

# SPELEON

Barcelona

Homenaje al  
Dr. Noel Llopis Lladó  
1911-1968



**speleon**  
Tomo 22 1975-76

Centre Excursionista de Catalunya

CENTRE EXCURSIONISTA DE CATALUNYA

# SPELEON

TOMO 22



BARCELONA

1975-76

HOMENAJE AL DR.  
NOEL LLOPIS LLADÓ



XXV ANIVERSARIO DE SPELEON

1950-1975



COLABORAN  
EN ESTE VOLUMEN

Albalate, Antoni  
Albert, F.  
Barberá, J.  
Barreres Catalá, M.  
Belles Ros, X.  
Berengueres, J. R.  
Bravo, Jaume  
Campillo Valero, D.  
Cardona Olivan, F.  
Castell, Josep  
Cervelló Torrella, J.  
Comas, Jordi  
Cuñé, T.  
Chavarria, Francisco  
Eraso, Adolfo  
Escolá, Oleguer  
Español Cell, F.  
Estevez Escalera, J.  
Ferrerres Gabarda, J.  
Filba Esquerra, L.  
Gracia, Carlos A.  
Martínez, Albert  
Mentoriol Pous, J.  
Mor, Jordi  
París, Carme  
Padró Parcerissa, J.  
Pedroche, A.  
Pérez, Pau  
Romeu, Joaquim  
Rovira Port, J.  
Sanmarti Grego. E.  
Serrat, David  
Solé Sabarís, L.  
Ten Carné, R.  
Tomás Corretgé, X.  
Vendrell Saz, M.  
Viñas, Ramón  
Vives, Eduard

DIRECTOR

Ramon Viñas Vallverdú

SECRETARIA

Dolors Romero Rector  
Maria Canals Sala

---

Precio del ejemplar:

450 pesetas para España y 600 pesetas para el extranjero

## SUMARIO

	<u>Pág.</u>
SOLÉ SABARÍS. — El Dr. Noel Llopis Lladó: El hombre y su obra (1911-1968) ... ..	7
ADOLFO ERASO. — Nuevo método en la investigación del Karst, los modelos naturales y la convergencia de formas ... ..	35
MIQUEL BARRERES CATALÀ, JAUME FERRERES GABARDA Y FERNANDO CARDONA OLIVAN. — La Cueva de Sa Campana y el Karst de Castellots (Mallorca) ... ..	43
JORDI MOR I ALBERT MARTÍNEZ. — Sobre qualcunes observacions hidrogeològiques i tèrmiques dels sistemes freàtics i càrstics de Riudabella (Vimodri-Tarragona) ... ..	75
JOAQUÍN MONTORIOL-POUS Y FRANCISCO CHAVARRÍA. — Estudio vulcanoespeleogénico de la Budahshellir (Snaefellsnes, Islandia) ... ..	109
MARIO VENDRELL-SAZ Y LUIS FILBA-ESQUERRA. — Sistema kárstico del Embut del Puigmal (Núria) ... ..	115
XAVIER TOMÁS CORREIGÉ. — La Cueva Cirà y sus estalagmitas perforadas (Montán-Castellón) ... ..	123
F. ESPAÑOL. — Un nuevo ALEOCHARINAE cavernícola del Norte de España ( <i>Col. Staphylinidae</i> ) ... ..	131
F. ALBERT, DAVID SERRAT, CARMEN PARÍS. — Estudio geomorfológico del Barranco de la Valltorta (Castellón de la Plana) ... ..	139
XAVIER BELLÉS ROS. — Ptinidos recogidos en cavidades subterráneas ibéricas ( <i>Col. Ptinidae</i> ) ... ..	145
JORDI COMAS. — Nueva estación de ORESIGENUS JASPEI Jeannel ( <i>Col. Catopidae</i> ) ... ..	149
O. ESCOLÀ. — Sobre algunos ESPEONOMUS del Montsec (Cataluña, Lérida) ... ..	151
E. VIVES. — Coleópteros cavernícolas nuevos o interesantes de la Península Ibérica y Baleares ... ..	159
JORGE ESTÉVEZ ESCALERA. — Hallazgo de una pantera en el pleistoceno catalán ... ..	171
JORDI ROVIRA I PORT I JOSEP PADRÓ I PARCERISA. — Una estació de l'Edat del Bronze a Dorres (Cerdanya) ... ..	179
JORDI ROVIRA I PORT I MIQUEL BARRERES CATALÀ. — Nuevos hallazgos arqueológicos en la Cerdanya ... ..	213
ANDRÉS PEDROCHE FERNÁNDEZ. — Nota arqueológica sobre la Cueva del Higueral (Arcos de la Frontera, Cádiz) ... ..	221
D. CAMPILLO VALERO. — Cráneo pseudopatológico de la Cueva del Regirón ... ..	225
DOMINGO CAMPILLO Y RAMÓN VIÑAS. — Estudio de la mandíbula del Individuo I de la Cova del Mas d'Abad (Coves de Virromá, Castellón) ... ..	229
RAMÓN VIÑAS Y JOAQUIM ROMEU. — Acerca de algunas pinturas rupestres de Las Bojadillas (Nerpio-Albacete). Friso de los Toros ... ..	241
JOSEP CASTELL, ANTONI ALBALATE Y JAUME BRAVO. — Catàleg de cavitats d'Horta de Sant Joan (Tarragona). Sector la Moleta del Mas de la Franqueta ... ..	251
C. A. GRACIA Y PAU PÉREZ. — El vertedero de basura de Garraf ... ..	271
JOSEP M.ª CERVELLÓ I TORRELLA. — Norbert Font i Sagué, espeleòleg ... ..	275
ENRIC SANMARTI-GREGO. — Salvador Vilaseca i Anguera (1896-1975) ... ..	277
Indices de Speleon 1950-1976 ... ..	283

