

HIỆU QUẢ SỬ DỤNG CHẾ PHẨM DƯỢC LIỆU JI KANG NING ĐẾN TỐC ĐỘ SINH TRƯỞNG VÀ SỨC KHÁNG BỆNH CỦA GÀ THỊT

*Nguyễn Thị Thanh Hải, Đoàn Văn Soạn, Phạm Thanh Hà, Đỗ Thị Thu Hương
Khoa Chăn nuôi Thú y, Đại học Nông Lâm Bắc Giang*

TÓM TẮT

Nghiên cứu nhằm đánh giá hiệu quả của chế phẩm dược liệu JI KANG NING đến tốc độ sinh trưởng và khả năng kháng bệnh của gà nuôi thịt tại trại thực nghiệm – Trường đại học Nông Lâm Bắc Giang. Nghiên cứu đã sử dụng các phương pháp thường quy để đánh giá tốc độ sinh trưởng, tỷ lệ nuôi sống, hệ số chuyển đổi thức ăn (FCR), năng suất thịt và khả năng kháng bệnh của gà nuôi khi sử dụng chế phẩm này. Kết quả nghiên cứu chỉ ra rằng gà nuôi thịt sử dụng chế phẩm dược liệu JI KANG NING cho tỷ lệ sống đến 12 tuần tuổi ở hai lô thí nghiệm là khá cao: 89,26% đến 94,81%; Khối lượng trung bình của gà tương ứng đạt: 2340g và 2580g; hệ số chuyển đổi thức ăn (FCR) của gà ở 2 lô thí nghiệm là thấp hơn so với lô đối chứng (2,52 so với 2,68), tỷ lệ thân thịt gà ở hai lô thí nghiệm dao động từ 71,73% đến 72,33%; tỷ lệ mắc bệnh của gà ở cả hai lô thí nghiệm đều ở mức thấp: 3,33% đến 5,55%.

Từ khóa: gà thịt, chế phẩm dược liệu JI KANG NING, tốc độ sinh trưởng, tỷ lệ mắc bệnh.

Efficacy of Ji Kang pharmaceutical products to growth rate and disease resistance of chicken

Nguyen Thi Thanh Hai, Doan Van Soan, Pham Thanh Ha, Do Thi Thu Huong

SUMMARY

The objective of this study aimed at evaluating the efficacy of Ji Kang pharmaceutical products to the growth rate and disease resistance of the chickens raising at the experimental farm of Bac Giang Agriculture and Forestry University. The routine methods were used for assessment of growth rate, survival rate, feed conversion rate (FCR), productivity and disease resistance of the experimental chickens. The studied result showed that the survival rate of chickens at 12 weeks old in two experimental groups with Ji Kang pharmaceutical products adding into feed reached 89.26% - 94.81%; and the average body weight reached 2340g and 2580g, respectively. The FCR of chickens in the experimental groups was lower in comparison with chickens in the control group (2.52 vs. 2.68). The meat rate of the experimental chickens reached 71.73% - 72.33%, the disease infection rate of the experimental chickens was also low (3.33% - 5.55%).

Keywords: meat chicken, Ji Kang pharmaceutical products, growth rate, disease infection rate.