

## **NOTA DE PRENSA**

comunicacio@iphes.cat

www.iphes.cat

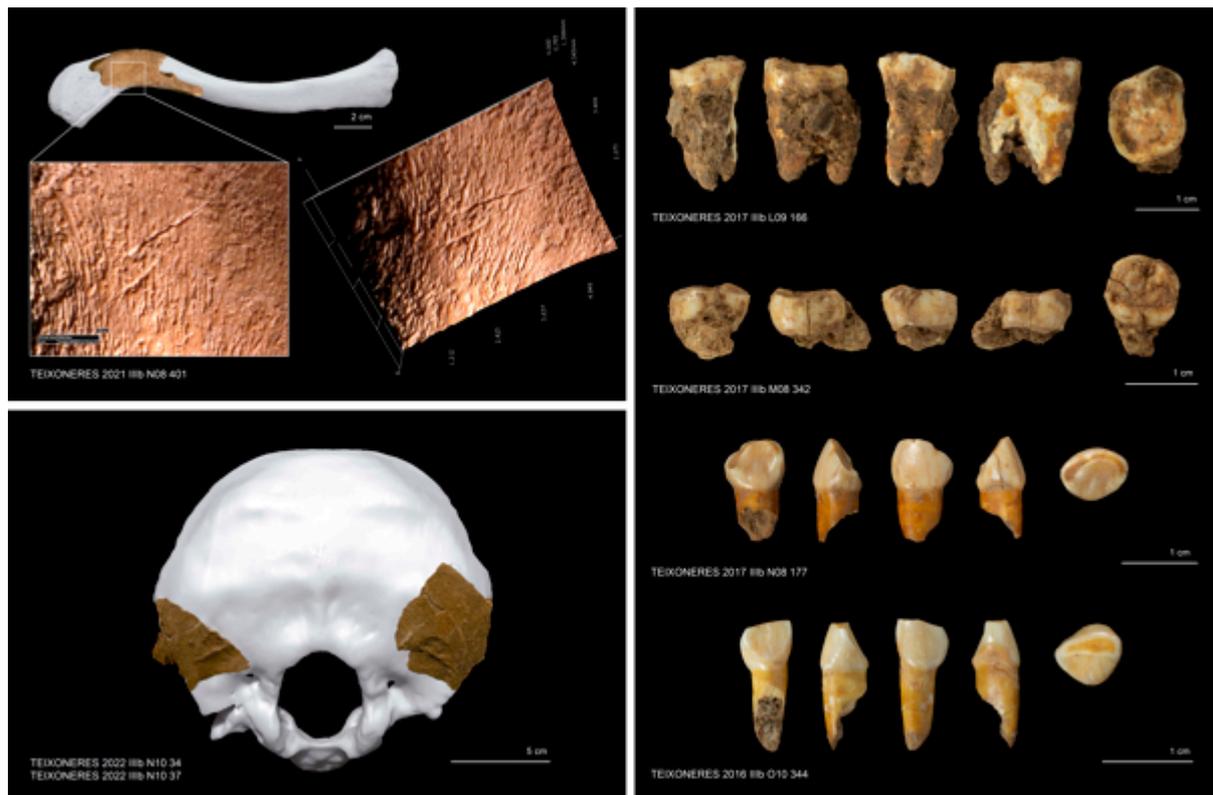
# **Canibalismo entre los Neandertales de las Cuevas del Toll de Moià**

**La campaña de excavación en la Cova de les Teixoneres ha permitido recuperar dos fragmentos de cráneo de un Neandertal juvenil de 52.000 años de antigüedad**

**Con estos restos son al menos cuatro los individuos de distintas edades recuperados en el yacimiento**

**Los estudios efectuados hasta ahora apuntan a que los cadáveres fueron procesados y posiblemente consumidos por sus congéneres**

**Moià, 23 junio de 2023.** Esta mañana se ha hecho público el descubrimiento de **restos humanos neandertales de más de 52.000 años en el yacimiento de la Cova de les Teixoneres**, en el término municipal de Moià, en la comarca del Moianès. Los restos, recuperados durante los trabajos de excavación arqueológica que realiza el IPHES-CERCA, corresponden a **dos fragmentos de occipital (parte posterior del cráneo) de un individuo neandertal juvenil**. El hallazgo es extremadamente singular ya que estos restos de cráneo corresponden al **cuarto individuo recuperado en el yacimiento** desde que en 2016 aparecieron los primeros restos humanos. Además, los estudios que se llevan a cabo han permitido identificar marcas de corte en la superficie de algunos de estos huesos, lo que se ha interpretado **como resultado de actividades relacionadas con el canibalismo**.



Algunos de los restos humanos recuperados en el nivel IIIb de la Cueva de las Teixoneres, incluyendo los fragmentos de occipital recuperados durante la campaña de este año. Foto: Maria D. Guillén /IPHES-CERCA (piezas dentales); Leandro Zilio / CONICET (fragmentos occipital y clavícula); Ruth Blasco / IPHES-CERCA (imágenes con microscopio y edición de la lámina).

