

image not found or type unknown



Humanos

Lluís Quintana-Murci

Fecha de publicación:

07/09/2022

Un gran viaje a través del tiempo y del espacio en busca de nuestros orígenes y nuestro destino

Sello Editorial:

Deusto

¿De dónde venimos? ¿Quiénes somos? ¿Adónde vamos? A estas preguntas atemporales responde el reconocido genetista Lluís Quintana-Murci, mostrando cómo el incremento del conocimiento obtenido en las pasadas décadas por la genética de poblaciones ha transformado nuestro conocimiento de la especie.

Contacto de prensa

Nombre: Alba Ríos

Teléfono: 93 492 86 58

Email:

arioss@planeta.es

Humanos es como un gran fresco de vida, viaje, tiempo y espacio en la vida del hombre, hecho posible por los últimos avances de la ciencia genética. Lluís Quintana nos conduce a través de las punteras tecnologías que permiten descifrar nuestros genomas y explorar su diversidad a lo largo de las poblaciones humanas. Y no sólo las de hoy, sino también, gracias a los registros fósiles, de las poblaciones pasadas.

Nombre: María José Bertrán

Teléfono: 93 492 82 03

Email:

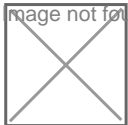
mjbertran@planeta.es

Este libro rastrea la extraordinaria historia de los asentamientos humanos a lo largo del planeta, desde el origen de la especie en África hace unos 60.000 años hasta el poblamiento de Polinesia hace apenas unos milenios. Quintana-Murci nos revela la existencia de especies humanas extintas, y cómo las poblaciones humanas se han entrecruzado constantemente unas con otras.

Humanos demuestra que todos somos mestizos y que, precisamente, este entrecruzamiento es lo que ha contribuido a la supervivencia de la especie (en concreto, permitiéndola defenderse de los patógenos y los virus).

La obra llega hasta el presente más inmediato, buscando en nuestra herencia genética una posible explicación para el debilitamiento de nuestra inmunidad frente a la COVID-19. ¿Y si el legado neandertal que llevamos dentro hubiera tenido algo que ver?

image not found or type unknown



Lluís Quintana-Murci

Lluís Quintana-Murci es un biólogo y genetista franco-español de renombre mundial. Su especialidad es la genética de poblaciones y la historia demográfica de la evolución humana. Es profesor en el Collège de France, donde ocupa la cátedra de Genómica y Evolución Humana.

También es el director de la Unidad de Genética Evolutiva en el Instituto Pasteur. Su trabajo ha sido premiado con numerosas distinciones, incluidas las medallas de plata y bronce de la CNRS, así como premios de la Academia de las Ciencias. Además, ha sido galardonado por el Consejo de Investigación Europeo.

Es miembro de la Organización Europea de Biología Molecular, y en 2019 fue nombrado miembro de la Academia de las Ciencias.