

«CONFERENZE LINCEE»



Giovedì 15 dicembre 2022 - ore 17.30

- GIORGIO MANZI -

(Linco, Sapienza Università di Roma)

Conferenza Lincea “Luca Serianni”

PALEOGENOMICA DA NOBEL: NEANDERTHAL E MOLTO ALTRO

PRESENTAZIONE. – L’onore che ho di tenere questa Conferenza Lincea dedicata alla memoria di Luca Serianni – al quale mi legavano una profonda ammirazione e una giovane amicizia – si confonde con il privilegio che mi viene dal condividere molti interessi scientifici con il Liceo Svante Pääbo, nominato Socio straniero della nostra Accademia nel 2021 e insignito del premio Nobel per la Medicina l’ottobre scorso.

Riassumere i temi che cercherò di presentare non è difficile; basta citare alcune parole chiave – come “evoluzione umana”, “ereditarietà”, “Neanderthal” o “Denisova” – e fare riferimento alle motivazioni del prestigioso premio che gli è stato conferito: “grazie alle sue ricerche pionieristiche, Svante Pääbo ha compiuto un’impresa apparentemente impossibile [...] rivelando le differenze genetiche che distinguono tutti gli esseri umani viventi dagli ominidi estinti” e fornendo “la base per esplorare ciò che ci rende unicamente umani”. Iniziate con l’exploit del 1997, esattamente 25 anni fa, queste ricerche estendono il campo d’interesse e l’influenza della scienza delle nostre origini, o paleoantropologia, identificando Pääbo come il padre di una nuova disciplina scientifica: la paleogenomica.

www.lincoi.it

Segreteria della Conferenza:
fox@lincoi.it - tel: 06-68027227