

YURI MEDRANO PLANA

Médico Docente. Especialista en Cirugía Cardiovascular. Profesor de la Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad Layca Eloy Alfaro de Manabí. Manta, Ecuador
ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5256-7250>

CARLOS ENRIQUE HERNÁNDEZ BORROTO

Especialista en Medicina Familiar. Magister en Educación Médica Superior. Servicio de Salud Metropolitano Norte. Santiago de Chile, Chile
ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5376-4918>

Hemos leído con interés el trabajo de López et al. (1), referente al manejo no convencional del trauma cardiaco penetrante (TCP). Sobre los antecedentes históricos mencionados, queremos hacer algunas precisiones. En el artículo se plantea que la primera descripción de un TCP data de una publicación de J. H. Breasted, conocido como el *papiro de Edwin Smith*, realmente titulado “El papiro quirúrgico de Edwin Smith”, documento egipcio del 1700 a.C., que contenía algunos conocimientos médico-quirúrgicos de esta civilización, y que por la gramática y vocabulario podría ser la copia de un papiro más antiguo procedente del 3000 a 2500 a.C. (2). No obstante, entre los 48 casos que se describen en este, ninguno corresponde a un TCP, a pesar de que varios aluden a traumatismos torácicos no penetrantes y penetrantes; pero que no involucran al corazón (3).

Por tanto, la primera descripción de un TCP sería la realizada por Homero en la *Iliada*, obra griega que ha llegado a la actualidad en diferentes versiones según la interpretación y estilo de traducción de varios autores, y que, según Friedrich, no aporta buena explicación para interpretar y traducir de forma precisa la estructura anatómica lesionada por la herida mortal ocasionada a Sarpedón durante la batalla con Patroclo, la cual pudiera estar en relación con estructuras como corazón, pulmón, diafragma, hígado, estómago y bazo (4). Por tanto, creemos más correcto que sea la muerte de Alcáto, narrada en el canto XIII por Homero, la primera descripción de un TCP en la historia.

Referencias

1. López Sandoval T, Domínguez LC, Sierra DO. Manejo no convencional del trauma penetrante cardiaco: una revisión integrativa de la literatura. *Univ Med.* 2021;62(1). <https://doi.org/10.11144/Javeriana.umed62-1.trau>

2. González Fisher RE, Flores Shaw PL. El papiro quirúrgico de Edwin Smith. *An Med.* 2005;50(1):43-8. <https://www.medigraphic.com/pdfs/abc/bc-2005/bc051i.pdf>
3. Breasted JH. The Edwin Smith surgical papyrus [internet]. Illinois: The University of Chicago Oriental Institute Publications; 1930. Disponible en: <https://oi.uchicago.edu/sites/oi.uchicago.edu/files/uploads/shared/docs/oip3.pdf>
4. Friedrich WH. Wounding and death in *The Iliad*: Homeric techniques and description. London: Gerald Duckworth & Co.; 2003. p. 160-7.