



ASOGEH Informa es el medio de comunicación interno de la Asociación de Genealogía e Historia de Costa Rica



HISTORIAS DE...

Gracias a los avances de la genética, hoy los costarricenses pueden conocer más de sus antepasadas originarias.

Madres ancestrales

Mauricio Meléndez Obando

Miembro de la Asogehi y de la Academia Costarricense de Ciencias Genealógicas. Dirección para correspondencia: melendus@yahoo.com

“Los hijos de mi hija mis nietos serán; los hijos de mi hijo quién lo sabrá”.

Este viejo adagio que posiblemente algunos de nosotros oímos de nuestras abuelas, hacía hincapié a la seguridad –casi siempre indiscutible– de nuestra genealogía matrilineal.

Sobre este particular, la escritora chileno-costarricense Tatiana Lobo afirmó: “Siguiendo la ruta del útero materno, encontraremos nuestros verdaderos orígenes, pero tan disfrazados bajo el tupido ropaje de apellidos paternos, sobrepuestos uno sobre otro, que no nos será posible llegar, nunca, al verdadero nombre de esa abuela primigenia y anónima a quien la cultura occidental amputó su identidad para suplantarla por otra siempre ajena, siempre impuesta, siempre masculina, en un intento desesperado por disimular y oscurecer el hecho irrefutable de que todos nacemos de mujer”.

Una versión previa de este artículo se publicó en revista *Perfil* 645, con Glenda Peraza en portada (Meléndez Obando, 2012). También se puede consultar en línea en <http://perfilcr.com/articulo/madres-ancestrales>.

Genética

Sin embargo, la genética, que ha avanzado a pasos agigantados en los últimos 50 años, nos dice que, siguiendo el ADN mitocondrial, podemos obtener un retrato bastante certero de nuestras madres ancestrales (Meléndez Obando, 2004; Morera *et al.*, 2012).

El ADN mitocondrial es una pequeña porción del ADN –material genético– que portamos todos los seres humanos y que recibimos en herencia, exclusivamente, de nuestra madre; de lo que se deduce que nuestra progenitora lo recibió de su madre, quien, a su vez, lo heredó de la suya, y así sucesivamente hasta el origen de los tiempos... bueno, de la humanidad... Entonces, rastrearlo nos llevaría a nuestra abuela ancestral en un pasado muy, muy, lejano.

En términos más científicos, el ADN mitocondrial, o genoma mitocondrial, es el material genético de las mitocondrias, los orgánulos que generan energía para la célula. Ellas se heredan solo de la madre, lo cual permite trazar líneas genéticas directas, y no se recombinan (National Geographic Society, 2012).

Desde la década de 1990, el genetista Bernal Morera –miembro de la Asogehi y actualmente su vicepresidente– ha realizado investigaciones del ADN mitocondrial en costarricenses de hoy y, más recientemente, el Instituto Sorenson (de los mormones; SMGF, 2012) realizó un muestreo de más de 120 ticos cuyos resultados –a los que también ha tenido acceso Morera– evidencian un grupo de antepasadas remotas en América (hace 20.000 años), pero también en Asia (hasta 60.000 años atrás), Europa (hasta 40.000 años atrás) y África (hasta 70.000 años atrás). Véase Mapa 1.

“Es decir, que todas las madres ancestrales de los costarricenses, de que hemos hablado, descienden en algún momento, más reciente o remoto, de mujeres africanas, que a su vez nos remiten tarde o temprano a la citada “Eva mitocondrial”._Por tanto, podemos referirnos metafóricamente a cada una de ellas como varias “Evas”. Por ejemplo, una en África, otras en Siberia, otras en Beringia, otras en América, otras en Costa Rica. El requisito para llamarlas así es que tuvieran hijas, que a su vez tuvieran hijas... y así hasta los costarricenses contemporáneos, mujeres y hombres”.

Abuelas primigenias

El nombre científico que se da a cada antepasada, y que detallamos a continuación, se refiere a un grupo de linajes cercanamente emparentados entre sí.

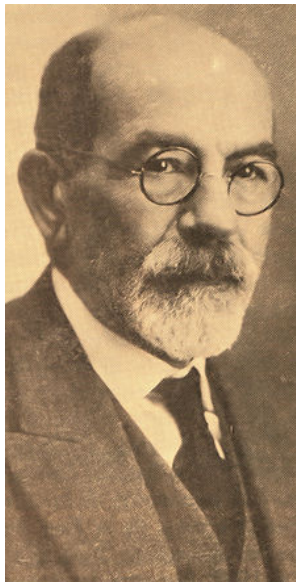


Foto 1. Cleto González Víquez (1858-1937), presidente de la República.

Nombre científico: H (Helena, nombre griego que significa “antorcha”, “brillante como el sol”).

