

---

# Prefazione

---

La prima edizione di *Parassitologia generale e umana* di Ivo de Carneri vide la luce nel 1961. Il testo fu progressivamente aggiornato dall'autore per ben undici edizioni fino al 1993, anno della sua improvvisa e prematura scomparsa e quindi aggiornato per accogliere le nuove conoscenze di una disciplina sempre più ampia e complessa quale la Parassitologia, che coinvolge la medicina umana e veterinaria e varie branche della biologia (dalla biologia cellulare a quella molecolare, all'immunologia, dall'entomologia alla zoologia).

Oggi il libro vede una nuova edizione dedicata agli aspetti più prettamente medici e in una veste in molte parti rinnovata. Infatti, senza tradire lo spirito con cui de Carneri si apprestò allora a redigere un trattato di Parassitologia e malattie parassitarie, discipline spesso trascurate negli studi universitari e, più in generale, da annoverare tra le così dette *neglected diseases* che affliggono milioni di persone nei Paesi poveri e in via di sviluppo, si è voluto offrire un testo più adeguato alle moderne esigenze didattiche e di conoscenza.

In particolare, la parte sistematica è stata in molti punti ridotta mentre si è cercato di ampliare la parte più direttamente connessa alle manifestazioni cliniche, al controllo e al trattamento delle patologie causate da parassiti. Pur consci della difficoltà di riunire in un trattato di facile consultazione e lettura tutte le conoscenze di una disciplina che spazia dalla epidemiologia alla patogenesi e al segno clinico, quasi mai patognomonico, dalla terapia e controllo alla farmacoresistenza, e che riguarda un numero assai elevato di agenti eziologici (basti pensare agli artropodi e alle malattie trasmesse), confidiamo di avere contribuito con questo lavoro a una migliore conoscenza dei parassiti e delle malattie da essi causate. Il libro è utile sia agli studenti dei corsi di laurea in scienze biomediche, sia a medici, veterinari, biologi, infettivologi, tropicalisti ed epidemiologi che vogliono avvicinarsi alla Parassitologia in generale o ad alcune tematiche specifiche.

Il libro è frutto della collaborazione di numerosi colleghi che, gentilmente, hanno accettato di dare il proprio contributo su base volontaria: i diritti del libro saranno ceduti alla "Fondazione Ivo de Carneri", organizzazione senza scopo di lucro fondata per lo sviluppo di progetti di cooperazione sanitaria e scientifica nel campo delle malattie parassitarie e tropicali nei Paesi in via di sviluppo e che è coinvolta nella gestione del Laboratorio di Sanità Pubblica costruito dalla Fondazione stessa sull'isola di Pemba, in Tanzania. Pertanto, a nome della Fondazione e nostra desideriamo ringraziare tutti coloro che hanno contribuito con le loro conoscenze alla stesura di nuovi capitoli o alla revisione di capitoli presenti nelle precedenti edizioni.

Per rendere il testo più agile, i capitoli che riguardano la storia della Parassitologia italiana, i concetti base dell'epidemiologia dei parassiti e delle malattie parassitarie come pure le immagini di anatomia patologica sono consultabili nel sito dedicato al libro.

Olga Brandonisio  
Fabrizio Bruschi  
Claudio Genchi  
Edoardo Pozio