## Cráneo pseudopatológico de la Cueva del Regirón

por D. CAMPILLO VALERO

RESUMEN. — Se presenta una calvaria con erosiones póstumas, producidas por pequeños roedores, que consideramos de interés su difusión por cuanto puede ser confundida con procesos patológicos.

RÉSUMÉ. — On présente une calotte avec des érosions posthumes produites par des petits rongeurs. Nous considérons d'intérêt sa divulgation d'autant qu'on peut la confondre avec des procès pathologiques.

En 1972 fue descubierto, en la Cueva del Regirón (Portell, Castellón), un cráneo (\*) de un niño de unos diez años de edad, ignorándose las circunstancias exactas del hallazgo.

Se trata de una calvaria en buen estado de conservación a la que falta el temporal izquierdo.

En la región frontal, las dos eminencias superficiales han desaparecido en su totalidad a causa de una erosión estriada, formada por pequeños surcos acanalados, bastante regulares, que a modo de halo, se dirigen en forma radial hasta el reborde orbitario, el cual muestra un contorno dentado (fig. 1).

El diploe y los senos frontales quedan parcialmente al descubierto en ambos lados. Otras erosiones similares, de dentado más fino y en forma de haces de surcos paralelos que siguen direcciones opuestas, se aprecian en la región mastoidea izquierda. Esta apófisis prácticamente está destruida, quedando al descubierto sus celdillas (fig. 2).

No existe ninguna duda de que se trata de unas lesiones a las que no ha seguido una supervivencia, pues no existe ningún signo de regeneración. Tampoco recuerdan cualquier tipo de lesión patológica, que, sufrida en vida, deje tales huellas. Con ello se llega a la conclusión de que son lesiones post-mortem, pero no practicadas con una intencionalidad ritual por el hombre, sino debidas a la acción de los pequeños roedores (ratas), cuyos dientes al devorar los tejidos blandos dejan sus huellas en el hueso, como han demostrado distintos autores. Wells (1967, pág. 10) muestra un caso semejante que también afecta a la región orbita-

---

(\*) Número 70 del Archivo del Laboratorio de Paleoantropología del Museo Arqueológico de Barcelona.

