

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر ویتامین ث بر تغییرات هیستوپاتولوژیک بافت تخمدان موش صحرایی

محل انتشار:

دومین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

محدثه ابراهیمی زرنیدی - دانش آموخته دکتری عمومی دامپزشکی دانشگاه شهید باهنر کرمان

جلیل آب شناس - عضو هیئت علمی دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید باهنر کرمان،

رضا خیراندیش - عضو هیئت علمی دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید باهنر کرمان،

احسان اله سخایی - عضو هیئت علمی دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

هدف از این مطالعه بررسی اثرات تجویز ویتامین ث بر فعالیت تخمدان در موش صحرایی می باشد. روش کار: برای انجام این مطالعه از دو گروه موش صحرایی استفاده شد که هر گروه شامل 6 سر موش بود. موشهای گروه کنترل در طور مطالعه به طور آزادانه به آب آشامیدنی دسترسی داشتند در حالیکه در گروه ویتامین ث، روزانه 10 میلی گرم به ازای هرکیلوگرم وزن بدن ویتامین ث به صورت داخل صفاقی دریافت می نمودند. شش هفته بعد از شروع مطالعه موشها به روش انسانی کشته شده و تخمدان راست آنها جهت مطالعات آسیب شناسی برداشته شد. نتایج: نتایج حاصل از این مطالعه بیانگر این بود که تزریق ویتامین ث به مدت 42 روز موجب افزایش تعداد فولیکولهای اولیه، در حال رشد و آنترال شده بود.

کلمات کلیدی:

ویتامین ث، موش صحرایی، تخمدان، هیستوپاتولوژی، فولیکول

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/306295>

