrando dentro de las glándulas gástricas, hay espiroquetas largas que forman pequeñas "s" continuas, así como cocos grandes. En general la mucosa está severamente infiltrada por linfocitos, histiocitos y células plasmáticas, que se acomodan en grupos y distribuidos de forma aleatoria, y hay discreta dilatación del conducto linfático de las puntas de las vellosidades (linfangiectasia).

DIAGNÓSTICO MICROSCÓPICO:

Estómago e intestino delgado:

- **Gastritis y enteritis linfoplasmocítica e histiocítica, con espiroquetas y cocos intralesionales.**
- **Hiperplasia de células caliciformes y linfangiectasia leve a moderada, multifocal.**

COMENTARIOS:

Con base en la morfología, el paciente en cuestión puede estar cursando con un proceso infeccioso bacteriano (*Helicobacter* spp.). La linfangiectasia es un cambio reversible que se puede relacionar directamente con hiperplasia del tejido linfoide mesentérico.



Dra. Angie Marie Magaña
MMVZ área Anatomía patológica
Diplomada en Citología Veterinaria
Registro: 742 Folio: 375