



Journal de la physiologie de l'homme et des animaux

Revista anual publicada entre 1858 y 1865 por Charles E. Brown-Sequard (1817-1894) y que reunía diferentes disertaciones y memorias originales de reconocidos profesionales de la época.

Charles-Edouard Brown-Séquard fue un importante científico reconocido por sus investigaciones sobre la médula espinal ampliamente descritas en su tesis de grado, en 1846, y posteriormente, en 1855, cuando acuñó el síndrome con su nombre. En 1856 obtuvo el premio de Fisiología experimental.

Brown-Séquard cultivó dos campos: el de la fisiología del sistema nervioso y la endocrinología. De sus aportaciones en el primero podemos mencionar sus estudios de los nervios vasomotores, la demostración del entrecruzado de los nervios sensitivos de la médula espinal, y la descripción de una hemiplejía tras la sección de la médula espinal (síndrome con su nombre) También se ocupó del tema de la inhibición del sistema nervioso central.

En cuanto al campo de la endocrinología, Brown-Séquard mostró, extirpando las cápsulas suprarrenales, la acción a distancia de los productos segregados por ellas. La hipotensión, la anorexia, el adelgazamiento, la astenia y la pigmentación cutánea (conocido como síndrome de Addison o de insuficiencia suprarrenal en el hombre).