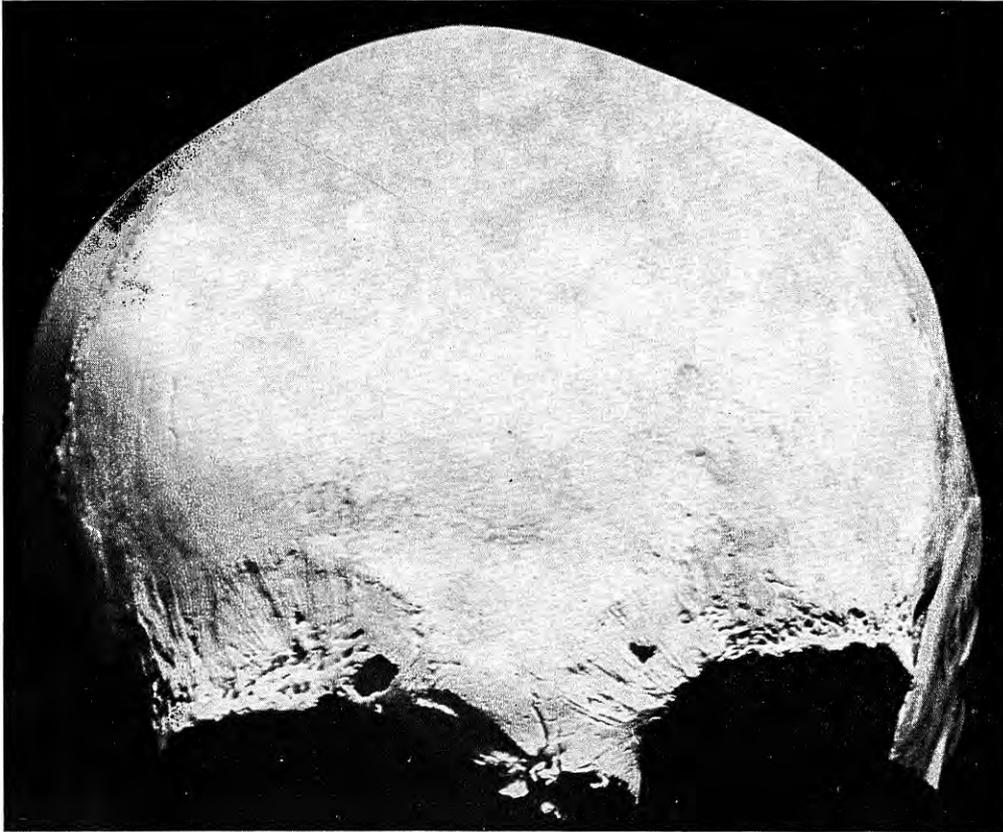


Foto 1.—Cráneo de la cueva del Regirón en el que se aprecian los surcos originados por los roedores en los rebordes supraorbitarios.

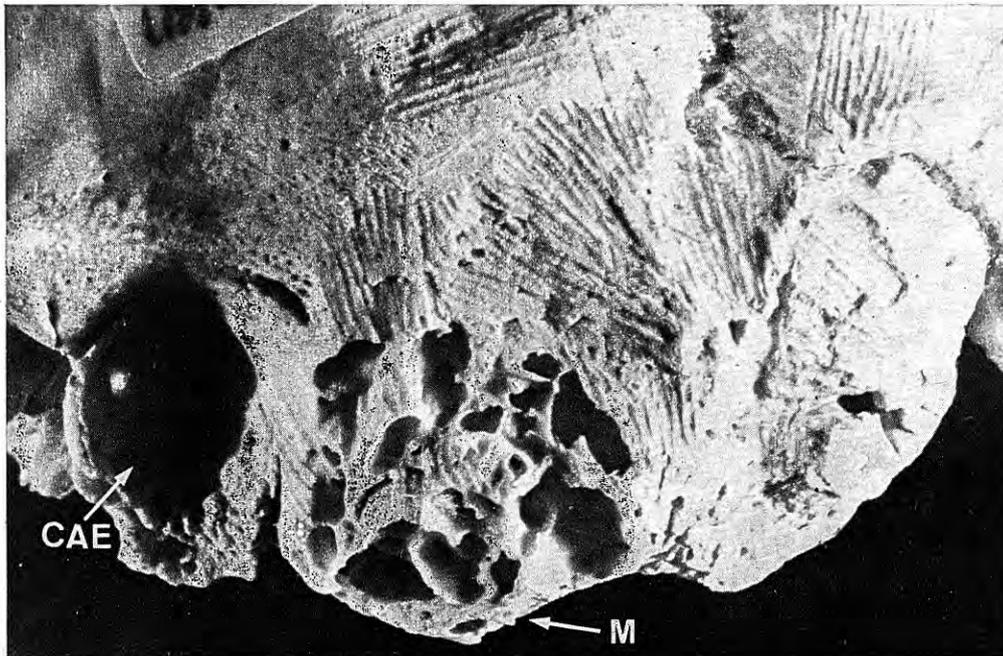


Foto 2.—Región temporal en la que se aprecian lesiones similares y la casi total destrucción de la mastoides.

ria y Pales (1952, pág. 113), otro caso, en un cráneo galo-romano, sobre cuya región frontal derecha se advierten unas marcas que, por su nitidez, podrían pasar por una trepanación sin supervivencia.

He creído interesante la publicación de esta pieza, dado que no he encontrado casos similares en las publicaciones españolas que me ha sido posible consultar, ni en el examen de los numerosos cráneos que procedentes de colecciones particulares y museos he podido estudiar en los últimos seis años, por lo que considero que puede contribuir a dar una mayor difusión a este tema,

evitando confusiones con otras lesiones de carácter auténticamente patológico.

#### BIBLIOGRAFIA

1. CAMPILLO, D.: «Paleopatología del cráneo en las poblaciones prehistóricas de Cataluña, País Valenciano y Baleares». Tesis doctoral. Universidad Autónoma de Barcelona (Bellaterra), 1974.
2. PALÉS, L.: «Le crâne perforé de la sépulture Galloromaine de Camp-Grand (Lot)». *Bull. Soc. d'Anthropologie*, t. III (serie 10, págs. 113-117, 1952.
3. WELLS, C.: *Pseudopathology* en *Diseases in Anquity* dirg. por Don Brothwell y Sandison. Ed. Charles C. Thomas, Illinois, págs. 10-11, 1967.