

عنوان مقاله:

بررسی اثر تغذیه سطوح مختلف تخم پنبه روی میزان گوسپیپول پلاسمای خون و اثر آن روی عملکردهای تولیدی در اوایل دوره شیردهی گاوهای هلشتاین

محل انتشار:

همایش ملی گیاهان دارویی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

محسن حاجی پور - عضو هیئت علمی گروه دامی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائمشهر

مرتضی صالح پور - عضو هیئت علمی گروه علوم دامی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائمشهر

ساره حاجی پور - کارشناس ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائمشهر

خلاصه مقاله:

این بررسی جهت تعیین اثرات سطوح مختلف تغذیه پنبه دانه روی گوسپیپول پلاسمای و عملکردهای تولیدی در اوایل دوره شیردهی انجام شد در این آزمایش از 16 گاو هلشتاین با میانگین فاصله از زایش 39 ± 5 روز در قالب طرح مربع لاتین با 4 جیره غذایی، 4 دوره آزمایشی، 4 بلوک و 4 واحد آزمایشی در هر بلوک استفاده شد دام ها در طی هر دوره آزمایش یکی از 4 جیره آزمایشی حاوی 0، 7، 14 و 21 درصد پنبه دانه را استفاده نمودند جیره ها از نظر پروتئین خام و انرژی خالص شیردهی مشابه بودند گاوها در جایگاه های انفرادی از جیره های کاملا مخلوط شده (TMR) استفاده نمودند در این آزمایش نشان داده شد که میزان گوسپیپول پلاسمای گاوهای تغذیه شده با سطوح بالاتر (14 و 21 درصد) بیشتر بود گوسپیپول حاصله از پنبه دانه روی درصد و مقدار چربی و پروتئین شیر اثر منفی داشت اما در مصرف ماده خشک و تولید شیر اثر معنی داری مشاهده نگردید.

کلمات کلیدی:

اوایل دوره شیردهی، گاوهای هلشتاین، پنبه دانه، گوسپیپول پلاسمای، عملکردهای تولیدی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/341798>

