



Alexis Carrel

ALEXIS CARREL

Nato il 28 giugno 1873 a Sainte-Foy-les-Lyon (Francia) da Alexis e Anne Ricard. Professore di Biologia nel Rockefeller Institution for Medical Research di Nuova York. Accademico Pontificio dal 28 ottobre 1936.

Compi i suoi studi inferiori nell'esternato di St. Joseph a Lione e si laureò in Medicina nell'Università di Lione.

Dal 1896 al 1900 fu interno degli ospedali di Lione e dal 1900 al 1902 prosettore alla Facoltà di Medicina di quell'Università.

Nel maggio 1904 si recò nel Canada e di qui ai laboratori fisiologici dell'Università di Chicago. Entrò nel 1912 nel Rockefeller Institute for Medical Research a Nuova York, diventandone membro nel 1912. Da allora dirige la divisione di Chirurgia Sperimentale ed ha compiuto ricerche nei campi della chirurgia, della patologia e della fisiologia. Durante la guerra mondiale prestò servizio nell'esercito francese come maggiore medico.

Premio Nobel 1912 per la Fisiologia e la Medicina, per i suoi risultati sulla suturazione dei vasi sanguigni e sul trapiantamento di organi. Premio Sofie A. Nordhoff-Jung sul cancro nel 1931. Premio della Newman Foundation dell'Università di Illinois. Dottore in scienze dell'Università di Columbia (1913); Dottore in Medicina alla Queen's University di Belfast (1919); Dottore in Scienze della Brown University (1920); Dottore in Lettere all'Università di California (1936).

Membro di varie associazioni mediche e scientifiche degli Stati Uniti e d'Europa.

È Commendatore della Legion d'Onore; ha la Distinguished Service Medal degli Stati Uniti ed è decorato degli ordini di San Michele e San Giorgio, di Leopoldo del Belgio, della Stella del Nord della Svezia e di Isabella di Spagna.

INDIRIZZO :

New York City (S. U. A.) - 66th Street and York Avenue

PUBBLICAZIONI

Publicò vari articoli su argomenti chirurgici, fisiologici e biologici in riviste scientifiche degli Stati Uniti, della Francia, dell'Inghilterra e dell'America.

Alcune opere caratteristiche sono le seguenti:

Suture of blood-vessels and trasplantation of organs, Stoccolma (Premio Nobel, 1912).

(con GEORGES DEHELLY) *The treatment of infected wounds*, Ed. 2, New York, Paul B. Hoeber, 1919.

(con C. A. LINDBERGH) *The new cytology*, « Science », 73, 297, 1931.

The culture of whole organs, « Science », 81, 621, 1935.