

بیماری‌های عفونی دام‌های بزرگ

غلامرضا افشاری

عبدالمجید چلاجور

بیژن جوادى

سرشناسه	: افشاری، غلامرضا، ۱۳۴۳-
عنوان و نام پدیدآور	: بیماری‌های عفونی دام‌های بزرگ/ غلامرضا افشاری، عبدالمجید چلاجور، بیژن جوادی؛ ویراستار علمی وحید نجارنژاد مشهدی.
مشخصات نشر	: تهران: مؤسسه آموزش عالی علمی کاربردی وزارت جهاد کشاورزی، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری	: ۲۸۶ ص: مصور (بخشی رنگی).
فروست	: مؤسسه آموزش عالی علمی کاربردی وزارت جهاد کشاورزی؛ ۱۱۸، گروه باغی؛ ۲۳.
شابک	: ۹۷۸-۹۶۴-۸۷۴۸-۹۲-۵
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه.
موضوع	: دام‌ها - همه‌گیرشناسی
موضوع	: بیماری‌های واگیر در حیوانات
موضوع	: دامپزشکی
شناسه افزوده	: چلاجور، عبدالمجید، ۱۳۵۸-
شناسه افزوده	: جوادی، بیژن، ۱۳۴۸-
شناسه افزوده	: نجارنژاد مشهدی، وحید، ۱۳۵۶- ویراستار
شناسه افزوده	: مؤسسه آموزش عالی علمی کاربردی وزارت جهاد کشاورزی
رده‌بندی کنگره	: ۱۳۹۰ پ ۹۷/۹۷۷ SF۷۸۰/۹۷
رده‌بندی دیویی	: ۳۶/۸۹۴۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۴۷۶۴۸۵

عنوان: بیماری‌های عفونی دام‌های بزرگ

مؤلفین: غلامرضا افشاری - عبدالمجید چلاجور - بیژن جوادی

ناشر: انتشارات مؤسسه آموزش عالی علمی کاربردی جهاد کشاورزی

ویراستار علمی: وحید نجارنژاد مشهدی

طراح جلد: محمد هاشمی

صفحه‌آرایی، لیتوگرافی، چاپ و صحافی: پیام‌رسان

توبیت چاپ: اول

تاریخ نشر: ۱۳۹۱

شمارگان: ۱۵۰۰

قیمت: ۸۵۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۸۷۴۸-۹۲-۵

تمام حقوق اثر برای انتشارات مؤسسه آموزش عالی علمی کاربردی جهاد کشاورزی محفوظ است.

تهران: صندوق پستی ۱۷۵۷-۱۳۱۴۵ تلفن ۶۶۴۳۰۴۳۷

پایگاه اطلاع رسانی: www.itvhe.ac.ir

پست الکترونیک: Pub@itvhe.ac.ir

از ویژگی‌های اساسی هزاره سوم، توسعه فزاینده فناوری اطلاعات است. تا حدی که این برهه از زمان را عصر انفجار اطلاعات نیز نامیده‌اند. در این رهگذر کتاب به عنوان یک عنصر اساسی نقش بنیادی ایفا می‌کند، زیرا پرداختن به کتاب یعنی انتشار آن به مثابه تولید علم و آموختن آن به مثابه هم‌افزایی اطلاعات و در نتیجه توسعه، ترویج و گسترش مرزهای دانش قلمداد می‌شود و معیاری هم در توسعه‌یافتگی و یا در حال توسعه بودن کشورها محسوب می‌شود.

مؤسسه آموزش عالی علمی کاربردی جهاد کشاورزی با درک اهمیت تولید علم در عرصه کشاورزی، نشر کتاب‌های تخصصی کاربردی را به عنوان یک رسالت در دستور کار خود قرار داده و تاکنون به چاپ بیش از ۱۵۰ عنوان کتاب تخصصی بایل آمده است. از ویژگی‌های مهم این کتاب‌ها تألیف آنها در قالبی کاربردی و آموزشی به دست متخصصان و صاحبان فن است که سالیان متمادی در حوزه تخصصی مورد نظر فعالیت نموده و ماحصل تجارب خود را به زیور طبع آراسته‌اند. در همین راستا و به منظور اعتلای محتوای علمی و ارتقای سطح کیفی این کتاب‌ها از صاحبان اندیشه، نظر و تجربه انتظار داریم ما را از راهم‌نمایی‌های مفید خود به منظور تکمیل و اصلاح کاستی‌های احتمالی بهره‌مند نمایند.

علی‌نقی سرپناه

رئیس مؤسسه آموزش عالی علمی کاربردی جهاد کشاورزی

فهرست مطالب

فصل اول: بیماری‌های ویروسی گاو

۵	۱-۱ طاعون گاوی
۱۰	۲-۱ تب نزله‌ای بدخیم
۱۴	۳-۱ تب برفکی
۱۷	۴-۱ تب سه روزه
۲۱	۵-۱ هاری
۲۵	۶-۱ بیماری مخاطی، اسهال ویروسی گاو
۳۳	۷-۱ آبله گاوی
۳۶	۸-۱ پاپیلوماتوز (زگیل)
۳۸	۹-۱ آبله گاوی کاذب
۴۱	۱۰-۱ لوكوز
۴۹	۱۱-۱ تورم دهان تاولی
۵۲	۱۲-۱ تورم بینی و نای گاو
۵۸	۱۳-۱ آنسفالوپاتی اسفنجی شکل گاو، جنون گاوی

فصل دوم: بیماری‌های باکتریایی گاو

۶۳	۱-۲ اکتینوباسیلوز زبان چوبی
۶۵	۲-۲ اکتینومیکوز
۶۸	۳-۲ سل گاوی
۷۲	۴-۲ نارین
۷۷	۵-۲ تورم عفونی قرنیه در گاو
۷۹	۶-۲ اسهال ناشی از اشريشیاكولى در گوساله
۸۳	۷-۲ ورم پستان کلی فرم
۸۶	۸-۲ بیماری یون
۹۲	۹-۲ سالمونلوز

مقدمه

سلامت غذا بزرگترین دغدغه انسان‌ها در سال‌های اولیه تکامل فکریشان بود و فهمیدند که سلامتی حیوانات و مواد غذایی برای آنها مهم است و این چیزی بود که طبیعت به آنان آموخت.

بنابراین واضح است که علم دامپزشکی ریشه‌ای بس عمیق در قلب تاریخ دارد و این علم مانند سایر علوم در سال‌های اخیر در حال تخصصی شدن است.

امروزه دامپزشکان سالتی عظیم به عهده دارند و با سلاح علم و فناوری‌های جدید در این راه گام‌های بلندی برداشته‌اند. این گام‌ها نه تنها برای بهداشت غذاست بلکه برای پیشرفت و ترقی خودکفایی و صدور مواد دامی به خارج از کشور است؛ امید است دانش‌پژوهان و پویندگان علوم دامی با مطالعه و نقدهای عالمانه، چرایی فراسوی مؤلفین بیافرینند تا کتاب حاضر غنی‌تر و پربارتر شود.

در پایان به پیروی از فرموده امام علی، بر خود لازم می‌دانیم از تمامی کسانی که در تدوین این کتاب به ما یاری دادند تشکر و سپاسگزاری کنیم.