



# Dermatite da *Allepyris ruficrus* Kieffer, 1906 (Hymenoptera: *Bethylidae, Epyrinae*)

M. PRINCIPATO<sup>1</sup>, V. LAPOMARDA<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Facoltà di Medicina Veterinaria, Sezione di Parassitologia,  
Università degli Studi di Perugia.

<sup>2</sup> Dermatolog, Vieste, Coordinatore AIDA Puglia

*Allepyris ruficrus* è un microimenottero appartenente alla famiglia *Bethylidae*, diffuso nell'Italia settentrionale dal Friuli-Venezia Giulia all'Emilia-Romagna. Come altri imenotteri di questa famiglia, *A. ruficrus* è parassita di larve di coleotteri infestanti. La sua biologia è poco conosciuta e non se ne conoscono le associazioni parassitarie in ambiente domestico. Le segnalazioni di episodi di dermatite dovuti ad imenotteri di questo genere, inoltre, sono molto sporadiche, e caratterizzate da elementi eritemato-papulosi, a tratti con vescicolazione centrale, localizzate nella parte distale degli arti, soprattutto a livello delle caviglie e, più raramente, alle cosce, al tronco ed alle braccia, accompagnate da intenso prurito; questo probabilmente perché è difficile rilevarne la presenza e, soprattutto, metterla in relazione all'insorgenza di dermatopatie. Viene qui presentato un caso di dermatite da *A. ruficrus*, interessante sia per la zona di provenienza, la Puglia, notevolmente distante all'areale sin qui conosciuto, che per la clinica alquanto particolare. L'esame diretto delle polveri ambientali (EDPA) eseguito in tutte le stanze dell'abitazione ha messo in evidenza la presenza numerose larve di coleotteri *Dermestidae* ed *Anobiidae* e di esemplari adulti di *A. ruficrus*. Caratteristica delle lesioni è, oltre la sede anatomica, la presenza di più punti di inoculo ravvicinati, che evolvono rapidamente in ampie lesioni erosive su cute poco eritematosa.

Nei momenti più caldi della giornata, quando la cute è umida per il sudore, *A. ruficrus* diviene più attivo e punge con maggiore frequenza. Come dimostrano i rilievi forniti con l'EDPA, la sua presenza all'interno delle abitazioni si correla strettamente allo sviluppo larvale di coleotteri *Dermestidae* dei generi *Anthrenus* e *Attagenus* di cui è parassita od anche al momento della sciamatura di coleotteri *Anobiidae* dei generi *Anobium* e *Stegobium*. Il rilievo di *A. ruficrus* in Puglia, inoltre, costituisce una novità sotto il profilo parassitologico per questa regione ed amplia l'areale di distribuzione di questa specie al sud-Italia.