MARIO PRINCIPATO

I. Morettta, L. Stingeni

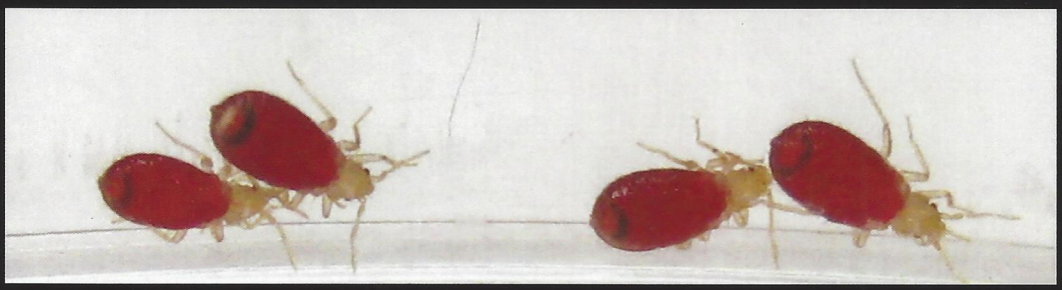
P. Lisi, S. Caraffini, D. Assalve, K. Hansel, S. Principato, P. Masini, I. Pivotti

ARTROPODI DI INTERESSE DERMATOLOGICO IN AMBIENTE CONFINATO

URANIA

SIDAPA

Artropodi di interesse dermatologico in ambiente confinato



L'ambiente confinato nel quale trascorriamo le nostre giornate, in particolare quello domestico, rappresenta per gli artropodi un microcosmo vastissimo e pieno di nicchie ecologiche nelle quali vivono e si riproducono specie differenti. Alcune di queste hanno tra di loro rapporti di tipo parassitario, altre sono completamente indipendenti e trovano nell'ambiente indoor il loro habitat ideale. Per un numero considerevole di artropodi l'uomo è solo un elemento di disturbo, mentre per altri rappresenta un substrato trofico, specie quando sono privati della loro abituale fonte di nutrimento, in seguito a trattamenti di bonifica ambientale effettuati con modalità empiriche e superficiali. In ogni caso, tutti interagiscono con l'uomo e, anche se non ne percepiamo la presenza, la loro vita è spesso correlata alla nostra.

La cute umana rappresenta la prima barriera che opponiamo agli artropodi e su di essa si legge l'esito di tale interazione. Il corrispettivo clinico è rappresentato da manifestazioni dermatologiche diversificate per gravità ed estensione a seconda dell'artropode responsabile, della sua biologia e del meccanismo patogenetico coinvolto. Quando ciò si realizza, è difficile riuscire a precisare l'eziologia di tali disturbi, che spesso sono caratterizzati da intenso prurito, presentano decorso recidivante e coinvolgono più membri dello stesso nucleo familiare. A tal fine abbiamo oggi a disposizione una tecnica innovativa denominata Esame Diretto delle Polveri Ambientali (E.D.P.A.®), attraverso la quale è possibile rilevare le tracce di tutti gli artropodi presenti in ambiente confinato, anche se microscopici.

Gran parte degli artropodi trattati in questo volume sono stati isolati attraverso l'E.D.P.A.®, nel corso di manifestazioni cutanee osservate in pazienti che presentavano dati clinico-anamnestici deponenti per entomodermatosi. Nella panoramica dei testi esistenti di entomologia ed acarologia medica, non c'è nulla di simile a questo libro, che rappresenta quindi una vera novità nel settore. Scritto appositamente con un linguaggio semplice e chiaro, risulta comprensibile a tutti e di gradevole lettura. L'imponente iconografia, frutto della nostra diretta esperienza, è assolutamente unica nel suo genere e, certamente, di grande utilità per tutti.

ISBN 978-88-97683-70-4

UNIVERSITAS STUDIORUM

Euro 45,00