Los apellidos poco usuales cuentan la historia familiar en sus portadores - Diario Médico - 02/02/2016

# Los apellidos poco usuales cuentan la historia familiar en sus portadores

MADRID
**REDACCIÓN**

Una investigación que se publica en *European Journal of Human Genetics* ha explorado la relación entre apellidos y cromosomas Y en España.

Lo ha hecho con muestras de más de 2.000 voluntarios y ha establecido una correlación inversa entre la frecuencia del apellido y la prevalencia del cromosoma Y, según informa la agencia *Sinc*.

"Hay mucha relación entre apellido y cromosoma Y en España".

"La mayoría de los hombres que comparten apellidos relativamente raros (con menos de 6.000 portadores en total en el territorio nacional) también suelen compartir un cromosoma Y idéntico o muy similar, lo que significa que descienden de los mismos fundadores originales de dicho apellido por vía paterna", así lo ha explicado Conrado Martínez-Cadenas, autor principal del estudio y uno de los investigadores del Departamento de Medicina de la Universidad Jaume I de Castellón y del Grupo de Genética Evolutiva Humana de la Universidad de Oxford.