

“Programa de Ayudas del GHEP-ISFG para Intercambios de Formación”

Título: Pasantía en el Banco Nacional de Datos Genéticos de Argentina (BNDG).

Nombre completo: Patricia del Carmen Vásquez Marías

Institución de procedencia: Asociación Pro-Búsqueda de Niñas y Niños Desaparecidos de El Salvador (Pro-Búsqueda).

“Resultados principales del intercambio”

La estancia tuvo lugar del 10 de agosto al 5 de septiembre del presente año en diferentes áreas del BNDG. Primero, conocer el flujo de trabajo al interior del laboratorio; los pasos en el análisis de las muestras, tanto para STRs como para mitocondrial, la adecuada distribución de los espacios del laboratorio y el sistema utilizado para compartir la información de las diferentes áreas. Posteriormente, la actualización con el programa Genemapper ID-X y la configuración de los parámetros necesarios para llevar a cabo revisiones técnicas de perfiles genéticos con estuches de análisis como Globalfiler, HDplex y Versaplex. Se incluyó reunión en el área de ADN Mitocondrial para una actualización acerca del análisis, interpretación y aplicación como evidencia para identificación. Práctica con diferentes haplotipos para clasificarlos dentro de haplogrupos, e identificar los nativo-americanos. De esta manera se podrá comparar los haplotipos, y haplogrupos, de los familiares de Pro-Búsqueda con los resultados de un estudio poblacional de ADN mitocondrial de El Salvador que se está llevando a cabo.

Se logró instalar el programa Familias y aprender los pasos básicos para configurarlo. Se trabajó en el formato de todos los datos disponibles de Pro-Búsqueda, de familiares y jóvenes víctimas de desaparición forzada, para importarlos al programa y poder realizar prácticas de búsquedas masivas entre ambos grupos. Posteriormente, se analizaron los resultados de estas comparaciones. Hay que destacar que los resultados obtenidos eran coincidentes con otro programa de comparación, con lo cual se logra el objetivo planteado de tener un programa alternativo para comparaciones y estudio de casos particulares. El programa familias ofrece valiosa información de las distintas comparaciones que pueden llevarse a cabo y ayuda a detectar fácilmente las inconsistencias o errores que pudiera haber en la digitación de casos, lo cual es sumamente importante. Se trabajaron también ejemplos de casos individuales de paternidad y abuelidad.

La otra parte de la estancia incluyó la metodología de investigación en los casos de apropiación que investigan las Abuelas de Plaza de Mayo, a través de la CoNaDI y la Unidad Fiscal. Fue sumamente enriquecedor conocer cómo desarrollan, e integran, el trabajo de investigación ambas instituciones y el vínculo con el BNDG. Sin duda, el apoyo desde el Estado ha sido importante para llevar a cabo este trabajo. Fue importante conocer cómo a través de los casos resueltos se pueden establecer vías de investigación, por ejemplo, a través de patrones seguidos por los apropiadores de los niños durante la dictadura. Por otra parte, la campaña de búsqueda que realiza la CoNaDI ha sido muy orientadora para lo que Pro-Búsqueda puede realizar en El Salvador para la localización de los familiares de jóvenes adultos que buscan a sus familias y la resolución de casos. Sumado a lo anterior, ha sido fructífera la estancia ya que, conociendo ambos organismos - Pro-Búsqueda y el BNDG - su forma de trabajo, se piensa continuar con la asistencia técnica a distancia, para que Pro-Búsqueda que no cuenta con ayuda del Estado pueda seguir realizando la tarea de búsqueda y reunificación de familias separadas forzosamente durante la pasada guerra civil.