



El ADN antiguo desmonta el gran mito de la Sicilia medieval: las conquistas no reemplazaron a su población

Posted on Junio 30, 2026

La historia tradicional nos ha enseñado a ver la Edad Media en el Mediterráneo como un tablero de ajedrez donde las grandes conquistas borraban el rastro de los vencidos. Sin embargo, la ciencia acaba de desmontar este mito. Una investigación internacional basada en el análisis de ADN antiguo ha revelado que las sucesivas invasiones de Sicilia —por parte de bizantinos, musulmanes y normandos— no provocaron reemplazos masivos de población, sino que consolidaron una de las sociedades más diversas, conectadas y tolerantes del mundo medieval.

El estudio, liderado por la investigadora Aurore Monnereau durante su doctorado en la Universidad de York y publicado en la prestigiosa **revista científica PLOS One**, marca un hito al combinar por primera vez la genética, la arqueología y las fuentes históricas.

Continuidad genética frente al caos político

El equipo de científicos logró reconstruir el mapa genético de la isla mediante el análisis de los restos de 111 individuos procedentes de 19 yacimientos arqueológicos clave. Los resultados son contundentes: a pesar de que los cambios de poder transformaban radicalmente la administración, las leyes y la religión oficial, la composición genética de la población local se mantuvo sorprendentemente estable.

Clave del hallazgo: Las crónicas medievales, obsesionadas con las batallas y las élites gobernantes, silenciaron la realidad de las clases populares. Agricultores, artesanos y comerciantes cristianos y musulmanes no se exterminaron ni se sustituyeron; convivieron y mezclaron sus legados.

Conexiones más antiguas de lo que se creía

Uno de los descubrimientos más sorprendentes del estudio es la identificación de ascendencia del norte de África en fechas muy anteriores a la conquista islámica del siglo IX. Esto demuestra que Sicilia funcionaba como un puente fluido entre continentes mucho antes de que cambiaran las fronteras políticas.

Periodo Histórico	Impacto Político	Impacto Demográfico Real
Dominio Bizantino / Romano	Control administrativo y religioso de corte europeo oriental.	Integración previa de poblaciones del norte de África por comercio.
Conquista Islámica (Siglo IX)	Adopción del Islam, florecimiento cultural y nuevas leyes.	Continuidad de la base poblacional preexistente; mestizaje pacífico.
Invasión Normanda (Siglo XI)	Retorno al control cristiano y feudalismo europeo.	Conservación del mosaico genético acumulado (diversidad integrada).

El ADN de los “invisibles”

La investigación ha permitido poner rostro y voz genética a aquellos que apenas figuran en los textos históricos: familias enteras cuyos restos reflejan viajes, intercambios y uniones que cruzaban el mar de orilla a orilla. Lejos de ser un territorio aislado o una zona de guerra permanente, la Sicilia medieval emerge como una red de tolerancia práctica impulsada por el comercio y la vida cotidiana.

Esta extraordinaria diversidad genética no solo definió el esplendor cultural de la isla en el pasado, sino que, según confirman los autores del estudio, se ha mantenido viva a lo largo de los siglos, convirtiéndose en uno de los pilares fundamentales de la identidad de la población siciliana actual.