Portadora en Costa Rica: Andrea Vásquez de Coronado (nacida en Guatemala hacia 1585), hija de don Gonzalo Vásquez de Coronado, II Adelantado de Costa Rica, y esposa del alférez Diego Peláez de Berrios (Morera & Meléndez Obando, 2012).

Antepasada remota vivió en Europa hace 15.000 años, de la cacería y la recolección.

Descendientes: El presidente Cleto González Víquez (Foto 1), Alban Cambronero Acosta, José Andrés Barquero Pereira, Ana Carolina Pereira Barquero, el diputado (1928-1932) Fabio Baudrit González.



Foto 2. Fidelina Quesada Camacho (1894-1965).

Nombre científico: J (Jasmine, nombre persa de una flor blanca de la India de fragancia delicada).

Portadora en Costa Rica: Leonor Chacón Narváez (nacida en Antequera, España, hacia 1558), hija “natural” de Pedro de Narváez Chacón e Isabel de Ortega Villavicencio. Leonor fue esposa de Juan de Alarcón Rabaneda (quien murió en el viaje entre Honduras y Costa Rica). Venían como parte del séquito del gobernador Juan de Ocón y Trillo.

Antepasada remota vivió en Europa hace 6.000 años, entre los pueblos que desarrollaron la agricultura.

Descendientes: Fidelina Quesada Camacho (Foto 2), Yamileth Fallas Quesada, la bibliotecóloga Itza Alpízar Fallas, la dentista Kenia Quintanilla Alpízar y los estudiantes Steyci Quintanilla Alpízar y Jorge Quintanilla Alpízar.



Foto 3. Monseñor Carlos Humberto Rodríguez Quirós (1910-1986), cuarto arzobispo de San José (retrato del Archivo de la Curia Metropolitana de San José).

Nombre científico: A2 (Alyeska, nombre aleutiano que significa "tierra grande").

Portadora en Costa Rica: María de Aguilar, también conocida como María Calderón (nació hacia 1650), hija adoptiva del alférez José Calderón y esposa de Baltasar de Segura y de Bernabé Vásquez (Morera & Meléndez Obando, 2010).

Su antepasada indígena en América estuvo entre los primeros descubridores del continente americano hace unos 20.000 años. Su antepasada remota (nombrada como A) vivió en las estepas de Siberia en el Asia central hace unos 50.000 años, en un grupo de cazadores de grandes mamíferos.

Descendientes: El presidente Daniel Oduber Quirós, el arzobispo Humberto Rodríguez Quirós (Foto 3), el escritor Otto Jiménez Quirós, doña Olga Madriz de Mezerville y el empresario Juan Trejos Quirós (padre del presidente José Joaquín Trejos Fernández).



Foto 4. Magdalena Sánchez Parreaguirre (1854-1881).

Nombre científico: A2 del-huetar (Aquetzaly, nombre náhuatl que significa "agua bella y clara")

Portadora en Costa Rica: Sebastiana de Vargas (nació hacia 1630), esposa de Gaspar de Chinchilla.

Antepasada indígena vivió en la baja Centroamérica hace unos 3.000 años. Su antepasada remota asiática es la misma antes mencionada (A2).

Descendientes: Magdalena Sánchez Parreaguirre (Foto 4), la administradora pública Edda Meléndez Obando, la traductora María Gabriela Mora Meléndez, el estudiante Alonso Mora Meléndez, el profesor Randall Porras Vega, el abogado Rogelio Ramos Valverde, el sociólogo Manuel Rojas Bolaños y el profesor Vinicio Hidalgo Rojas.



Foto 5. La humorista Carmen Granados Soto (1915-1999).

Nombre científico: B2 (Bamoa, nombre maya que significa "espiga").

Portadora en Costa Rica: Juana Gómez de Bonilla (nació hacia 1540), esposa de Román Benito, conquistador de Costa Rica.

Antepasada remota vivió en las altiplanicies de Asia central entre el Mar Caspio y el lago Baikal hace unos 60.000 años

Descendientes: La humorista Carmen Granados Soto (Foto 5), la artista plástica Paz Zumbado Granados, la profesora Jimena Sánchez Zumbado, Lucía Araya Sánchez, Mireya Jiménez Soto y Gabriela Alfaro Soto.



Foto 6. Ana Violeta Murillo Roldán (1946-2008), quien fue presidenta de la Asogehi.

Nombre científico: C2 (Cozumel, nombre maya que significa "tierra de golondrinas")

Portadora en Costa Rica: Manuela Catarina Fernández (nació hacia 1730, murió hacia 1784), esposa de Santiago Bermúdez.

Antepasada remota vivió en las altiplanicies de Asia central hace unos 60.000 años

Descendientes: la profesora y expresidenta de Asogehi Ana Violeta Murillo Roldán (1946-2008) (Foto 6), (Morera & Meléndez Obando, 2009), Nuria Villalobos Villalobos.



