

Noi apariții editoriale

New editorial appearances

Prof. dr. Valer Teușdea¹

¹Director Executiv ANFPUV

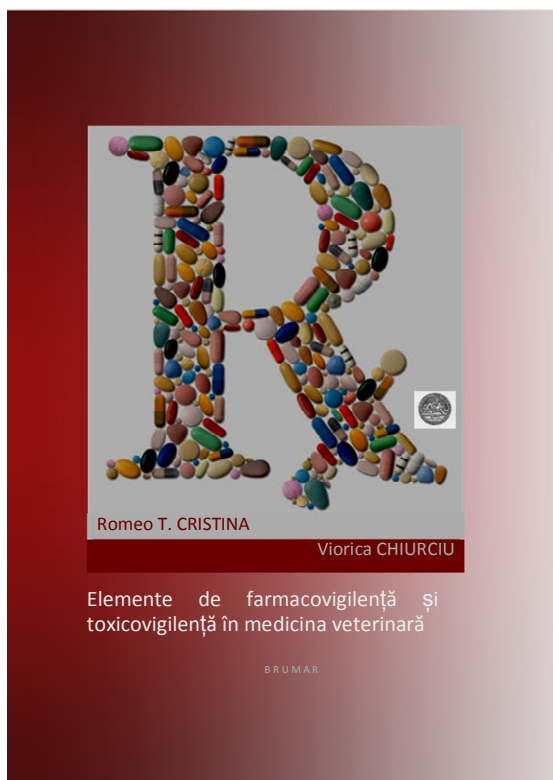
Elemente de farmacovigilență și toxicologie în medicina veterinară.

Autori:

Prof. Dr. Romeo - Teodor Cristina, titularul disciplinelor de farmacologie și farmacie de la FMV Timișoara și

Dr. Viorica Chiurciu, Doctor în medicină veterinară, Director producție medicamente ROMVAC București

Editura: Bumar Timișoara, Martie, 2010.



Extinsă pe **343 de pagini**, lucrarea se constituie într-un ghid util despre farmacovigilență și toxicovigilența veterinară.

Aflată în fața noilor comandamente europene, România este încă descoperită la acest capitol fie din punct de vedere logistic cât și datorită lipsei competențelor, pașii efectuați pe această direcție (deși prezenți), fiind încă timizi și în spatele statelor vecine.

Materialul a fost conceput ca un *aide* în ideea consolidării Sistemului de farmacovigilență veterinară românesc, în plină implementare de către ANSVSA.

În acest context în preambulul lucrării se prezintă legislația europeană și românească a domeniului, descrierea EMEA, directivele U.E. și implementarea legislației specifice, pașii în certificarea, autorizarea și avizarea medicamentului a.u.v. și metodologia introducerii noilor medicamente în terapeutică.

În capitolul dedicat Farmaciei veterinare sunt prezentate: categoriile de unități farmaceutice veterinare, Condițiile legale și tehnice obligatorii. De asemenea tot aici se prezintă efectele medicamentelor fiind analizați: parametri de cuantificare farmacocinetică, farmacocinetica administrării și absorbției, parametri de cuantificare farmacodinamică, răspunsul organismului animal la medicație, biodisponibilitatea și bioechivalența medicamentelor, răspunsul farmacodinamic și factorii care determină frecvența administrărilor

Intrând în topicul tematicii se prezintă Sistemul de farmacovigilență european *EudraVigilance*, accesul la *EudraVigilance Veterinary Data*, modul de raportare al reacțiilor adverse, sistemul de farmacovigilență național, incompatibilitățile și interacțiunile, asocierea medicamentelor, Reacțiile nedorite la medicamente și sfaturi pentru medicii veterinari despre Farmacovigilență (F.V.)

Ultimul capitol este dedicat Elemente lor de toxicovigilență veterinară – Dopingul la animale. Sunt prezentate sintetic: practicile veterinare interzise la ecvine, introducerea testării fraudelor prin metoda ELISA, confirmarea prin spectrometria de masă, lista substanțelor interzise și uniformizarea clasificării substanțelor interzise precum și ghidul de toxicovigilență în cazul competițiilor.

Din analiza critică a lucrării, ca formă și ca fond pot declara cu convingere că, aceasta este o reușită, un instrument de reală utilitate destinat tuturor specialiștilor domeniului veterinar, constituindu-se într-un punct de referință. Cartea de față este un viu și reușit exemplu al utilității colaborărilor specialiștilor din mediul universitar și a celor din producția de medicamente autohtonă.