

## El legado del Dr. C. Aldo Sigler Villanueva The legacy of Dr. C. Aldo Sigler Villanueva

María Julia Machado Cano<sup>1\*</sup> <https://orcid.org/0000-0001-9711-3682>

<sup>1</sup>Doctora en Ciencias Biológicas. Licenciada en Ciencias Biológicas. Profesor Titular. Facultad de Ciencias Médicas “Dr. José Assef Yara”. Ciego de Ávila, Cuba.

\*Autor para la correspondencia: [machadocanomariajulia@gmail.com](mailto:machadocanomariajulia@gmail.com)

Recibido: 08/10/2021

Aprobado: 25/10/2021

La revista MediCiego lamenta el fallecimiento, el pasado 24 de agosto de 2021, del Dr. C. Aldo Amado Sigler Villanueva, Hijo Ilustre de la provincia Ciego de Ávila, Especialista de Primer y Segundo Grados en Oftalmología, Profesor e Investigador Titular, Profesor Consultante, revisor y miembro del Comité Editorial de esta revista.



El Profesor Aldo Sigler Villanueva laboró, desde su graduación en 1975, hasta 1981 como médico general en el Hospital Municipal de Santa Cruz del Sur, provincia de Camagüey y en el Hospital General Provincial Docente “Dr. Antonio Luaces Iraola” de Ciego de Ávila. Al graduarse como especialista de oftalmología en 1984 se incorporó al Hospital General Provincial Docente “Capitán Roberto Rodríguez Fernández” de Morón, donde fue jefe del Servicio de Oftalmología desde 1991 hasta 1996. Se trasladó para el Hospital General Provincial Docente de Ciego de Ávila en 2001 y allí laboró hasta su fallecimiento.

Brindó colaboración internacionalista en la República Árabe de Libia desde 1978 hasta 1982, y en la República Bolivariana de Venezuela en 2006.

Como investigador, recibió numerosas condecoraciones y reconocimientos, entre los que se encuentran el premio Anual de la Salud (nivel nacional) en el año 2000 y el Premio Nacional de la Academia de Ciencias de Cuba en 2018 por sus investigaciones sobre la córnea plana congénita autosómica dominante y la ataxia espinocerebelosa en la provincia Ciego de Ávila. La Dirección de Ciencias en la provincia, lo distinguió con el Premio al Mérito Científico por la obra de toda la vida en 2019.

Incansable observador y divulgador en su área científica, publicó más de 70 artículos, algunos de los cuales constituyen una importante contribución al Proyecto del Genoma Humano.<sup>(1,2)</sup> Dedicó su último artículo científico a las vías de transmisión del SARS-CoV-2, el cual fue publicado en la revista *Anales de la Academia de Ciencias de Cuba*.<sup>(3)</sup>

En el momento de su fallecimiento se encontraba trabajando en el proyecto nacional “Ataxia espinocerebelosa en la provincia Ciego de Ávila”, con la colaboración del Centro de Ataxia de Holguín, y en un hermoso proyecto institucional que incluía la evaluación y pesquisa permanente de los familiares de los pacientes con córnea plana congénita autosómica dominante, con quienes llevaba más de 30 años de seguimiento, para contribuir a la prevención de la ceguera en las familias afectadas, labor que le ganó el agradecimiento de los pacientes y el reconocimiento de los colegas durante toda su trayectoria profesional.

Son muchas las pruebas de la tenacidad y entrega del Dr. C. Aldo Sigler Villanueva a la ciencia, y también de su sensibilidad ante el dolor humano. Más allá de los méritos como médico, profesor y científico, su sencillez, modestia y humildad fueron los rasgos que lo caracterizaron, que harán



permanente su legado e inolvidable su figura para todos los que lo conocimos.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Tahvanainen E, Sigler-Villanueva A, Forsius H, Salo P, De la Chapelle A. Dominantly and recessively inherited cornea plana congenita map to the same small region of chromosome 12. *Genome Res* [Internet]. Abr 1996 [citado 24 Sept 2021];6(4):249-54. Disponible en: <https://genome.cshlp.org/content/6/4/249.full.pdf>
2. Sigler-Villanueva A, Tahvanainen E, Lindh S, Dieguez-Lucena J, Forsius H. Autosomal dominant cornea plana: clinical findings in a Cuban family and a review of the literature. *Ophthalmic Genet* [Internet]. Jun 1997 [citado 24 Sept 2021];18(2):55-62. Disponible en: <https://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3109/13816819709057116>
3. Sigler-Villanueva A. Vías de transmisión del SARS-CoV-2. *Anales de la ACC* [Internet]. 2021 [citado 8 Oct 2021];11(2):[aprox. 6 p.]. Disponible en: <http://revistaccuba.sld.cu/index.php/revacc/article/view/958/1156>

### Conflictos de intereses

La autora declara que no existen conflictos de intereses.

### Contribución del autor

La idea y parte del contenido de la obra es de la única autora del artículo.

### Financiación

Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila.

