

## عنوان مقاله:

بررسی اثرات سطوح مختلف ویتامین E بر عملکرد رشد و تلفات جوجه های گوشتی

## محل انتشار:

اولین همایش ملی گیاهان دارویی، طب سنتی و کشاورزی ارگانیک (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

ابوب نیک گو - دانش آموخته کارشناسی ارشد تغذیه طیور دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس

مرتضی مهری - عضو هیئت علمی گروه دامی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس

مختار فتحی - استادیار گروه علوم دامی- بخش کشاورزی، دانشگاه پیام نور

## خلاصه مقاله:

این آزمایش به منظور بررسی اثرات سطوح مختلف ویتامین E بر عملکرد رشد و تلفات جوجه های گوشتی سویه راس 308 انجام شد. در این آزمایش دویست و چهل جوجه گوشتی یک روزه در قالب یک طرح کاملاً تصادفی بین 3 گروه تیماری تقسیم شدند. هر تیمار دارای 4 تکرار و هر تکرار شامل 20 جوجه بود. 3 تیمار آزمایشی عبارت بودند از 1- تیمار (Control) که از یک جیره غذایی پایه تغذیه کرد 2- تیمار (400 واحد)، که سطح 400 واحد بین المللی ویتامین E در کیلوگرم خوراک را همراه با جیره پایه مصرف کرد. 3- تیمار (800 واحد)، که سطح 800 واحد بین المللی ویتامین E در کیلوگرم خوراک را همراه با جیره پایه مصرف کرد نتایج عملکرد نشان داد که در دوره آغازین مکمل سازی سطوح ویتامین 400 E و 800 واحد بین المللی) سبب کاهش معنی دار خوراک مصرفی، ضریب تبدیل خوراک و در دوره رشد سبب کاهش معنی دار وزن بدن نسبت به گروه شاهد شد ( $P<0/05$ ). افزودن 400 واحد ویتامین E سبب کاهش تلفات شد ( $P<0/05$ ). اما مکمل سازی 800 واحد بین المللی ویتامین E سبب افزایش تلفات جوجه های گوشتی در مقایسه با گروه شاهد گردید ( $P<0/05$ ).

## کلمات کلیدی:

ویتامینه E ، عملکرد رشد، تلفات، جوجه های گوشتی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/329878>

