

Prikaz knjige »Upute o mužnji za veću i bolju proizvodnju mlijeka«, autora dr. Berislava Majića

Nedavno je iz tiska izašla knjiga pod naslovom »Upute o mužnji za veću i bolju proizvodnju mlijeka«, čiji je autor dr. Berislav Majić. Izdavač ove dugo očekivane knjige je Radna organizacija Veterinarski zavodi Hrvatske, Zagreb i Poslovna zajednica za stočarstvo, Zagreb.

Knjiga je prvenstveno namenjena proizvođačima mleka, jer je pravilna muža osnovni uslov za dobivanje higijenski ispravnog i kvalitetnog mleka. Ona će korisno poslužiti i svim stručnjacima koji se bave mljekarstvom ili stručnim nadzorom nad proizvodnjom i prometom mleka. Knjiga je napisana na 56 strana prikladnog formata (14 × 20 cm) da se može nositi kad podsetnik. Tekst je popraćen sa 33 slike koje pokazuju najvažnije postupke pri mužji krava i pri drugim postupcima vezanim za higijensku ispravnost mleka.

Radi lakšeg razumevanja značaja pravilne muže za dobivanje mleka, na početku je dat kratki opis građe vimena krava i mehanizma pražnjenja vimena, a zatim je uz ilustraciju najvažnijih postupaka muže prikazana priprema vimena za mužu i izmuzanje prvih mlazeva mleka u posudu sa crnim dnom. Upotreba te posude ima veliki značaj za rano otkrivanje mastitisa, jer mužači koji je koriste mogu da zapaze najranije promene mleka izazvane oboljenjem vimena i da blagovremeno potraže veterinarsku pomoć.

U poglavlju o ručnoj mužji opisani su način muže i najčešće greške ručne muže zbog kojih se smanjuje protok mleka i nastaju povrede mlečne žlezde.

Pri opisivanju strojne muže izloženi su osnovni principi muže sa strojem, najčešće greške pri strojnoj mužji i način otkrivanja grešaka i uklanjanja negativnih posledica grešaka na efekat muže. Ukratko je opisan postupak sa mlekom posle muže, tj. ceđenje, hlađenje i drugo.

Pošto se muža smatra važnim faktorom za širenje i nastajanje mastitisa, autor je u posebnom poglavlju obradio bolesti vimena. Pri tome je dao prikaz prenošenja mikroorganizama sa zaraženih krava na zdrave tokom muže, opisao štete koje mastitisi nanose mljekarstvu, dao prikaz brzih savremenih metoda otkrivanja mastitisa, lečenja i sprečavanja bolesti.

Na kraju knjige opisana je sanitacija opreme za mužu. Uz odgovarajuće foto priloge opisani su pranje i dezinfekcija posuda za mleko, pribora za mužu i drugih delova mljekarske opreme, održavanje gumenih delova pribora za strojnu mužu, čišćenje vakuum vodova i mesta koja su najčešće izložena prljanju pa se usled toga javljaju kao uzrok smanjene provodljivosti vakuum vodova (priključnice na cevima).

Pisana jasnim stilom na neposredan način, knjiga je lako prihvatljiva za svakog čitaoca, što joj daje posebnu prednost u stručnoj literaturi.

Prof. dr. Višeslava Miljković