

ПАЗИТСКЕ БОЛЕСТИ ДОМАЋИХ ЖИВОТИЊА СА ОСНОВИМА ПАЗИТОЛОГИЈЕ И ДИЈАГНОСТИКЕ ПАЗИТСКИХ БОЛЕСТИ.

Павловић Иван, Рогожарски Драган

Научна КМД, Београд, 2017

ISBN 978-86-6021-116-5

PREDGOVOR

Parazitske bolesti zauzimaju značajno mesto u patologiji domaćih životinja izazivajući znatne zdravstvene probleme i velike ekonomske štete stočarskoj proizvodnji – kao što su: slabiji prirast, lošija konverzija hrane, smanjena proizvodnja vune, mesa i jaja, slabija koncepcija i drugo. Uz to, pojedine parazitoze su zoonoze koje mogu ozbiljno ugroziti zdravlje ljudi. Paraziti obuhvataju tri klase životinja – protozoe, helminte i artropode, tako da je njihov broj veliki a rasprostranjenost globalnih razmera. Iz tih razloga se nameće kao neophodno sveobuhvatno izučavanje kako samih parazita tako i mera za njihovo suzbijanje.

U našoj stručnoj literaturi dostupan je mali broj udžbeničke literature iz oblasti veterinarske parazitologije, dok za strukovne studije nije ni postojao do pre par godina kada je izašao udžbenik *Parazitske bolesti domaćih životinja sa osnovama parazitologije* i praktikum *Osnovi dijagnostike parazitskih bolesti životinja*, napisan prema programu predmeta Parazitske bolesti za studente studijskog programa za strukovnu veterinu na Visokoj poljoprivrednoj školi strukovnih studija u Šapcu. Zatim je usledilo osnivanje škole ovog profila u Prokuplju čime je broj strukovnih studenata povećan a ovaj vid nastave je našao svoje mesto u veterinarskoj struci.

U međuvremenu, epizootička situacija u oblasti parazitologije doprinela su da se javila potreba za proširenjem postojećeg gradiva sa aktuelnim obolenjima i novim saznanjima za postojeća. To je rezultiralo izdavanjem ovog udžbenika koju mogu koristiti i studenti strukovnih, visokih i srednjih veterinarskih škola i fakulteta, kao i stručnjaci veterinarske i humane medicine, biolozi i drugi čitaoci zainteresovani za parazitske bolesti. S obzirom na obim i namenu knjige, pokušali smo da prikazemo što više parazitskih bolesti (neke u kratkim crtama), ali koje su značajne za domaće životinje koje se gaje u Srbiji. Takođe smo se potrudili da istaknemo zoonotski značaj velikog broja njih i ukažemo na puteve prenošenja i načine njihove prevencije i suzbijanja.

U cilju lakšeg praćenja gradiva, parazitske bolesti smo klasifikovali po vrstama, na osnovu uzročnika bolesti. Tako ih delimo na bolesti izazvane: protozoama, helmintima i artropodama. Pri tome smo, u uvodnom delu svakog poglavlja, dali više detalja iz biologije uzročnika, bez kojih je bilo nemoguće shvatiti način infekcije, patološkoanatomske promene i profilaksu. Konačno, radi sveobuhvatnijeg pregleda date su osnove parazitološke dijagnostike koja je neophodna u cilju adekvatnog suzbijanja ovih bolesti.

Knjiga je izrađena na osnovu postojeće literature iz parazitologije i parazitskih bolesti, kao i rezultata dugogodišnjeg rada autora. Parazitološki pojmovi i termini u udžbeniku *Parazitske bolesti domaćih životinja sa osnovama parazitologije* usaglašeni su sa najnovijom nomenklaturom SNOAPAD (Standardized Nomenclature of Animal Parasitic Diseases) – standardizacije naziva parazitskih bolesti.

U Beogradu 2017. godine.

Autori