

LINAJES HOLÁNDRICOS EN LOS CASTILLA ARGENTINOS

*Dipierrri, José E**; *Mesa, María S***; *Alfaro, Emma L**;
*López-Parra, Ana M***; *Arroyo-Pardo, Eduardo***

*INBIAL.UNJU. Argentina; **Universidad Complutense de Madrid. España.
dipierrri@inbial.unju.edu.ar

El polifiletismo representa un factor importante en el estudio isonímico de las poblaciones latinoamericanas. Debido a que los apellidos no constituyen una variable estrictamente biológica pueden estar sometidos a influencias culturales y al igual que los genes tienen la probabilidad de cambiar o mutar, por ilegitimidad o adopción o por variaciones en la grafía o pronunciación. La identificación de linajes moleculares holándricos específicos del apellido Castilla en españoles ofrece la posibilidad única de examinar la distribución de estos linajes en individuos de poblaciones mestizas latinoamericana portadores de este apellido. Con el objetivo de analizar el origen del apellido Castilla en Argentina, en este trabajo se presenta la metodología seguida para la conformación de una muestra de 35 individuos con este apellido y se discuten los resultados preliminares del estudio de los Y-STRs (DYS19, DYS389I/II, DYS390, DYS391, DYS392, DYS393, DYS385) que se comparan con la variabilidad genética del cromosoma Y encontrada en individuos Castilla repartidos en la geografía española.

Palabras clave: haplotipos Y-STRs - apellido Castilla - España - Argentina