

عنوان مقاله:

مطالعه آترزی فولیکول های تخمدانی در گاومیش

محل انتشار:

فصلنامه تحقیقات دامپزشکی، دوره 58، شماره 2 (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

محسن عباسی - گروه آموزشی دامپزشکی دانشکده دامپزشکی دانشگاه لرستان، لرستان، ایران

رجبعلی صدرخانلو - گروه آموزشی علوم پایه دانشکده دامپزشکی دانشگاه ارومیه، ارومیه، ایران

خلاصه مقاله:

هدف: ارزیابی علایم بافت شناسی آترزی فولیکول های تخمدانی در گاومیش. نمونه ها: تخمدان گاومیش های بالغ. روش: تخمدانهای گاومیش در محلول تثبیت کننده فرمالین تثبیت شده و سپس مقاطع بافتی تهیه شدند. مشاهدات بافت شناسی با استفاده از تکنیکهای پاس، اوایل رد او و هماتوکسیلین آئوزین انجام شد. نتایج: مشاهدات بافت شناسی نشان داد که اغلب فولیکول های تخمدانی گاومیش متحمل آترزی می شوند. علایم بافت شناسی آترزی فولیکولی که مشاهده شدند عبارتند از: چین و چروک خوردن فولیکول با اووسیت، پراکندگی لایه سلولهای گرانولوزا، پخش شدن سلولهای گومولوسی، لخت شدن اووسیت و شناور شدن آن در آنتروم فولیکول، قطعی شدن گ رانول های ویتلین در اووسیت، جدا شدن لایه گرانولوزا از لایه تک، پراکنده شدن سلولهای گرانولوزای پیکنوزه شده در آنتروم، تشکیل لایه ای از سلولهای سنگفرشی گرانولوزایی نزدیک آنتروم، کلاپس فولیکول های آنترال. مجله دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران، (1382)، دوره 58، شماره 2، 149-153.

کلمات کلیدی:

فولیکول، آترزی، گاومیش، آپوپتوزیس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/350075>

