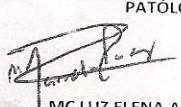





C.DEF. 119/16

REUNIDOS EN LAS INSTALACIONES PERTENECIENTES A LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y VIDA SILVESTRE, SIENDO LAS 23:00 HRS DEL DÍA 06 DE JULIO DEL 2016, LOS QUE AL CALCE FIRMAN PROCEDEN A LEVANTAR EL SIGUIENTE PROTOCOLO DE NECROPSIA, PARA HACER CONSTAR LA MUERTE DE:

NOMBRE COMÚN: Gorila de tierras bajas	SEXO: 1.0.0
NOMBRE CIENTÍFICO: <i>Gorilla gorilla</i>	EDAD: 24 años, 9 meses
IDENTIFICACIÓN: M. AVID 068*259*310	
OTROS DATOS (DON., TRALS, COMP., ETC.): Nac. 20/septiembre/1991	
FECHA DE DEFUNCIÓN: 06/julio/2016, 22:00 hrs	
ALOJADO EN: Zoológico de Chapultepec/ Bioma Bosque Tropical	
HISTORIA CLÍNICA REMITIDA POR EL MVZ JAVIER OJEDA CHÁVEZ: Se realizó contención química para examen físico general, toma de muestras y traslado al Zoológico de Guadalajara. Durante la recuperación, el ejemplar presentó paro cardio-respiratorio. Se realizaron los procedimientos de emergencia, sin poder revertirse el cuadro.	

HALLAZGOS:	
1.- INSPECCIÓN EXTERNA: El ejemplar presentaba una condición corporal de 4/5, con un peso de 220 Kg y los siguientes parámetros morfométricos: Longitud corporal 131.0 cm, Cabeza: longitud 72.0 cm, Amplitud 24.0 cm, Profundidad 28.0 cm.	
2.- INSPECCIÓN INTERNA: El tejido subcutáneo presentaba de moderado a abundante tejido adiposo distribuido de manera difusa.	
a) CAVIDADES: En las cavidades torácica y abdominal se observaron 300ml y 400 ml respectivamente de líquido traslúcido amarillo, entremezclado con material de aspecto gelatinoso.	
b) SISTEMA RESPIRATORIO: A lo largo de la mucosa traqueal, se apreciaron múltiples zonas hemorrágicas; los pulmones se observaron rosa claro con un puntillado negruzco con patrón miliar sobre la superficie del parénquima, al corte del hubo escasa salida de sangre.	
c) SISTEMA CARDIOVASCULAR: El corazón pesaba 1.480 kg, su silueta era moderadamente redondeada, el diámetro sobre el surco coronario medía 44.0 cm, sobre este había abundante tejido adiposo, la válvula bicúspide se mostró levemente engrosada con aspecto nacarado, además el miocardio presentó múltiples estrias pálidas multifocales a coalescentes.	
d) SISTEMA DIGESTIVO: El tracto digestivo se encontró marcadamente distendido por abundante gas, además de que se mostró severamente vascularizado. El estómago exhibió la mucosa enrojecida de manera difusa, se encontró escaso contenido semilíquido verde. La mucosa de intestino delgado se apreció enrojecida y de aspecto cerebriforme, su contenido era semilíquido verdoso; la mucosa de intestino grueso se apreció severamente engrosada por edema. El hígado mostró los bordes redondeados, era de color café amarillento, con el patrón lobulillar evidente.	
e) SISTEMA LINFRETICULAR: Sin cambios patológicos aparentes.	
f) SISTEMA ENDÓCRINO: Sin cambios patológicos aparentes.	
g) SISTEMA URINARIO: Sin cambios patológicos aparentes.	
h) SISTEMA REPRODUCTOR: Los testículos median 4.0 x 2.0 cm, de consistencia firme, de color café. El epidídimo se mostró vacío.	
i) SISTEMA NERVIOSO: El encéfalo se apreció marcadamente vascularizado.	
j) SISTEMA MÚSCULO-ESQUELÉTICO: Sin cambios patológicos aparentes.	
MATERIAL BIOLÓGICO APROVECHADO: NINGUNO	
TOMA Y ENVÍO DE MUESTRAS:	
<ul style="list-style-type: none"> • BACTERIOLOGÍA: Hígado, intestino, pulmones • MICOLOGÍA: ----- • PARASITOLOGÍA: ----- • VIROLOGÍA: ----- • HISTOPATOLOGÍA: Encéfalo, pulmón, corazón, hígado, vesícula biliar, bazo, intestino delgado, intestino grueso. • PATOLOGÍA CLÍNICA: -HG y QS • OTROS: ----- 	
PATÓLOGO  MC LUZ ELENA ALCARAZ SOSA M en MVZ MARIELA TERESA DÍAZ-NEGRETTE	COORDINACIÓN PATOLOGÍA  MC LUZ ELENA ALCARAZ SOSA

