

ROSALIND FRANKLIN

biofisica (Londra, 25 luglio 1920 - 16 aprile 1958)



Studiò e conseguì il dottorato nel 1945 presso l'università di Cambridge. Nel 1951, grazie alle sue ricerche nel campo della cristallografia, poté accedere al King's College di Londra, dove iniziò a studiare la struttura del DNA. Tra la fine del 1951 e l'inizio del 1952 ottenne una serie di fotografie straordinariamente nitide del DNA, tra cui la famosa Photograph 51, diventata vera e propria icona degli studi sulla struttura del DNA. E' grazie alle sue ricerche che James Watson, Francis Crick e Maurice Wilkins vinsero il Nobel per la Medicina nel 1962. Rosalind, scomparsa prematuramente quattro anni prima, purtroppo non venne neppure citata.