di Domenico Chiericozzi
Giornalista

• **VETERINARIA CLINICA**

LA NUOVA EDIZIONE DEL MANUALE DELLE PREPARAZIONI VETERINARIE È UNA GUIDA NELLA PREPARAZIONE DI FARMACI VETERINARI E UN'OPERA DI AGGIORNAMENTO DOPO I CAMBIAMENTI SULLA NORMATIVA VIGENTE

Il "nuovo" mondo dei farmaci veterinari

I contenuti

La parte generale è composta da due capitoli: Inquadramento normativo (a cura di: Franco Bettiol, Piero Lussignoli, Giorgio Neri) e Fisiologia, farmacologia veterinaria e approccio formulativo (a cura di: Marina Castiglione, Piero Lussignoli, Paola Scarpa). Nei successivi dodici capitoli, nella parte sistematica, affronta i seguenti argomenti: Polveri (a cura di Piero Lussignoli), Capsule, Paste orali appetibili e geli per uso orale, Forme farmaceutiche transdermiche (a cura di: Adalberto Fabbriconi), Compresse e Schiume, Preparazioni auricolari (a cura di: Pietro Siciliano), Forme orali atipiche e Preparazioni liquide (a cura di: Piero Lussignoli, Pietro Siciliano), Preparazioni semisolide per uso esterno (a cura di: Franco Bettiol, Pietro Siciliano), Preparazioni rettali: supposte e microclismi (a cura di: Adalberto Fabbriconi), Le preparazioni galeniche omeopatiche (a cura di: Edilio Lancellotti). L'indice analitico alla fine di un libro consente la ricerca rapida e mirata di informazioni specifiche all'interno del testo.



Con l'applicazione del nuovo Regolamento UE 2019/6 sui medicinali veterinari, recepito in Italia con i Decreti Legislativi 5 agosto 2022 n. 136 e 7 dicembre 2023 n. 218, il panorama normativo del farmaco veterinario ha subito importanti trasformazioni. In questo contesto di cambiamento, la seconda edizione del Manuale delle preparazioni veterinarie (Tecniche Nuove, Collana Tecnica farmaceutica & cosmetica, formato 17 x 24 cm, brossura, 376 pagine) si conferma una risorsa essenziale per i farmacisti, i veterinari e anche tutti gli operatori del settore.
Composto da 14 capitoli e 2 appendici, il Manuale nasce dalla collaborazione fra farmacisti impegnati nel settore della galenica veterinaria: Franco Bettiol (Persona Responsabile Distribuzione all'ingrosso di medicinali e Persona Qualificata Officina Farmaceutica) Adalberto Fabbriconi (farmacista territoriale) Piero Lussignoli (farmacista territoriale) Giorgio Neri (medico veterinario e consulente dell'Associazione Nazionale Medici Veterinari Italiani e collaboratore del gruppo FNOVI sul farmaco veterinario) Pietro Siciliano (farmacista territoriale). Ne abbiamo parlato con il dott. **Franco Bettiol**.



Dottor Bettiol, perchè è così importante mettere a disposizione del Farmacista un Manuale per le preparazioni veterinarie?
La richiesta di preparazioni magistrali veterinarie allestibili in farmacia è cresciuta particolarmente nell'ultimo decennio: si tratta di medicinali con do-

La vera rivoluzione? La REV.Ha rappresentato una grande semplificazione nella gestione del medicinale veterinario

Novità di rilievo

Con la REV non esiste più la vecchia ricetta non ripetibile in triplice copia e quindi non serve più trasmettere la terza copia alla ASL. Inoltre, l'obbligo di conservazione delle ricette veterinarie non ripetibili e ripetibili è assolto oggi dal Sistema Informativo Nazionale della Farmacosorveglianza. Anche la prescrizione di stupefacenti e psicotropi della Tabella Medicinali sez. B, C, D e E è oggi effettuata tramite REV (compresi i medicinali di sez. A destinati alle scorte zooiatriche e di struttura). Solo i medicinali di sez. A prescritti ai proprietari degli animali in cura restano prescrivibili solo su ricetta ministeriale a ricalco cartacea.
Inoltre, il farmacista, al momento della spedizione di una REV per scorta, tramite il S.I.N.F. effettua automaticamente il carico dei medicinali in scorta presso medici, strutture di cura e stabilimenti di allevamento e custodia degli animali.

saggi personalizzati per le svariate taglie degli animali e/o in forme farmaceutiche specifiche per favorire la somministrazione anche nelle specie animali più difficili da trattare. Normativa e forme farmaceutiche veterinarie si differenziano notevolmente da quelle relative all'uso umano, da qui la necessità di un testo che approfondisse tutte le peculiarità di questo settore.

Quali opportunità offre il Manuale?

Il manuale delle preparazioni veterinarie dà l'opportunità ai farmacisti di approfondire la gestione del medicinale veterinario sia da un punto di vista normativo che da un punto di vista formulativo.
Nella seconda Edizione è stato completamente rivisto il capitolo relativo all'inquadramento normativo, prendendo in considerazione le nuove modalità prescrittive in campo veterinario tramite i diversi modelli di REV, inserendo anche tabelle di confronto fra la vecchia e la nuova normativa e tabelle riepilogative delle modalità di prescrizione dei medicinali veterinari. Inoltre, è stata ampliata la parte formulativa nei capitoli dedicati alle varie forme farmaceutiche in uso, con aggiunta del nuovo capitolo "Preparazioni rettali: supposte e microclismi" a cura di Adalberto Fabbriconi.

Il farmacista addetto alle preparazioni deve avere specifiche competenze?

Le conoscenze di base sono fornite durante il percorso universitario ma per rimanere aggiornato, in particolare nel settore delle preparazioni galeniche, il farmacista incaricato dovrebbe essere costantemente stimolato ad approfondire le proprie competenze, partecipando a corsi di aggiornamento e seminari specialistici. È fondamentale che abbia accesso a testi scientifici e pubblicazioni tecniche autorevoli. È altresì utile promuovere il confronto e la consulenza con colleghi di maggiore esperienza, valorizzando così il sapere condiviso e la crescita professionale continua.

Qual è a suo avviso la novità più significativa che è stata introdotta nel settore?

Sicuramente l'avvento della REV, che ha rappresentato una grande semplificazione nella gestione del medicinale veterinario. Il Manuale riprende integralmente l'argomento, dalla compilazione alle diverse tipologie di ricetta medico veterinaria.

A proposito di nuove formulazioni, può farci qualche esempio?

Ne farei tre: Sildenafil citrato soluzione orale o sciroppo a uso veterinario per il trattamento dell'ipertensione arteriosa polmonare, Amitriptilina in PLuronic Organogel (PLO) per applicazione transdermica indicato per il trattamento di depressione maggiore, ansia generalizzata, utile per il controllo del dolore neuropatico e del prurito nei cani e nei gatti; Diazepam microclismi per il trattamento degli attacchi epilettici e delle convulsioni in stati febbrili negli animali da compagnia.

