



# INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

## INFORME PERICIAL DE NECROPSIA N°. 2020010176001001506



**Regional: SUROCCIDENTE Seccional: VALLE DEL CAUCA**  
**U. Básica: CALI**

**Nombre Definitivo: LEIDER CARDENAS HURTADO**

**Nombre al Ingreso: CNI**

**Tipo de documento:** TARJETA DE IDENTIDAD **No. de documento:** 1028186826

**Edad:** 14 años

**Sexo:** MASCULINO

**Procedencia:** CALI, VALLE DEL CAUCA

**Fecha de ingreso:** 12/08/2020 **Hora:** 01:30

**Noticia Criminal:** 760016000193202006645 **Acta Numero:** No Aplica

**Autoridad:** UNIDAD DE REACCIÓN INMEDITA

**Fecha muerte:** 12/08/2020

**Fecha necropsia:** 12/08/2020

**Hora:** 09:38

**Prosector:** MONICA MILLAN GIL

**Auxiliar de morgue:** GERARDO ANDRES JARAMILLO GARCIA

### INFORMACIÓN DISPONIBLE AL MOMENTO DE INICIAR LA NECROPSIA

#### Datos del acta de inspección:

- Resumen de hechos: Lo relacionado con el acta de inspección técnica a cadáver numero: que hace referencia "A un cuerpo sin vida de sexo masculino el cual se encontraba el día 11/08/20 en el sector de llano verde, entre cultivos de caña con heridas con proyectil arma de fuego junto al cuerpo encuentran cuatro cuerpos mas sin identificar de sexo masculino, sobre los hechos describe el acta refiere que los mismos ocurrieron aproximadamente a las 19:23 horas aproximadamente, en la comuna 15, cuando llega la policía había mucha gente manipulando el lugar de los hechos, comentan que llaman al cai Ciudad jardín informando que al parecer habían varias personas muertas en una tienda llamada las florez en el sector de melendez, al tomar contacto telefónico con el señor Carlos Obregon abonado telefónico 315378360 nos indica que en el sector de la via Navarro por el basurero era donde se encontraban cinco cuerpos, de los cuales tres eran afrodescendientes". No aportan mas datos

- Hipotesis de manera aportada por la autoridad: Violenta - homicidio

- Hipotesis de causa aportada por la autoridad: Proyectil de arma de fuego

### PRINCIPALES HALLAZGOS DE NECROPSIA

ADOLESCENTE MASCULINO IDENTIFICADO FEHACIENTEMENTE POR DACTILOSCOPIA COMO LEIDER CARDENAS HURTADO

ADOLESCENTE MASCULINO QUIEN SUFRE ÚNICA HERIDA EN CABEZA CON PROYECTIL ARMA DE FUEGO PRESENTANDO ORIFICIO DE ENTRADA Y SALIDA

Fenómenos cadavéricos tempranos

Ausencia de atención medica

Trauma de tejidos blandos en cabeza

Hematoma subgaleal

Fractura de huesos de cráneo

Laceraciones cerebrales

Hemorragia subaracnoidea traumatica

HALLAZGOS INCIDENTALES

Ninguno

### ANÁLISIS Y OPINIÓN PERICIAL

CONCLUSIÓN PERICIAL: La necropsia documenta adolescente masculino, semidesnudo,

**MONICA MILLAN GIL**  
Médico Forense

vestido de la cintura para abajo, con ausencia de signos de atención medica, quien presenta única herida con proyectil arma de fuego en cabeza región occipital, que le ocasiona, fractura de huesos de cráneo, laceraciones cerebrales y hemorragia subaracnoidea traumática, con orificio de salida en borde superior de cigomatico derecho (Cara), lesiones que le ocasionan la muerte



Causa básica de muerte: Herida en cabeza con proyectil arma de fuego

Manera de muerte: Diagnóstico médico legal. Violento. Homicidio

### EXAMEN EXTERIOR

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CADAVER: adolescente masculino, semidesnudo, vestido de la cintura para abajo, con ausencia de signos de atención medica, quien presenta única herida con proyectil arma de fuego en cabeza región occipital, que le ocasiona, fractura de huesos de cráneo, laceraciones cerebrales y hemorragia subaracnoidea traumática, con orificio de salida en borde superior de cigomatico derecho (Cara), lesiones que le ocasionan la muerte

