

عنوان مقاله:

بررسی اثر سطوح مختلف دانه گیاه داروئی عدس الملک (*Securigera securidaca*) بر عملکرد رشد و فرآیند لیپوژنز در جوجه های گوشتی

محل انتشار:

دوفصلنامه علوم درمانگاهی دامپزشکی ایران، دوره 15، شماره 1 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

بهنام احمدی پور

وحید حبیبی

فریبرز خواجهعلی

حسین حسن پور

خلاصه مقاله:

در این تحقیق تاثیر دانه عدس الملک بر عملکرد رشد، وزن نسبی برخی اندام ها، فراسنجه های سرمی و خونی، بیان ژن های استیل کوانزیم- آ کربوکسیلاز (ACC) و اس؟د چرب سنتاز (FAS) در کبد و همچنین خصوصیت آنٹی هایپر لیپیدمیک این دانه در جوجه های گوشتی مورد بررسی قرار گرفت. تعداد ??? قطعه جوجه خروس گوشتی یک روزه سویه راس ??? در قالب طرح کاملاً تصادفی با ؟ تیمار، ؟ تکرار (؟؟ قطعه در هر پن) به مدت ?? روز مورد استفاده قرار گرفتند. جیره های آزمایشی شامل جیره شاهد (فاقد دانه عدس الملک) همراه با چهار سطح /؟، ؟، /؟ و ?? گرم در کیلوگرم دانه عدس الملک بودند. نتایج نشان داد که استفاده از پودر دانه عدس الملک افزایش وزن بدن و کاهش ضریب تبدیل غذایی را در پی داشت. همچنین در بازده لاشه و ران افزایش معنی دار و در بازدهی کبد و چربی محوطه بطنی کاهش معنی داری بوجود آورد (P??/??)

کلمات کلیدی:

جوجه گوشتی، دانه عدس الملک، عملکرد، لیپوژنز، آنٹی اکسیدان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1371788>

