

عنوان مقاله:

مطالعه میدانی تاثیر طول دوره خشکی بر شاخص های تولید مثلی پس از زایمان در گاو هلشتاین

محل انتشار:

نشریه میکروبیولوژی دامپزشکی، دوره 5، شماره 1 (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مجید محمدصاق - گروه علوم درمانگاهی دانشکده دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار، گرمسار، ایران

امین ابراهیمی - گروه علوم درمانگاهی دانشکده دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار، گرمسار، ایران

محمد قهری - گروه علوم درمانگاهی دانشکده دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار، گرمسار، ایران

علیرضا باهنر - گروه بهداشت مواد غذایی دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

با توجه به محاسن و معایب وجود دوره خشکی و آثار مثبت و منفی آن بر سلامت دام، احتمال تاثیر طول دوره خشکی بر شاخص های تولید مثلی در این مطالعه مورد بررسی قرار گرفت. به همین منظور تعداد 100 راس دام هلشتاین اصیل ماده شیری در یکی از دامپروری های صنعتی استان همدان در نظر گرفته شد. متغیر مستقل طول دوره خشکی د ام ها، متغیر وابسته شاخص های تولید مثلی پس از زایمان بود و متغیرهای کنترل عبارت بودند از مقدار شیر در اوج تولید، وزن دام در زمان تلقیح و تعداد زایش، از این تحقیق نتیجه گیری شد، میان طول دوره خشکی و شاخص های تولید مثلی مطالعه شده (1-فاصله زایمان تا اولین تلقیح، 2-تعداد تلقیح به ازای آبستنی، 3-روزهای باز) در شرایط این تحقیق رابطه آماری وجود ندارد ($p < 0.05$) ولی در تمامی شاخص های مطالعه شده تمایل به بهبود در گروه های با دوره خشکی کوتاه تر مشاهده شد. مجله دانشکده دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار، 1387، دوره 5، شماره 1، 40-35

کلمات کلیدی:

دوره خشکی، شاخص های تولید مثلی، گاوشیری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/645924>

