

TOP	MÓN	OFF CIÈNCIA	DIVULGADOR	GALERIA	PÒSTIT	SISTEMA
actualitat fronteres ciència per a presidents	corresponsalies bitàcoles	tribunes la tira	entrevistes perfils conferències	fotogaleries documentals infografies	recomanacions crítiques agregador cultural	entorns recursos microsites

[INICI](#) > [SISTEMA](#) > [Entorns](#) > [La Dama de Kemet. Últims avenços tecnològics aplicats a una mòmia del segle II dC](#)

▼ **Entorns**

RECERCA



La Dama de Kemet. Últims avenços tecnològics aplicats a una mòmia del segle II dC

▼ **Butlletí electrònic**

Vols rebre el nostre butlletí?

▶ **apunta-t'hi**

La Dama de Kemet és una mòmia egípcia de l'època romana (150-200 dC), que el 1998 va ingressar a la Col·lecció d'Arqueologia Egípcia Jordi Clos. Actualment s'exhibeix a les sales del Museu Egípc de Barcelona. Els estudis interdisciplinaris, dels que n'han format part l'Hospital Quirón de Barcelona i CRC Corporació Sanitària, en el suport de radiodiagnòstic, han contribuït a constatar qui va ser realment 'La Dama de Kemet'.

3 DE MARÇ DE 2010

L'any 1998, el Dr. Félix Escalas, amb la col·laboració del Dr. Xavier Lucaya, van realitzar el primer estudi morfològic i anatòmic de la mòmia mitjançant imatges de TAC Helicoïdal. Els resultats van permetre valorar el seu sexe femení, l'edat i l'alçada, etc. La mòmia també va ser sotmesa a un examen endoscòpic, amb el qual es van obtenir mostres d'os laminar, fibres de lli, restes de fusta procedents de la mòmia i teixits tous, per a la seva anàlisi histològica, efectuada pels Drs. Marc Molina i Rodríguez Méndez. A més, es va dur a terme una reconstrucció facial mitjançant l'aplicació d'una tècnica computeritzada bidimensional.

Des de 2008, a l'**Hospital Quirón** s'ha reconstruït de nou l'esquelet mitjançant un TAC Helicoïdal amb un dispositiu tècnic de presa i processament de dades d'última generació, a través del qual s'han plasmat en imatge, amb màxima precisió i definició, les característiques de la Dama de Kemet, amb les quals s'han pogut corroborar els primers resultats sobre el sexe, edat i alçada, i sobre les dades per a la reconstrucció facial. A més, davant l'absència de malalties i traumatismes que justifiquin la seva mort, s'ha arribat a la hipòtesi que la Dama de Kemet va poder morir a causa de complicacions en el part.



[Més informació](#)