

Sir Charles Scott Sherrington, GBE (n. Londres, 27 de noviembre de 1857 - f. Eastbourne, 4 de marzo de 1952) fue un médico neurofisiólogo británico.

Premio Nobel de Medicina, que estudió las funciones de la corteza cerebral.

Estudió medicina en la Universidad de Cambridge, donde se graduó en 1885.

Posteriormente amplió sus estudios en Berlín con Robert Koch y Rudolf Virchow y en Estrasburgo con F. Goltz.

En 1887 Sherrington se unió a la escuela de medicina del St. Thomas Hospital, donde enseñó medicina.

Posteriormente llevó a cabo trabajos experimentales en la Brown Institution, departamento veterinario de la Universidad de Londres.

En 1895, llegó a ser profesor de la Universidad de Liverpool. Obtuvo el puesto de profesor de fisiología de la Universidad de Oxford en 1913.

Fue presidente de la Royal Society de 1920 a 1925.

Sherrington recibió la Gran Cruz del Imperio Británico en 1922 y la Orden del Mérito en 1924. Se retiró de la vida académica en 1935, pero continuó dando conferencias y escribiendo.

Fue galardonado en 1932 con el premio Nobel de Medicina por sus trabajos en el campo de la neurofisiología: localización de las funciones del córtex cerebral, investigaciones reflexológicas, etc.

Sus obras más relevantes fueron:

La acción integradora del sistema nervioso, 1906.

La actividad refleja de la médula espinal, 1932.

El cerebro y sus mecanismos, 1933.

El hombre y su naturaleza, 1937-1938.

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:

[https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=charles\\_scott\\_sherrington](https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=charles_scott_sherrington)

Last update: **2025/05/03 23:58**

