CLÍNICA VETERINARIA FUNZA
Calle 11 No. 11-35 Funza - Colombia
Tel. 3114770015 8263268
ivanduquediaz@hotmail.com

Iván Darío Duque Díaz
Medico Veterinario
Especialista LCV

Reporte de Necropsia

FECHA: 29/07/2021 **HORA:** 03.00 PM
NOMBRE: Caso 34/07/2021
ESPECIE: Canino **SEXO:** Hembra **PESO:** 2. kg
EDAD: 1-2 años **RAZA**: Pincher **COLOR**: Negro/blanco/amarillo
PROPIETARIO: Traído por Andreina Casallas de la Secretaria de Desarrollo Económico de Funza.

.

Antecedentes:

Sospecha de Biocidio.

Examen externo:

El cadáver presenta Rigor-mortis. (1)

Biometría:

- Longitud nariz – base de la cola 42 cts.
- Cola 10 cts.
- Diámetro bicipital 8 cts.
- Amplitud torácica 9 cts.

Condición corporal 3/5

- Se observa área de hemorragia dérmica difusa en el área media ventral del cuello(2)
- Se observa área de hemorragia dérmica difusa en costado derecho entre 10 a 13 costilla (3)
- Hemorragia equimotica en esclerótica del ojo izquierdo entre 12 y 3 (4)
- Mucosas visibles cianóticas

Examen Interno

Tejido subcutáneo;

CLÍNICA VETERINARIA FUNZA
Calle 11 No. 11-35 Funza - Colombia
Tel. 3114770015 8263268
ivanduquediaz@hotmail.com

Iván Darío Duque Díaz
Medico Veterinario
Especialista LCV

Se encuentra hemorragia equimotica justo en el lugar descrito de las hemorragias dérmicas del costado y cuello; bilateral a la glotis se observan hemorragias equimoticas de 1.5 cts. de diámetro . (5,6,7,8,12)

El tejido subcutáneo y músculos se observan cianóticos en su totalidad.

Cavidad oral: mucosas cianóticas, protrusión leve de lengua y edema de glotis.

Cavidad abdominal

Estomago: serosa cianótica, órgano con contenido alimenticio.
Intestino delgado: serosa cianótico órgano con contenido alimenticio.
Colon y Recto: Con moderado contenido fecal
Bazo: Se observó parénquima regular
Páncreas: Con petequias
Hígado Sin alteraciones
Sistema Cardiorrespiratorio:

Vías respiratorias altas: con petequias en tráquea. (11)
Pulmón: Congestión Masiva y hemorragias petequiales en todos los lóbulos. (7,9)
Sistema genito urinario:

Vejiga Urinaria: Contraída sin contenido

Riñón: sin alteraciones

Conclusiones:

1- El rigor mortis indica que la muerte ocurrió hace más de 3 a 6 horas.
2- No se encontraron lesiones que indiquen que antes de la muerte hubiera una patología en curso
3- La cianosis generalizada y la congestión masiva pulmonar sugieren un fenómeno anoxico agudo.
4- Las hemorragias subcutáneas en tórax y cuello indican trauma ante-morten

CLÍNICA VETERINARIA FUNZA
Calle 11 No. 11-35 Funza - Colombia
Tel. 3114770015 8263268
ivanduquediaz@hotmail.com

Iván Darío Duque Díaz
Medico Veterinario
Especialista LCV

Discusión

La anoxia (suspensión o dificultada en la respiración) puede ser ocasionada por la interrupción en la ventilación o por una patología hematológica, circulatoria o primaria del sistema respiratorio, al no encontrar lesiones relacionadas con patologías primarias que la ocasionen se puede inferir que la causa esta relacionada con una interrupción de la ventilación espontanea.

En atención al principio Forense de Locard o Principio de Transferencia o de Intercambio, resumido en la frase: "Todo contacto deja huella" aplicado al hecho de encontrar hemorragias en el cuello que se interpretan como "huellas" de compresión externa causantes de la obstrucción de las vías respiratorias superiores y ante la ausencia de surco cervical, es coherente inferir que la causa de la anoxia fue *asfixia mecánica por constricción del cuello*.

El cadáver se envía a congelación.

Bibliografia:

- Guía para la atención forense veterinaria de biocidios por asfixia mecánica en animales domésticos. http://repository.lasallista.edu.co/dspace/bitstream/10567/2761/1/20142067.pdf
- Conchiero.L., Suarez-Peñaranda, J.M. (2004). Asfixias mecánicas. En Gisbert Calabuig J.A. Medicina Legal y Toxicología, (6ª edición). Editorial Massón, Barcelona. 11 Di Maio, V., Suzanna, E.D. (2003):
- Medicina Legal Judicial. Editorial JIMS, Barcelona. Spitz, W.U. (2006): Medicolegal Investigation of Death. Chales C. Thomas, Springfield, USA.

Anexos:

12 fotografias.

Atentamente:

Iván Darío Duque Díaz
MP. 3092

CLÍNICA VETERINARIA FUNZA
Calle 11 No. 11-35 Funza - Colombia
Tel. 3114770015 8263268
ivanduquediaz@hotmail.com

Iván Darío Duque Díaz
Medico Veterinario
Especialista LCV

1 

2 

3 

4 

CLÍNICA VETERINARIA FUNZA
Calle 11 No. 11-35 Funza - Colombia
Tel. 3114770015 8263268
ivanduquediaz@hotmail.com

Iván Darío Duque Díaz
Medico Veterinario
Especialista LCV

5 

6 

7 

8 

CLÍNICA VETERINARIA FUNZA
Calle 11 No. 11-35 Funza - Colombia
Tel. 3114770015 8263268
ivanduquediaz@hotmail.com

Iván Darío Duque Díaz
Medico Veterinario
Especialista LCV

9 

10 

11 

12 