### DESCRIPCIÓN DE PRENDAS DE VESTIR

Prenda	Material	Color	Talla	Marca	Observaciones
BOXER	LYCRA	GRIS	NO IDENTIF	UNO	ND
BERMUDAS	IMPERMEABLE	AZUL	NO IDENTIF	NO IDENTIFICABLE	BERMUDAS AZULES CON LA PARTE CENTRAL ANTERIOR BLANCA

### DESCRIPCIÓN DE ACCESORIOS DE USO PERSONAL

Accesorio	Color	Observaciones
NINGUNO	NO TRAE ACCESORIOS	SIN INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN DE FENOMENOS CADAVERICOS: Cadáver frío al tacto, con rigidez parcial de todos los grupos musculares, presenta livideces rosadas que NO desaparecen a la digitopresion en cara, cuello y espalda generalizada, con esfacelacion de la epidermis en espalda, reblandecimiento de los globos oculares, opacidad en las corneas y deshidratacion de las mucosas

DATOS ANTROPOMETRICOS: Talla: 177 cm. Peso: 55.0-65.0 kg. Ancestro racial negro. Contextura delgada.

PIEL Y FANERAS: Heridas con proyectil arma de fuego, ver descripción de lesiones en detalle de lesiones, no se observan signos aparentes de enfermedades dermatológicas previas. Tiene tez morena, cabello crespo negro, uñas de manos y pies cortas y sucias.

CUERO CABELLUDO: Heridas con proyectil arma de fuego, ver descripción de lesiones en detalle de lesiones

CARA: contorno cara ovalado. color piel cara negro. Heridas con proyectil arma de fuego, ver descripción de lesiones en detalle de lesiones. color ojos café. tamaño ojos medianos. particularidad ojos ninguna. particularidad nariz ninguna. particularidad boca boca mediana - labios medianos. particularidad orejas perforadas.

CUELLO: Sin lesiones

TORAX: Sin lesiones

GLÁNDULAS MAMARIAS: Normales para su edad y sexo

AXILAS: Sin lesiones

ABDOMEN: Presenta múltiples lesiones de forma irregular agrupadas en un área de 12 x 3 centímetros en flanco derecho compatibles con cambios tafonomicos (Mordeduras de hormigas)

ESPALDA Y GLUTEOS: Sin lesiones

GENITAL EXTERIOR: Genitales externos masculinos, sin presencia de lesiones

ANO: Sin lesiones

EXTREMIDADES SUPERIORES: Ambas manos llegan sin embalar, no presenta lesiones

EXTREMIDADES INFERIORES: Sin lesiones



### **EXAMEN INTERIOR**

#### **CABEZA Y SISTEMA NERVIOSO CENTRAL**

GALEA Y PERICRÁNEO: Heridas con proyectil arma de fuego, ver descripción de lesiones en detalle de lesiones

CRÁNEO: Heridas con proyectil arma de fuego, ver descripción de lesiones en detalle de lesiones

MENINGES Y ENCÉFALO: Heridas con proyectil arma de fuego, ver descripción de lesiones en detalle de lesiones

COLUMNA VERTEBRAL: Sin lesiones

#### **SISTEMA RESPIRATORIO**

PLEURAS Y ESPACIOS PLEURALES: Sin lesiones, no presenta adherencias pleurales

LARINGE: De forma anatómica normal, sin lesiones

TRÁQUEA: Anillos traqueales íntegros, con presencia de escaso material hemático en su interior

BRONQUIOS: Presenta salida de escaso material espumoso de color vino tinto, al realizar el corte en árbol bronquial superior

PULMONES: Pulmones con salida de escaso material espumosos de color vino tinto en las superficies del corte, no se observan lesiones de tipo traumático, pulmón derecho peso: 499 gramos, pulmón izquierdo peso: 376 gramos.

#### **SISTEMA CARDIOVASCULAR**

PERICARDIO: De forma anatómica normal, sin lesiones

CORAZÓN: De forma y tamaño normal, sin anomalías en el sistema valvular, sin lesiones traumáticas recientes aparentes. Peso: 262 gramos

CORONARIAS: De forma anatómica normal, no se observan lesiones en arterias coronarias derecha ni izquierda, ni a nivel de la descendente anterior izquierda ni circunfleja.

AORTA Y GRANDES VASOS: En la aorta y grandes vasos no hay aterosclerosis importante, no hay evidencia de lesión.

