

ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

in collaborazione con

Istituto Superiore di Sanità

Società Italiana di Parassitologia

RECENTI PROBLEMI DI ENTOMOLOGIA MEDICA E

VETERINARIA IN ITALIA

17 novembre 1999

PROGRAMMA - INVITO

Comitato Ordinatore: L. Bullini, E. Capanna, M. Coluzzi, C. Genchi, G. Majori.

Mercoledì 17 novembre

9.30 Saluto del Presidente dell'Accademia Nazionale dei Lincei, E. Vesentini

Coordinatori: M. Coluzzi, G. Majori

- 9.45 Introduzione dei Coordinatori
- 10.00 R. Romi: *Aedes albopictus* in Italia
- 10.30 M. Maroli: *I flebotomi, questi sconosciuti 'pappataci'*

11.00 Intervallo

Coordinatori: L. Bullini, E. Capanna

- 11.30 C. Genchi: *Infestazioni da zecche e rischio di trasmissione di patogeni*
- 12.00 Interventi preordinati e discussione generale

Verranno trattati alcuni problemi di entomologia medica e veterinaria che hanno recentemente allarmato l'opinione pubblica e dei quali si è interessata anche la stampa quotidiana. In particolare verranno analizzati i dati raccolti sulla progressiva espansione in Italia di *Aedes albopictus*, o "zanzara tigre". Questa specie, originaria delle foreste dell'Asia Tropicale dove è un temibile vettore dei virus della dengue, si sta adattando ai climi temperati e si è diffusa prima in Cina ed in Giappone, poi negli Stati Uniti e sta attualmente invadendo il nostro paese, compresa la città di Roma dove negli scorsi mesi estivi si sono registrate densità preoccupanti sia sul piano ectoparassitario che su quello epidemiologico. Un secondo problema risulta costituito da numerose infestazioni da zecche (segnalate particolarmente in Sardegna e Sicilia) e dalla conseguente possibilità di trasmissione all'uomo di malattie di cui questi artopodi sono specificamente vettori. Verrà infine trattato un terzo gruppo di ematofagi più elusivo ma non meno temibile, costituito da Ditteri del genere *Phlebotomus* ("pappataci") che sono stati osservati in elevate densità anche in zona urbana con evidente rischio di diffusione dei casi di leishmaniosi nella popolazione canina ed umana nonché degli specifici arbovirus trasmessi da questi insetti. Attraverso l'incontro, organizzato in collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità e la Società Italiana di Parassitologia, l'Accademia intende favorire la conoscenza e l'analisi di questi problemi in una corretta prospettiva scientifica. Le relazioni saranno seguite da oltre un'ora di discussione comprendente interventi preordinati volti soprattutto ad esaminare le possibilità di limitare i rischi connessi alle diverse infestazioni.

ROMA - Palazzina dell'Auditorio - Via della Lungara, 230