

## INFORME SOBRE ANÁLISIS SEGMENTAL DEL CABELLO

Larry W. Cartmell\*

Fecha del informe: 15 de abril 1997.

Lugar: Valley View Regional Hospital, Ada, OK., USA.

Muestra analizada en el laboratorio : "Momia de los Quilmes".

VVRH accesión al laboratorio: N°. #693 (15-20).

Tipo de análisis: Radioinmunoassay para cocaína, nicotina y sus metabolitos.

*Resultados:* Se utilizó un radioinmunoassay (según Cartmell, Larry W., Aufferheide, A.C. y Weems, C.: Cocaine metabolite in mummy hair, *Journal of the Oklahoma Medical Association*, 84:11-12); el resultado analítico es éste:

El análisis segmental realizado para el mencionado espécimen es negativo tanto para cocaína como para nicotina en todos los segmentos.

*Resumen:* Una muestra de cabello de la "Momia de los Quilmes" fue testada mediante análisis segmental para la detección de posible cocaína, nicotina y sus metabolitos. Se obtuvieron cinco segmentos separados, que representaban aproximadamente un mes de crecimiento. Todos los segmentos resultaron negativos en cuanto a la presencia de cocaína y nicotina.

---

\* Director del Laboratorio de Patología del Valley View Regional Hospital, Ada, Oklahoma, USA.

*Nota:* Agradecemos la intermediación realizada por el Dr. Thomas Besom para la obtención de este informe. (Fue remitido a mediados de 1997 al Dr. J.C. Colombano, y éste nos facilitó una copia del mismo). Publicamos aquí una traducción del original inglés. Agradecemos al Dr. Cartmell su amable colaboración. (N. del compilador)