

# Aspectos históricos, tratamiento quirúrgico de la Neuralgia del Trigémino en Costa Rica.

Dr. Teodoro Evans Benavides  
Jefe Clínica Neurocirugía, Hospital México CGSS  
Profesor Grado, Pos Grado, Universidad de Costa Rica

tevans@racsa.co.cr

## Introducción

La Neurocirugía en Costa Rica nace como tal con el advenimiento de especialistas en la década de 1960. Anteriormente fue practicada en forma ocasional o accidental, por otros especialistas, como ortopedistas, otorrinolaringólogos cirujanos generales, médicos generales, neuropsiquiatras.

Con publicaciones anecdóticas y ocasionales.<sup>2,3,4,5,6</sup>

## Revisión

En un artículo obtenido gracias a la extensa Biblioteca del Dr. Enrique Valverde Runnebaum, Odontólogo, genealogista e historiador, narra un aspecto interesante, de la primera intervención en Costa Rica, documentada, por Neuralgia del Trigémino. Dicha publicación fue en la Revista Costarricense del 4 de octubre de 1936, escrito por la Sra. Sara Casal Vda. De Quirós.<sup>1</sup>

Dr. Ernesto Bolaños Araya (1905-1970)

La intervención practicada por el Dr. Ernesto Bolaños Araya (1905-1970) (fotografía), a una dama cartaginesa. El Dr. Bolaños originario de Grecia, Alajuela estudió en el Colegio Seminario y viajó a la Universidad Católica de Lovaina en

Bélgica, dedicándose a la Otorrinolaringología, pasando luego a París con el Dr. Soulas, destacado broncoesofagoscopista. Luego pasa a Burdeos con el connotado otorrinolaringólogo Dr. George Portman. El Dr. Bolaños regresa a Costa Rica en 1935. La paciente intervenida es una dama cartaginesa con una neuralgia del trigémino de 10 años de evolución, terminando con la extracción de todas las piezas dentarias y el empleo de estupefacientes. Fue sometida a inyecciones de alcohol, a diatermia, rayos ultravioleta, además por Homeopatía, Osteopatía y todos los recursos de la época, sin buen resultado.

La intervención no se podía realizar en Costa Rica por ser “delicada y peligrosa” y falta de instrumental. Viajó a Estados Unidos le aplicaron morfina. Se recomendaron en Nueva York al Dr. Sharp, en la Clínica Mayo al Dr. Hartman, en Filadelfia. Pero no había fondos para continuar algún tratamiento.

Se consultó al Dr. Bolaños, en ese entonces de treinta y un años, quien decidió con su instrumental intervenir quirúrgicamente a la paciente, acompañado por el Dr. Arnoldo Lachner, Dr. Jorge Ortiz Martín, Dr. Francisco Bolaños Araya, su hermano. La paciente presentaba una otorrea y el Dr. Bolaños supuso que una infección afectaba el trigémino. Sigue el relato, al efectuar la trepanación del cráneo se presentó una fuerte hemorragia, suspendiendo la operación y la hizo en varias etapas, haciendo una mastoidectomía. De día por medio practicaba la intervención y levantando el cerebro para llegar al Trigémino pero venía la hemorragia. Al final al descubrir el V Par procedió a anestesia general pero en presencia de un absceso lo extrajo y procedió a destruir el trigémino. Treinta días después procedió a cerrar la herida, evolucionando bien la paciente sin dolor. El Dr. Bolaños trató otro caso interesante en Cartago, una dama diagnosticada como tuberculosis pulmonar, el practicó una broncoscopia y encontró un que tal tuberculosis era absceso producido por un cuerpo extraño, un hueso que aspiró la paciente tomando sopa. Finalmente el Dr. Bolaños fue nombrado médico interno del Benemérito Hospital San Juan de Dios en la capital.

Se menciona como Jefe de ORL en el Hospital Calderón Guardia, y en 1952 se anota en La Nación como padrino de una boda.<sup>3,4</sup>

## Bibliografía

1. Revista Costarricense, El Dr. Don Ernesto Bolaños Araya, año V, número 261, 4 octubre 1936
2. Evans. Dr. Moreno Cañas, Dr. Luciano Beeche primeras neuroencefalografías en Costa Rica. Neuroeje, 1983, 1(2) agosto
3. <http://www.orlcostarica.com/online/modules/orl/index.php?id=2> (23 junio 2010)
4. <http://news.google.com/newspapers?nid=1757&dat=19521220&id=bfUcAAAIBAJ&sjid=tXkEAAAIBAJ&pg=802,11844259> (23 junio 2010)
5. <http://hpcs.bvs.sa.cr/textos/150hsjd/05.pdf> (23 junio 2010)
6. Carlos Zamora, Rafael Vargas. La especialización de los servicios médicos en Costa Rica. EDNASSS, San José, 2003 p.257-274