

## عنوان مقاله:

بررسی شناخت برخی از پارامترهای هورمونی در گاو میش های ماده

## محل انتشار:

سومین همایش ملی گاو میش (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

محمد حسین عباسپور - دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیولوژی دام دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

سمیه جوزی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

مسلم امیدی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

## خلاصه مقاله:

مطالعه خصوصیات بیوشیمیایی در دام ها با هدف اثبات نقش آنها در حالات فیزیولوژیک مختلف آغاز گردید. محققین امکان پیش بینی و اثبات وجود ناهنجاری های متابولیکی را از طریق آنالیز خونی در دام ها مطرح نمودند. در خصوص پارامترهای هورمونی بویژه هورمون های تولید مثل نظیر گنادوتروپین ها و استروئیدهای تخمدانی تفاوت قابل توجهی بین گاو میش های ماده و ماده گاو ها وجود دارد. همچنین مطالعات انجام شده حاکی از آن است که میزان هورمون T3 در سه گونه گاو میش، گاو و گوسفند مشابه می باشد، در حالیکه میزان کورتیزول در گاو میش و گوسفند بیشتر از گاو است. بطور کلی شناخت برخی از پارامترهای هورمونی در گاو میش و تفاوت آنها با سایر دام های اهلی می تواند در زمینه ی برخی برنامه های مدیریتی و تولیدمثلی نظیر برنامه همزمانی فحلی و آبستنی و در نهایت بهبود عملکرد این دام به محققین کمک کند

## کلمات کلیدی:

گنادوتروپین، استروئید، گاو میش، انسولین، کورتیزول

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/738343>

