

## عنوان مقاله:

مطالعه اولتراسونوگرافیک تخمدان اسپچه خزر در طول سیکل استروس

## محل انتشار:

پانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

## نویسندگان:

مجتبی علی ملائی - موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی - شعبه کرمان

جلیل آب شناس - استادیار بخش مامائی و بیماریهای تولید مثل، دانشکده دامپزشکی دانشگاه

محمد تقوی - دانش آموخته دکتری دامپزشکی، دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید باهنر کرم

علی شفیع پور - دانشجوی سال آخر، دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید باهنر کرمان

## خلاصه مقاله:

هدف از انجام این مطالعه بررسی دینامیسم فولیکولی اسپچه های خزر در طول مرحله انتقالی و سیکل استروس همراه با تغییرات رحم می باشد. این مطالعه بر روی 7 رأس مادبان اسپچه خزر 3-11 ساله دارای شناسنامه و کد بین المللی و تاریخچه تولیدمثلی طبیعی که در مرکز پرورش اسپچه گران واقع در بهرامجرد کرمان نگهداری می شدند، از اسفند تا اردیبهشت ماه صورت گرفت. دستگاه تناسلی و تخمدان مادیانها به فاصله دو روز با روش ملامسه رکتال و اولتراسونوگرافی با فرکانس 5/5-8/5 مگاهرتز مورد مطالعه قرار گرفتند. خصوصیات فولیکول غالب پیش تخمک گذار، طول چرخه فعلی، وضعیت و قوام رحم مورد بررسی قرار گرفت. زمان تفکیک فولیکول غالب پیش تخمک گذار روز  $10 \pm 0/71$  بود. میانگین طول فعلی، طول دی استروس و طول چرخه فعلی به ترتیب برابر  $1/5 \pm 7/37$ ،  $15/87 \pm 0/99$ ،  $23/2 \pm 1/83$  روز بود. الگوی دینامیسم فولیکولی در اسپچه خزر الگوی یک موجی بود که در بعضی جهات مشابه سایر مادیانها و از بعضی جهات نیز متفاوت بود. هرچند، اختلافاتی در برخی از جوانب رشد فولیکول مانند زمان فراخوانی، تفکیک و طول فواصل بین تخمک گذاری بین مادیانهای نژاد کاسپین با سایر نژادهای اسب به چشم می خورد.

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/59155>