Foto 7. Tranquilina Cruz Acosta (nacida en 1886), con algunos de sus alumnos.

Nombre científico: L2b (Leiza, nombre de origen africano que significa "consagrada a Dios")

Portadora en Costa Rica: Teresa de Guevara (nacida en Cartago, hacia 1715), esposa de Antonio Rivera y, muy posiblemente, hija de Margarita Rodríguez (también llamada Margarita Roque de la Fuente, esposa de José Nicolás Montoya).

Antepasada remota vivió en África tropical hace 80.000, de la cacería y la recolección.

Descendientes: El exdiputado Guillermo Vargas Sanabria, el secretario de gobernación Francisco Sanabria Cruz, Marco Aurelio Cruz Acosta, Herminia Sanabria Cruz y Tranquilina Cruz Acosta (Foto 7).



Foto 8. Los hermanos María Rojas Bennett y Cruz Rojas Bennett (adultos), acompañados por sus sobrinos: Margarita, Luis, Eduardo y Estela Zumbado Rojas.

Nombre científico: L2 (Limber, nombre de origen africano que significa "felicidad")

Portadora en Costa Rica: Emma Bennett Record (1857-1948), hija William Bennett (inglés) y Henriette Record (jamaicana). Henriette Record, nació hacia 1832, y nunca estuvo en Costa Rica. Emma fue hermana del empresario Jaime Gordon Bennett Record (1861-1941), quien se estableció en Costa Rica (Ovares Ramírez & Morera, 2009).

Antepasada remota vivió en África hace 70.000, de la cacería y la recolección.

Descendientes: María Rojas Bennett y Cruz Rojas Bennett (Foto 8), la filóloga Flora Ovares Ramírez, la periodista Isabel Ovares Ramírez y los músicos Inti Picado Ovares y Gerardo Jiménez Ramírez.

Referencias

Meléndez Obando, M.O. (2004). Importancia de la genealogía aplicada a estudios genéticos en Costa Rica. *Revista de Biología Tropical*, 52 (3), 423-450. [Disponible en: <http://www.ots.ac.cr/tropiweb/attachments/volumes/vol52-3/08-MELENDEZ-Importanc.pdf>].

Meléndez Obando, M.O. (2012). Madres ancestrales. Perfil 645 (julio), 86-89. [Disponible en: <http://www.perfilcr.com/articulo/madres-ancestrales>].

Morera, B. & Meléndez Obando, M. (2009). La genealogía mitocondrial de Ana Violeta Murillo Roldán y la presencia del haplogrupo C en Costa Rica. *Boletín ASOGEH Informa*, Año 2 (No 4, febrero), 2-7. [Consultado: 20-6-2012, Disponible en: <https://sites.google.com/site/asogehi/boletines>].

Morera, B. & Meléndez Obando, M. (2010). La genealogía descendente de María de Aguilar, evidencia del mestizaje colonial temprano en Costa Rica. *Cuadernos de Investigación UNED*, Vol. 2 (1), 33-43. [Disponible en: <http://www.uned.ac.cr/investigacion/publicaciones/cuaderno1/documents/03-Morera-Genealogia.pdf>].

Morera, B. & Meléndez Obando, M. (2012). Análisis genético del linaje mitocondrial de doña Andrea Vásquez de Coronado. *Revista Electrónica Academia Costarricense de Ciencias Genealógicas*, Nº 23, junio 2012. [Consultado: 20-06-2012, Disponible en: <http://www.genealogia.or.cr/>].

Morera-Brenes, B., Villegas Palma, R. & Meléndez Obando, M. (2012). Aproximación genealógica-genética a la primera fase del mestizaje en Costa Rica. *Orígenes* (Revista de la Asociación de Genealogía e Historia de Costa Rica), Año 1 (No 1), 271-284.

National Geographic Society. (2012). The Genographic Project. National Geographic Society, IBM and the Waitt Family Foundation, USA. 1996-2012. [Consultado: 25-06-2012, Disponible en: <https://genographic.nationalgeographic.com/>].

Ovares Ramírez, F.E. & Morera, B. (2009). La genealogía mitocondrial de Henriette Record en Costa Rica y Estados Unidos. *Boletín ASOGEH Informa*, Año 3 (No 4, diciembre), 3-17. [Consultado: 20-06-2012, Disponible en: <https://sites.google.com/site/asogehi/boletines>].

SMGF. (2012). MtDatabase. Sorenson Molecular Genealogy Foundation, Salt Lake City, Utah, USA. [Consultado: 16/03/2012, Disponible en: <http://www.smgf.org/>].

Sykes, B. (2001). Las siete hijas de Eva. (1ra ed.). España: Madrid, Editorial Debate.