

Il dentino da latte del bambino di Isernia

Il dentino da latte di un bambino vissuto circa 600mila anni fa a Isernia, in Molise, è il reperto¹ umano più antico d'Italia. La scoperta, avvenuta nel 2014, grazie alle ricerche del professor Carlo Peretto dell'Università di Ferrara in collaborazione con la Soprintendenza per i Beni Archeologici del Molise, è molto importante per vari motivi per gli studi sulla preistoria².

Innanzitutto è il primo resto che testimonia la presenza dell'uomo del paleolitico³ in questa area archeologica. Inoltre, pur essendo piccolissimo, misura infatti solo 8 millimetri, ci fornisce alcune informazioni interessanti sul piccolo ominide. Infatti il dentino ha ancora la sua radice completa, e questo dimostra che non è caduto da solo, ma si è staccato in epoche successive, dopo la morte del bambino. Le cause della morte sono per noi sconosciute e difficili da individuare, ma sappiamo che nella preistoria la mortalità infantile era molto alta.

Inoltre si tratta di un dente più debole e meno arrotondato di altri ritrovati in Europa. Da ciò si può capire che la madre del bimbo in gravidanza non si è mossa molto, preferendo mangiare vegetali e carni in quel territorio. Qui infatti l'Uomo di Isernia, il gruppo umano vissuto circa 600mila anni fa a cui il bimbo appartiene, vive in comunità⁴, è sedentario e non nomade⁵, capace di cacciare nella zona animali come orsi, bisonti, elefanti, cervi e rinoceronti preistorici. Inoltre sa costruirsi abitazioni, riscaldarle con il fuoco, cuocere la carne degli animali che caccia e fabbricare stoviglie e altri contenitori di argilla. Ma ancora non alleva animali, né coltiva piante.

Lo testimoniano i resti ritrovati sul posto, sia degli animali, sia delle pietre di selce usate per la caccia e scheggiate dall'uomo del paleolitico per renderle taglienti⁶. I ritrovamenti ci permettono di capire che l'accampamento del bimbo di Isernia sorge poco lontano dal fiume, per garantire a lui e agli altri abitanti l'acqua indispensabile e offrire protezione dagli assalti degli animali feroci.

Subito dopo il ritrovamento del dentino, una squadra di scienziati si è messa al lavoro per riuscire a ricostruire, con un attento studio scientifico, l'aspetto di un bambino di 600mila anni fa: le dimensioni del corpo, il colore della pelle, dei capelli e degli occhi. Così, all'inizio del 2020, si è giunti a una stampa tridimensionale del piccolo ominide per poi affidare la realizzazione di una scultura realistica all'artista francese Elisabeth Daynès, famosa anche per aver ricostruito il busto del faraone Tutankhamon e di sua madre, la regina Nefertiti.

Adesso il bambino di 600mila anni fa ha anche un volto, che dimostra una notevole somiglianza con gli esseri umani di oggi, e lo possiamo ammirare⁷ insieme al dentino da latte andando al Museo del Paleolitico di Isernia.

¹ reperto: resto

² preistoria: il periodo delle vicende umane che precede la comparsa dei documenti scritti

³ paleolitico: periodo della preistoria in cui si sviluppa la tecnologia umana con l'uso dei primi strumenti in pietra

⁴ in comunità: insieme ad altri uomini

⁵ nomadi: individui che si spostano continuamente, non hanno residenza stabile

⁶ taglienti: che tagliano

⁷ ammirare: guardare con interesse

Dopo aver letto la storia del dentino da latte del bambino di Isernia, indica la risposta corretta:

Il dentino da latte è stato ritrovato in:

- Liguria Abruzzo Molise

La scoperta è:

- poco importante abbastanza importante molto importante

Il dentino è caduto:

- prima della morte del bambino dopo la morte del bambino non lo sappiamo

Il bambino appartiene a un gruppo umano:

- sedentario nomade non lo sappiamo

L'Uomo di Isernia:

- alleva animali coltiva piante caccia gli animali

La mamma del bambino in gravidanza ha mangiato:

- solo vegetali solo carni vegetali e carni

Nel 2020 Elisabeth Daynès ha realizzato :

- una scultura del bambino di Isernia il busto di Tutankhamon il busto di Nefertiti

Il bambino di Isernia è vissuto:

- 200mila anni fa 500mila anni fa 600mila anni fa

È possibile ammirare il dentino da latte:

- al Parco Archeologico di Roma al Museo del Paleolitico di Isernia all'Università di Ferrara

Elisabeth Daynès è un'artista:

- italiana francese americana