La presentación ha ido a cargo de la cap del cap del Servei del Patrimoni Arqueològic i Paleontològic del Departament de Cultura, Maria Teresa Miró; el alcalde de Moià, Dionís Guiteras y el director del IPHES-CERCA, Robert Sala Ramos. También han participado en la presentación los codirectores del proyecto de investigación Ruth Blasco, investigadora del IPHES-CERCA, Anna Rufà, investigadora del ICAREHB-Universidade do Algarve Florent Rivals, investigador ICREA en el IPHES-CERCA y Jordi Rosell, profesor de la URV e investigador del IPHES-CERCA.

Las investigaciones en las Coves del Toll y Teixoneres están financiadas a través del proyecto del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya titulado "Competència, Co-Evolució i Comensalisme: l'Ús d'Ambients Càrstics per Humans i Carnívors durant el Paleolític Mitjà" (Ref. CLT009-22-00045) y por el proyecto del Ministerio de Ciencia e Innovación "Comportamiento y paleoecología neandertal en ecosistemas mediterráneos" (Ref. PID2019-103987GB-C31) y reciben el apoyo logístico y económico por parte del ayuntamiento de Moià.

### Los restos humanos corresponden a un cuarto individuo

En 2016 diferentes medios de comunicación se hicieron eco del hallazgo de los restos de un niño neandertal. Desde entonces, se han ido recuperando más restos humanos aislados que han podido ser asignados a, como mínimo, tres individuos diferentes: un niño de unos 6-7 años, otro de más de 11 años y un tercero invidido senil. Ahora, durante la campaña que se está celebrando este mes de junio, se han localizado los restos de un cuarto individuo. Se trata de dos fragmentos de un mismo occipital en pleno desarrollo, pero que presenta ya las suturas occipito-mastoides bien formadas. Las características físicas de estos fragmentos de cráneo hacen pensar que se trata de un individuo juvenil, casi adulto.

Esta gran cantidad de restos humanos neandertales convierten a la Cueva de las Teixoneres en un enclave más importantes para conocer el mundo neandertal.



Trabajos de excavación en el nivel IIIb de la Cueva de las Teixoneres de Moià donde han aparecido los restos humanos neandertales. Foto: Florent Rivals /ICREA /IPHES-CERCA

## **Canibalismo entre los neandertales de las Cuevas del Toll**

Según los estudios efectuados hasta ahora, todos estos restos tienen una cronología ligeramente superior a los 52.000 años de antigüedad y se encontraban dispersos por una misma superficie a la entrada de la cavidad y mezclados con los huesos y los dientes de otros animales cazados por estos humanos. Aunque en su inicio se hacía difícil averiguar las causas concretas de su presencia en la cueva, el descubrimiento de marcas de corte en una clavícula indica que fueron procesados por otros neandertales y muy posiblemente comidos por sus congéneres.

Comunicació IPHES  
c-e: comunicacio@iphes.cat  
Telèfon: 616767864

Zona Educacional 4. Campus Sescelades URV (Edifici W3)  
43007, Tarragona

Además, los restos de estos humanos están muy fragmentados, probablemente para poder acceder a la médula y otros nutrientes contenidos en el interior de sus huesos. Esto hace que la mayoría de ellas sean muy difíciles de reconocer y distinguir las de los demás animales, sobre todo en el caso de los restos correspondientes a niños. Para paliar este problema, el equipo está utilizando técnicas biomoleculares muy especializadas para identificarlas y poder realizar estudios de ADN, tanto mitocondrial como nuclear. Se espera que con los resultados de estos estudios se aumente el número de restos humanos identificados.

Éste no es el primer caso documentado de canibalismo entre los Neandertales, pero sí que es el primero identificado en la Catalunya Sur. Aunque la antropofagia no parece haber sido un fenómeno habitual entre estos humanos, en Europa existen algunos yacimientos que sugieren prácticas similares, lo que hace pensar que, en un futuro, saldrán otros casos similares.

### **Jornada de puertas abiertas y charla para celebrar los 20 años de investigación**

Este año se cumplen 20 años de excavaciones del IPHES-CERCA en las Coves del Toll. Para celebrarlo, el equipo de investigación y el ayuntamiento de Moià han organizado una jornada de puertas abiertas para el próximo sábado 24 de junio a partir de las 10:30h y hasta las 13:00h.

También el domingo 25 de junio, a las 19.00h en el Parque Prehistórico de las Cuevas del Toll habrá la charla "Te explicamos todo lo que ha pasado en Teixoneres" por parte del personal investigador del IPHES-CERCA.

### **Equipo de trabajo**

Aparte de los miembros del IPHES-CERCA, el equipo cuenta con la colaboración de investigadores de otras instituciones como el laboratorio ICArEHB en la Universidad del Algarve (Portugal), el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET, Argentina), la Universidad de Glasgow, la Universidad de Castilla la Mancha y la Universidad Complutense de Madrid, entre otros.