



Consolato Generale d'Italia
Zurigo



DIALOGHI SCIENTIFICI TRA ITALIA E SVIZZERA

STORIE DI FARMACI CHE HANNO CAMBIATO IL MONDO

Da Ippocrate ai vaccini

Prof. Luciano Saso

Sapienza Università di Roma

17 MARZO 2025

ORE 19:00

Teatro della Missione Cattolica di Lingua Italiana

Feldstrasse 109, 8004 Zurigo

Il desiderio di alleviare il dolore e curare le malattie è sempre stato presente nelle civiltà umane. Fino al XIX secolo, però, i rimedi efficaci erano rari, e molti trattamenti, come oppio, emetici e salassi, erano pericolosi. La teoria ippocratica degli umori, che considerava l'equilibrio dei fluidi corporei essenziale per la salute, giustificava queste pratiche. Solo con il XIX secolo e l'introduzione del metodo scientifico si superò questa teoria. Nel XVIII e XIX secolo, furono sviluppati i primi vaccini, come quello contro il vaiolo, grazie a scoperte come quella di Edward Jenner, che portò alla completa eradicazione del vaiolo nel 1977. Louis Pasteur contribuì alla creazione di altri vaccini. Tuttavia, con l'introduzione di antibiotici nel XX secolo, la ricerca sui vaccini rallentò, fino al risveglio causato dalla pandemia di COVID-19, che ha mostrato l'importanza dei vaccini e del loro sviluppo rapido. Questo successo potrebbe essere replicato per altre malattie gravi come malaria e tubercolosi, se si investissero risorse simili.

Luciano Saso

Professore Ordinario presso la Facoltà di Farmacia e Medicina di Sapienza Università di Roma. Ha pubblicato oltre 400 articoli scientifici su riviste internazionali e diversi libri nel settore della farmacologia. Negli ultimi trent'anni è stato relatore in molte conferenze internazionali. Collabora con molte università in tutto il mondo, tra cui l'università di Zurigo presso la quale è "Academic Guest".



Maggiori Informazioni



zurigo.scienza@esteri.it