

تولید داروهای برای مقابله با بیماری‌های عفونی دامی از سوی محققان کشور



گروهی از محققان یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان داروی بیماری عفونی واگیردار جمعیت گاو و گوسفند و پنی سیلین با کاربرد برای بیماری‌ها و عفونت‌های با منشا باکتریایی را به بازار عرضه کردند.

به گزارش پایگاه خبری صنعت غذا و کشاورزی، به نقل از مرکز اطلاع رسانی معاونت علمی ریاست جمهوری، ذکریا زینالی، مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان، با بیان اینکه این شرکت تحقیقاتی و داروسازی از مجموعه‌های فناوری است که از سال ۷۷ برای تولید داروهای دام و طیور راه‌اندازی شد، گفت: این مجموعه با ایجاد آزمایشگاه‌های مجهز کنترل کیفی و استفاده از دستگاه‌های اندازه‌گیری دقیق، کیفیت و کمیت همه محصولات خود از نظر مواد اولیه، فرمولاسیون، بسته‌بندی، پایداری داروهای تولید شده، بررسی اثرات بر روی حیوانات و غیره را به صورت مستمر ارزیابی و کنترل می‌کند.

وی افزود: یکی از محصولات دانش‌بنیان ما تولید داروی عرفا مایسین ۵ و ۱۰ است که در درمان پاستورلوز گاوی به عنوان بیماری عفونی واگیردار در جمعیت گاوی کاربرد دارد. این بیماری در جمعیت گاوها به صورت سپتی سمی و در جمعیت گوسفند و بز بیشتر به صورت پنومونی

یافت می‌شود و شیوع آن یا منجر به مرگ و میر دام می‌شود یا با علایم ریوی خود را نشان می‌دهد.

زینالی پنسیلین‌های سوسپانسیون تزریقی را از دیگر محصولات این شرکت نام برد و ادامه داد: این دارو در بیماری‌ها و عفونت‌های با منشا باکتریایی کاربرد دارد. علاوه بر آن داروی "مولتی جکت" نیز محصول دانش‌بنیان دیگر ما است که برای درمان کمبود ویتامین، تحلیل عضلات، مشکلات رشد، ناباروری، کاهش اشتها و غیره قابل تجویز برای دام است.

بر اساس اعلام مرکز اطلاع رسانی معاونت علمی ریاست جمهوری، وی با اشاره به اینکه صنعت دام و طیور به صورت مداوم در معرض بیماری‌ها و امراض گوناگون قرار دارد، خاطر نشان کرد: تولید دارو برای درمان آنها ضروری است. بیماری‌های عفونی و همه‌گیر تلفات این صنعت را زیاد می‌کند و داروهای تولیدی ما کمک می‌کند تا مرگ و میر در دام و طیور کمتر شود.

سرویس خبری: دام و طیور و آبزیان