VENAS: De forma anatómica normal, sin lesiones

#### **CAVIDAD ABDOMINAL**

PERITONEO: Sin lesiones

MESENTERIO: Sin lesiones

RETROPERITONEO: Sin lesiones

DIAFRAGMA: Sin lesiones

#### **SISTEMA DIGESTIVO**

LENGUA: Sin lesiones

FARINGE: Sin lesiones

ESÓFAGO: Sin lesiones

ESTÓMAGO: De forma y configuración usual, no se evidencian lesiones de tipo traumático ni otras alteraciones. La mucosa gástrica es normal. Contenido gástrico de aspecto alimentario, semidigerido, no identificable.

HIGADO: Sin lesiones de aspecto externo normal; la cápsula hepática es de superficie lisa y brillante, los lóbulos bien diferenciados, al corte es homogéneo, no se observan nodulaciones, no adherencias al corte. Peso: 1578 gramos

VESÍCULA Y VÍAS BILIARES: Sin lesiones, no se observa salida de cálculos de su interior al realizar el corte.

PÁNCREAS: De forma anatómica normal, sin lesiones

INTESTINO DELGADO: Duodeno, yeyuno e íleon con mucosa y paredes sin lesiones. Mucosa conserva sus pliegues, sin lesiones.

INTESTINO GRUESO: Colon, ciego, sigmoides y recto de aspecto normal, con paredes de espesor normal y mucosa sin lesiones.

APÉNDICE CECAL: Sin lesiones

### **APARATO GENITO URINARIO**

RIÑONES: Riñones de superficie homogénea, cápsula pálida que desprende fácilmente, en los cortes sagitales se aprecia palidez con buena diferenciación cortical y medular, sistema colector de aspecto usual. Riñón derecho peso:102 gramos , riñón izquierdo peso:84 gramos.

URÉTERES: De forma anatómica normal, sin lesiones

VEJIGA: Sin lesiones, al realizar el corte se observa orina abundante cantidad clara

PRÓSTATA Y TESTÍCULOS: Sin lesiones, próstata de consistencia cauchosa, testículos sin masas ni colecciones.

### **APARATO LINFO HEMATOPOYETICO**

TIMO: Involucionado

GANGLIOS: Sin lesiones

BAZO: Sin lesiones, es de características normales, al corte hay ligera congestión de la pulpa roja

### **SISTEMA ENDOCRINO**

TIROIDES: Sin lesiones, capsula tiroidea pálida, en la exploración no se aprecian nódulos

HIPÓFISIS: Sin lesiones

SUPRARRENALES: Sin lesiones

### **SISTEMA OSTEO-MUSCULO-ARTICULAR**

Grupos musculares adecuadamente formados, heridas con proyectil arma de fuego, al realizar disección posterior, cara, cuello y nudillos no se observan hematomas ni en planos superficiales ni profundos

### **DESCRIPCIÓN DE LESIONES TRAUMATICAS**

#### **DESCRIPCION DE LAS LESIONES POR ARMA DE FUEGO (CARGA ÚNICA)**

1.1 Orificio de Entrada: De forma irregular bordes invertidos, con anillo de contusión concéntrico. sin presencia de tatuaje, ni ahumamiento, orificio de 0.5 x 0.6 milímetros a 7 centímetros del vértice y a 1.5 centímetros de la línea media posterior derecha en región occipital derecha

1.2 Orificio de Salida: De forma irregular bordes evertidos, orificio de 1.2 x 1 centímetro a 14 centímetros del vértice y a 5 centímetros de la línea media anterior derecha en borde superior de cigomatico derecho

1.3 Lesiones: Piel, tejido celular subcutáneo, cuero cabelludo, hematoma subgaleal de 4 x 3 centímetros, fractura hueso occipital lado derecho, con craterizacion interna, perfora masa encefálica, causa laceraciones cerebrales, hemorragia subaracnoidea traumatica, fractura fosa media y anterior lado derecho, fractura piso de órbita derecha, saliendo por el borde superior de cigomatico derecho, lesiona musculo, tejido celular subcutáneo y piel por donde sale

1.4 Trayectoria anatómica: Plano horizontal: Supero-Inferior. Plano coronal: Postero-Anterior. Plano sagital: Izquierda-Derecha.

