

Sicuramente per difetto, sono state individuate finora circa 50.000 specie di acari e almeno 900.000 specie di insetti. Forse soltanto Pico della Mirandola avrebbe potuto ricordare una piccola parte dei loro nomi!

Per fortuna solo un numero relativamente limitato di queste specie è patogena per l'uomo. A parte la possibilità di trasmissione diretta o indiretta di infezioni causate da microrganismi, gli artropodi possono causare eventi morbosi per contatto (effetto urticante), o con puntura o morso della cute. Gli effetti patogeni possono essere legati all'azione tossica o irritativa delle sostanze iniettate o alla sensibilizzazione di tipo IgE e quindi a reazioni allergiche verso componenti delle stesse sostanze, con manifestazioni locali o generalizzate, note agli specialisti allergologi o dermatologi.

Ciò che per il medico non è facile è la conoscenza degli insetti o dei chelicerati responsabili delle manifestazioni cliniche, così come non è semplice risalire dalla tipologia delle lesioni cutanee alla identificazione dell'organismo che le ha causate.

La pubblicazione, curata da Roberto Nannelli e Stefano Turillazzi, entomologi, e da Maurizio Severino, allergologo, ha il pregio di illustrare in modo sintetico, chiaro ed esauriente le caratteristiche delle specie più importanti per la patologia dermatologica ed allergologica. Si tratta di una presentazione sotto forma di schede nelle quali sono indicate in modo schematico e semplice la posizione sistematica, le caratteristiche biologiche e l'habitat delle singole specie. Va riconosciuto che soltanto chi, come gli Autori dei singoli capitoli, ha conoscenze approfondite derivanti dalla ricerca quotidiana sugli aspetti biologici e comportamentali di singole famiglie o generi o di singole specie di insetti o chelicerati, può possedere la capacità di presentare in modo chiaro e facilmente comprensibile argomenti così complessi ed ostici per chi non è «del mestiere»!

Una ricca iconografia in parte schematica e in larga parte fotografica, è preziosa per l'individuazione delle varie specie patogene per l'uomo.

Sei capitoli, nella seconda parte della pubblicazione, sono dedicati alla trattazione degli aspetti medici allergo-immunologici. Vengono esposti in modo esauritivo le manifestazioni cliniche, i criteri diagnostici, i meccanismi patogenetici, la prevenzione e la terapia delle varie lesioni locali o sistemiche causate da insetti e chelicerati.

Una bibliografia essenziale consente, a chi lo desidera, di approfondire le conoscenze in un settore, come quello trattato nel volume, ancora poco conosciuto ed in continua evoluzione.

È da sottolineare l'importanza della collaborazione tra medici ed entomologi. Il confronto e l'integrazione fra discipline e «saperi» così diversi sono certamente un arricchimento reciproco ed un'importante strada di crescita culturale.

A mio parere si tratta di un volume che ogni specialista allergologo o dermatologo dovrebbe avere nel proprio studio per una frequente consultazione, ma anche per poter presentare ai pazienti le immagini e le abitudini di vita dei loro «nemici» al fine di imparare a conoscerli e per difendersi meglio dai loro attacchi.

Angelo Passaleva

*Presidente della Società Italiana
di Allergologia ed Immunologia Clinica*

Autori e Temi trattati

SEZIONE ZOOLOGICA

1. ACARI
*Marisa Castagnoli, Marialivia Liguori
Roberto Nannelli, Sauro Simoni*
2. RAGNI
Marco Di Luca, Luciano Toma
3. SCORPIONI
Luciano Toma, Marco Di Luca
4. BLATTE
*Roberto Romi, Marco Di Luca,
Francesco Severini*
5. LEPIDOTTERI URTICANTI
Pio Federico Roversi
6. INSETTI EMATOFAGI
Michele Maroli
7. ZANZARE (Culicidi)
Roberto Romi, Francesco Severini
8. FLEBOTOMI
Michele Maroli
9. CERATOPOGONIDI
Francesco Severini, Luciano Toma
10. SIMULIDI
Marco Di Luca
11. TAFANI
Cristina Kboury, Michele Maroli
12. PULCI
Luciano Toma, Michele Maroli
13. CIMICI
Luciano Toma, Michele Maroli
14. IMENOTTERI ACULEATI
Stefano Turillazzi

SEZIONE MEDICA

15. ARTROPODI EMATOFAGI
E URTICANTI
Reazioni dermatologiche
irritative e allergiche
Franco Scardigli
16. ACARI DELLA POLVERE
Manifestazioni cliniche,
trattamento farmacologico
e prevenzione
Oliviero Rossi, Andrea Matucci
17. DIAGNOSI E TERAPIA
DEI DISTURBI ALLERGICI
INDOTTI DA ZANZARE
*Donatella Macchia, Paolo Campi,
Mariangela Manfredi*
18. EPIDEMIOLOGIA
DELL'ALLERGIA
AL VELENO
DI IMENOTTERI
*Cristoforo Incorvaia, Marina Mauro,
Valerio Pravettoni*
19. DIAGNOSI DELL'ALLERGIA
AL VELENO
DI IMENOTTERI
*Donatella Macchia, Mariangela Manfredi,
Paolo Campi*
20. IMMUNOTERAPIA
SPECIFICA
CON VELENO
DI IMENOTTERI
*Marina Mauro, Cristoforo Incorvaia,
Valerio Pravettoni*



Accademia Nazionale Italiana di Entomologia

Via Lanciola 12/a - 50125 Firenze
Tel. 055 2492228 - Fax 055 209177
www.accademiaentomologia.it

Allergologia e Dermatologia Entomologiche

Identificazione dei principali Artropodi causa di reazioni locali e sistemiche.
Le terapie associate.

Editore

Accademia Nazionale Italiana di Entomologia

a cura di

ROBERTO NANNELLI, MAURIZIO SEVERINO, STEFANO TURILLAZZI

ISBN 88-901589-3-X

Formato del volume (cm) 20,5x28;

208 pagine - 312 fig. a colori, 22 fig. b/n - 6 tabb.

Copertina plastificata - Rilegatura in broccatura

78 specie trattate - 57 schede

Riferimenti bibliografici essenziali: 97 parte zoologica, 68 parte medica

Indice dei generi e delle specie citate - Indice dei nomi volgari delle specie

Disponibile da Novembre 2006

Per informazioni e prenotazioni

Roberto Nannelli

Accademia Nazionale Italiana di Entomologia

Via Lanciola 12/a - 50125 Firenze