

ESFUERZOS PARA TERMINAR CON LA ANGUSTIA Y LA INCERTIDUMBRE

Lcda. Cindy Johanna Martinez Rivera / Comunicación Social, Instituto Nacional de Ciencias Forenses de Guatemala -INACIF-

El 26 de febrero de 2019, a las 20:00 horas se reportó la desaparición de Enllel Angélica Martínez Alonzo, de 18 años. Por ello, se activó la Alerta Isabel-Claudina, mecanismo creado en Guatemala para la búsqueda inmediata de mujeres desaparecidas.

A Martínez se le vio por última vez vestida con pantalón y blusa de lona color celeste, zapatos tipo botas de tacón color negro. Según los datos consignados en la alerta, sus características físicas eran: tez morena, cabello liso largo negro, ojos negros, cejas pobladas, nariz chata y una estatura aproximada de 1.60 metros.

Para ese entonces ya funcionaba en Guatemala el Banco de Datos Genéticos para Uso Forense, administrado por el Instituto Nacional de Ciencias Forenses -INACIF-, así que posterior a la activación de la alerta, el 3 de marzo de 2019, la madre de la víctima brindó su muestra biológica para la obtención de ADN, la cual se almacenó para cotejar con posibles personas sin identificar.

El 12 de abril del mismo año, 55 días después de la desaparición de Martínez, entidades de socorro y la Policía Nacional Civil informaron del hallazgo de una mujer en estado de descomposición en el asentamiento Las Brisas, Villa Lobos I, zona 12 de Villa Nueva.

El cuerpo fue remitido a la morgue central del INACIF, en la zona 3 de la ciudad capital, pero debido al avanzado estado de descomposición no fue posible la identificación de los restos a través de huellas dactilares, es decir, por lofoscopía.

Dada la situación, se inició el trabajo multidisciplinario de los expertos forenses, el cual incluía una entrevista *ante mortem y post mortem* a los familiares para obtener la mayor información posible; médicos forenses, antropólogos forenses y peritos del Laboratorio de Genética unieron esfuerzos para coadyuvar con la identificación.

Como parte de las pericias se tomó una muestra de ácido desoxirribonucleíco -ADN- al cadáver y al ingresarlo en el Banco de Datos Genéticos para Uso Forense, se encontró una coincidencia que permitió identificar a Martínez y entregar los restos a su familia.

La licenciada Nancy Say, coordinadora del Banco, recuerda el caso como si hubiese ocurrido ayer. "Lo tengo tan presente porque fue la primera coincidencia en una Alerta Isabel-Claudina. Para nosotros, como peritos, es gratificante encontrar resultados positivos porque sabemos que estamos ayudando a ponerle fin a esa incertidumbre y angustia de no saber dónde está el familiar".

Bases de Datos del Banco

La Ley del Banco de Datos Genéticos para Uso Forense y su Reglamento, establecen tres bases de datos:

- · Base de datos genéticos con fines de investigación criminal
- · Base de datos genéticos con fines humanitarios o
- Base de datos de calidad

Al 31 de agosto de 2023, las tres bases de datos almacenaban 46,492 perfiles. Por medio del banco se ha coadyuvado a resolver decenas de casos, por ejemplo, en el ámbito criminal el mayor número ha sido por violaciones, femicidios y homicidios.

En el humanitario se ha contribuido con la identificación de víctimas por quienes se han activado Alertas Isabel-Claudina, Alba-Keneth (Ley para búsqueda de menores de edad) y la identificación de cuerpos registrados como XX.

Un Banco que brinda esperanza

Say recuerda el caso de una señora que en 2002 sufrió el secuestro de su hija en la ciudad de Guatemala. "En 2015 la señora se acerca al Ministerio Público mencionando que había visto en programas de televisión internacional la forma en la que investigadores forenses podrían ayudar a buscar a personas desaparecidas por medio del ADN. El MP entonces nos solicita tomarle la muestra y verificar si en el Banco existe alguna coincidencia."

"Yo quería encontrar esa coincidencia, quería ayudar a esta mamá a encontrar a su hija luego de tantos años; sin embargo, no se encontró ninguna", apunta Say.

Εl Banco de Datos Genéticos es actualizado constantemente con las tomas de muestras que ingresan de personas vivas y fallecidas, así que, en casos como estos, se realizan búsquedas periódicas para verificar si en algún momento se encuentra una coincidencia que permita ayudar a esas familias sumergidas en la incertidumbre al desconocer el paradero de su familiar.



Los peritos detrás del Banco

Guatemala cuenta con el Banco de Datos Genéticos para Uso Forense que es un referente internacional, pues trabaja bajo estándares de alta calidad. Significa una herramienta fundamental para el esclarecimiento de casos en el ámbito criminal, no criminal y humanitario.

Hoy, 14 peritos del Laboratorio de Genética trabajan en el Banco, poseen títulos de licenciatura como químicos biólogos, bioquímicos y microbiólogos, además ostentan maestrías en Ciencias Criminalísticas, Ciencias Forenses e Investigación Criminal. Han recibido capacitaciones en la materia en México, Estados Unidos, Colombia y España, entre otros.

Elizabeth Custodio es una de las peritos vinculada con el INACIF desde noviembre de 2007 y al consultarle sobre su experiencia durante todos estos años, sus ojos irradian emoción al mismo tiempo que expresa:

"Este trabajo es apasionante, cuando ingresas datos en el banco y encontrás alguna coincidencia es de lo más gratificante, sobre todo si se trata del perfil genético de un violador en serie; descubrir que ese perfil masculino, desconocido, ya está individualizado te llena de mucha satisfacción porque con ello estás contribuyendo con la justicia".

Pero los ojos de emoción de Custodio se apagan y se llenan de nostalgia al recodar su declaración como perito en un caso de violación. "Me senté abrazando mi dictamen y a la par mía estaba la víctima, quien empezó a llorar y a contarme los horrores que vivió. Yo la escuchaba mientras esperaba que el juez me llamará a declarar; yo sabía que estaba a punto de ayudar a esa víctima con mi declaración fundamentada en mi dictamen científico."

La perito Patricia Quiñonez, también forma parte del INACIF desde noviembre de 2007 y en su experiencia menciona que cada caso es único y complejo:

"No solo es la importancia de los casos de criminalística, sino de los humanitarios, las identificaciones, saber que con nuestro trabajo estamos ayudando a que la gente alcance esa anhelada justicia y cerrar círculos de dolor y sufrimiento".

Norma Internacional de Calidad ISO/IEC 17025:2017

El Banco de Datos Genéticos para uso Forense se alimenta de procesos acreditados bajo la Norma Internacional de Calidad ISO/IEC 17025:2017.

Los procesos que se realizan en el Laboratorio de Serología y Genética obtuvieron la acreditación en 2019, y la calidad ha mantenido su estándar debido a que en 2023 se recibió la reacreditación Internacional.

