

## Tossicologia ed avvelenamenti nei piccoli animali

Roger W. Gfeller & Shawn P. Messonnier



(Poletto Editore, pp. 232, 60,00)

[www.polettoeditore.it](http://www.polettoeditore.it)

Il californiano Gfeller e il texano Messonnier hanno costruito questo manuale di Tossicologia animale per sopperire alla mancanza di un testo di riferimento per i veterinari alle prese con la cura di animali d'affezione avvelenati. Strutturato in quattro parti e completato dalle appendici A, B, C, e D, *"Tossicologia ed avvelenamenti nei piccoli animali"* è un libro indirizzato soprattutto ai liberi professionisti che giornalmente si trovano di fronte a nuove sostanze tossiche. Gli autori sono stati spinti, infatti, dalla necessità di aiutare i colleghi a trovare rapidamente l'informazione di cui necessitano, facilitandoli poi ad individuare la problematica e il relativo trattamento per i loro piccoli pazienti avvelenati o intossicati. La prima parte del manuale, *"Valutazione del paziente e trattamento dell'avvelenamento"*, funge da ausilio teorico al fine di identificare e risolvere i problemi piuttosto che giungere ad una diagnosi. La seconda parte, *"Sostanze tossiche ed agenti chimici"*, sintetizza i veleni più frequentemente riscontrati nella pratica quotidiana, raccogliendo per ciascuno ogni informazione disponibile. Si prosegue con *"Piante tossiche"* che fornisce un indice con i nomi in uso delle piante riconosciute tossiche per i piccoli animali. L'indice è seguito da una breve descrizione di ciascuna specie vegetale che elenca i nomi comuni conosciuti, il tossico o i tossici prodotti della pianta e quale parte o parti della pianta sono noti per essere tossici. Infine la quarta parte, *"Trattamento degli avvelenamenti negli uccelli da voliera"* include il trattamento generico, un formulario e una dissertazione sui casi di avvelenamento riscontrati con maggiore frequenza negli uccelli, non tralasciandone le cause, i prodotti più diffusi, i meccanismi d'azione, la sintomatologia clinica e la terapia indicata.