

Caso de éxito

Departamento de Anatomía,
Histología y Antropología,
Universidad de Vilna, Vilna, Lituania.



2020



SITUACIÓN

En 2017, el equipo del Dr. Jankauskas descubrió restos humanos en el Castillo Superior de Vilna, Lituania. Sobre estos se sospechaba que podrían ser inhumaciones clandestinas de 20 líderes ejecutados durante una rebelión antirrusa del siglo XIX. Mediante el análisis de artefactos arqueológicos, se confirmó la veracidad histórica de los datos.

PROBLEMA

En este caso encontramos problemas muy comunes en casos de memoria histórica como el hallazgo de numerosas víctimas sin identificar, el deterioro del material biológico, dificultando el análisis de ADN o la falta de materiales *antemortem*. En este caso solo existían fotografías como datos de entrada en Skeleton-ID.

SOLUCIÓN

Skeleton-ID para casos históricos



La Superposición Craneofacial y el análisis de fotografías logran una mayor efectividad y objetividad en las identificaciones



Reducción significativa de costos en términos de tiempo y recursos para los expertos forenses.



Skeleton-ID ha marcado un nuevo enfoque en el proceso de identificación, abriendo la posibilidad de resolver casos que antes parecían imposibles de resolver con certeza o sujetos a subjetividad.



Identificación positiva de 4 de los 11 individuos, descarte de todos los cráneos para un caso en concreto y tasa de acierto del 99,4%



Departamento de anatomía, histología y antropología de Vilna

