

Daniel Alcides Carrion: un nuevo libro para investigadores

David Salinas*

"La Historia
es maestra de la ciencia"

G. Monod. 1882

Daniel Alcides Carrión es el principal símbolo de los médicos peruanos, en homenaje a él se celebra el día de la medicina peruana: Carrión es también un ícono de la ciencia mundial, tal como lo refleja una reciente revisión realizada por científicos hindúes¹.

Carrión es reconocido por su aporte científico, la evidencia clínica experimental de la teoría unicista^{2,3}, y por enseñar que en experimentación humana, el primer voluntario debe ser uno mismo⁴, por ello la importancia de la reciente publicación biográfica⁵, (**Fotografía 1**) que es una segunda edición actualizada de la versión publicada en el año 2001⁶.

El aspecto más importante es que es editado por la propia Universidad Nacional Mayor de San Marcos, la universidad que formó a Carrión y de la cual es su principal ícono científico, por lo que el libro se constituirá en el futuro, sólo por ese hecho, en una principal fuente para los médicos y estudiantes de medicina del mundo, por ello es necesario hacer un análisis crítico y objetivo del libro.

Entre los aspectos positivos del libro en cuanto a forma es que ha mejorado el cuidado de su edición, presentando un libro mucho más legible y ordenado.

La foto de Carrión que muestra la portada del libro, es la de él con su padre adoptivo y hermanos, es la que posee la mayor evidencia científica de autenticidad, siendo importante resaltar este hecho dado el reciente debate público por otras fotos, que lamentablemente adquirió una connotación racista.

Aunque como se menciona en la introducción, la aspiración del libro es narrar la verdadera historia de Carrión, despojada de leyendas y mitos, lamentablemente, en uno de los pocos errores históricos del libro, en la contracarátula se incurre en un mito común presente aún en recientes investigaciones^{7,8}, que a la letra dice:

"Este libro marca el recorrido...de la vida de Carrión [...] que culmina con la decisión heroica de la autoinoculación para estudiar [...] en su propio cuerpo [...] los efectos de la verruga peruana y "la fiebre de la Oroya".

La historia real es que el objetivo de la inoculación de Carrión era investigar sólo la verruga peruana, el ignoraba, y así lo reconoció², que iba a desarrollar la Fiebre de la Oroya. La relación entre las dos aparentemente diferentes enfermedades fue un descubrimiento inesperado, considerado un acto de serendipia⁹.

En relación al experimento de Carrión, la nueva edición hace un análisis científico contemporáneo día a día de la evolución de la enfermedad de Carrión. Uno de los aspectos novedosos es que incorpora recientes investigaciones, entre ellas el rol del manejo terapéutico en la muerte de Carrión. El experimento de Carrión tuvo como contexto el auge de los antisépticos endovenosos, que eran considerados "los antibióticos" de la época. Lamentablemente la toxicidad de estos no se conocía en 1885, y uno de ellos, el ácido fénico, fue administrado a Carrión precipitando su muerte¹⁰. En el libro, también se relatan los infructuosos intentos para realizar un estudio paleopatológico de la osamenta de Carrión⁵.

Uno de los principales defectos del libro es su extensión, 696 páginas, que probablemente podría ser más corta, si prescindiera de documentos administrativos.

El Perú tiene pocos íconos científicos, de ahí la utilidad de una biografía actualizada de Daniel Alcides Carrión. Es probable que este libro, no sea el destinado a convertirse en un referente del público lector peruano, ni el que se encuentre en la biblioteca familiar comparable a "Los Cazadores de microbios" del Dr. Paul de Kruif o a "El Regreso de las Epidemias" del Dr. Marcos Cueto, pero si constituye, considerando las críticas mencionadas, una fuente imprescindible para los investigadores.

* Profesor Invitado de Cátedra de Medicina Interna Hospital Arzobispo Loayza
Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Correspondencia: David Salinas Flores a dsalinas2009@yahoo.com



Figura. 1 Portada del libro Daniel Alcides Carrión. 2013

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. CHATTERJEE P, CHANDRAS, BISWAST. Daniel Alcides Carrion (1857-1885) and a history of medical martyrdom J Med Biogr. 2015;23(4):224-7. DOI: 10.1177/0967772013479532
2. MEDINA C, MESTANZA E, ARCE J, ALCEDÁN M, MIRANDA R, MONTERO M. La verruga peruana y Daniel A. Carrión. 1ra. ed. Lima: Imprenta del Estado; 1886. 59 p.
3. SALINAS D. El experimento de Daniel Alcides Carrión: una Historia Real. Diagnóstico. 2013; 52(1):39-54.
4. ALTMAN L. Who Goes First? The story of self experimentation in medicine. New York . Random House; 1987. 430 p.
5. DELGADO G. Daniel Alcides Carrión, Mártir de la medicina peruana, Héroe nacional, Maestro de la medicina peruana, Patrono de la medicina nacional. 2da edición. Lima: Asociación Medica Peruana "Daniel A Carrion". Fondo Editorial de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Asociación de Historia de la Medicina Peruana y parques conmemorativos; 2013. 695 p
6. DELGADO G. Daniel Alcides Carrión. Mártir de la medicina peruana. Héroe nacional. Ley 25342. Lima: Fondo Editorial de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Asociación de Historia de la Medicina Peruana y parques conmemorativos; 2001. 430 p.
7. SALINAS D. Daniel Alcides Carrión en las publicaciones médicas chilenas: errores históricos Rev. méd. Chile. 2014;142(5):673-4.
8. PAI-DHUNGAT JV, PARIKH F. Oroya Fever and Daniel Carrion - A fatal quest. J Assoc Physicians India. 2013; 61:863-4.
9. ARIAS-STELLA J. La Contribución de Carrión: un ejemplo de serendipia. Folia dermatol. Peru. 2001; 12(3):63-7.
10. SALINAS D. La muerte de Daniel Alcides Carrión: una revisión crítica. An Fac Med. 2009; 70(2): 143-8.