### **TÉCNICAS DE EXPLORACIÓN DEL CADÁVER**

Procedimiento: Previa revisión del acta de inspección técnica a cadáver, se realiza incisión bimastoidea para cavidad craneal, incisión cervico púbica para exploración del cuello y cavidad toraco abdominal, se toma registro fotográfico del procedimiento. Se toma muestra de sangre en tarjeta FTA, para posible marcadores genéticos la cual se deja en reserva, se toma además muestra de sangre, orina y uñas de mano derecha e izquierda las cuales se envían a central de evidencias medicina legal Cali. Se coloca CHIP para identificación en tibia derecha tercio medio número: 978101081933249. Certificado de defunción numero: 724042452. Posteriormente mediante técnica convencional se realiza apertura de cavidades corporales craneana, torácica y abdominal se revisan los órganos en estos, contenidos para finalmente realizar cierre de las



**MONICA MILLAN GIL**  
Médico Forense



disecciones por planos, debido al contexto del caso se realiza disecciones especiales, posterior y de cuello y se deja el cadáver listo para su disposición final y entrega del mismo a sus familiares por funcionario respectivo. El presente informe pericial se realiza sobre las normas de bioseguridad aplicadas por la emergencia sanitaria y con el uso de todos los elementos de protección pertinentes durante todo el procedimiento, además de aplicar la GUÍA DE PROCEDIMIENTOS PARA LA REALIZACIÓN DE NECROPSIAS MÉDICO LEGALES, documento del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, según lo establecido por la Ley 938 de diciembre de 2004, y el Decreto 0786 de abril 16 de 1990 que reglamenta la práctica de autopsias Clínicas y médico legal. Y en la concordancia de la guía y el decreto referidos, con los hallazgos relacionados durante la necropsia médico legal.



**MUESTRAS TOMADAS Y ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS SOLICITADOS**

N°	ORIGEN	MUESTRA	EMBALAJE	DESTINO
2	Cadáver	SANGRE	Empacado(a) en tubo vacutainer tapa gris, 1 frasco. Estado: Embalado, Rotulado y Sellado	-- Se envía a central de evidencias(CALI) para almacenamiento.
3	Cadáver	UNAS	Empacado(a) en bolsa plástica papel, 1 bolsa. Estado: Embalado, Rotulado y Sellado	-- Se envía a central de evidencias(CALI) para almacenamiento.
4	Cadáver	ORINA	Empacado(a) en frasco plástico, 1 frasco. Estado: Embalado, Rotulado y Sellado	-- Se envía a central de evidencias(CALI) para almacenamiento.
5	Cadáver	MANCHA DE SANGRE EN SOPORTE FTA	Empacado(a) en bolsa de plástico, 1 unidad. Estado: Embalado, Rotulado y Sellado	-- Se envía a central de evidencias(CALI) para almacenamiento.

**EVIDENCIAS APORTADAS POR LA AUTORIDAD**

N°	ORIGEN	MUESTRA	EMBALAJE	DESTINO
1	Escena	CADÁVER	Empacado(a) en bolsa, 1 bolsa plástica. Estado: Sin Información	-- Se envía a dactiloscopia(BOGOTÁ D.C.) para solicitud búsqueda tarjeta de preparación.

**DOCUMENTOS E IMAGENES**

- ACTA DE INSPECCIÓN A CADÁVER, Documento aportado por la autoridad.
- CADENA DE CUSTODIA, Original de cadena de custodia
- ACTA DE INSPECCIÓN A CADÁVER, pag 1-2
- ACTA DE INSPECCIÓN A CADÁVER, pag 3-4
- ACTA DE INSPECCIÓN A CADÁVER, pag 5-6
- ACTA DE INSPECCIÓN A CADÁVER.
- ACTA DE INSPECCIÓN A CADÁVER, pag 8
- ACTA DE INSPECCIÓN A CADÁVER, pag 9
- ACTA DE INSPECCIÓN A CADÁVER, pag 10
- NECRODACTILIA, Impresiones dactilares
- NECRODACTILIA, Información biográfica

- OTROS DOCUMENTOS, Documento orientación de de identidad
- TARJETA DECACTILAR.
- FOTOGRAFIA PROCEDIMIENTO NECROPSIA, IMAGEN FINAL



A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. Millan Gil', located above the printed name of the forensic doctor.

---

**MONICA MILLAN GIL**  
Médico Forense