

06 DE OCTUBRE DE 1897. NACE FLORENCE SEIBERT, DESTACADA BIOQUÍMICA DE ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA.



Breve semblanza. Florence Seibert nació en la ciudad de Easton (Estado de Pennsylvania, E.E.U.U.) en 1897 y falleció un 23 de agosto de 1991. A los tres años contrajo poliomielitis. Esta enfermedad la dejó parcialmente discapacitada y tuvo dificultades para andar el resto de su vida. Era muy menuda, y de contextura frágil. Luego aprendió a tocar el violín, una actividad que mantuvo toda su vida. Siendo adolescente se vio atraída por la ciencia y leía las biografías de los científicos famosos. Luego de asistir al Instituto,

Seibert asistió al Goucher College en Baltimore, ciudad en la se encuentra su verdadero objetivo, la Escuela de Medicina Johns Hopkins. La Universidad de Yale, le concedió el Doctorado en Bioquímica en 1923. A continuación, Seibert realizó la estancia Postdoctoral en la Universidad de Chicago.

Fue conocida por la identificación del agente activo en el antígeno de tuberculina como una proteína, y posteriormente conocida por el aislamiento de una forma pura de la tuberculina, derivado proteico purificado, el PPD-S, que se convirtió en un estándar universal para la realización y la utilización de un sistema fiable (TB prueba)

Seibert pasó la mayor parte de su vida profesional en la Universidad de Pennsylvania. Fue Profesora Asociada durante (20) años antes que la nombraran catedrática (Full Professor). Seibert recibió varios honores y distinciones en su vida, incluyendo la Medalla Garvan de la American Chemical Society.

Fuente: Mujeres con Ciencia. (2020). *Florence Seibert*. <https://mujeresconciencia.com/2015/05/18/una-pequeña-gigante-florence-seibert-con-esmond-long-2/>

Enlaces de Interés:

<https://flwomenshalloffame.org/bio/florence-barbara-seibert/>
<https://www.britannica.com/biography/Florence-Seibert>