

عنوان مقاله:

مروری بر استفاده واکسن دز کاهیده بروسلا ملی تنسیس سویه Rev.1 در دام های بالغ

محل انتشار:

فصلنامه دامپزشکی، دوره 30، شماره 2 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمد ابراهیمی - موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی، تضمین کیفیت، مسیول فنی واکسن های موسسه رازی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران

اسماعیل ذوقی - استاد بازنشسته موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

بروسلوز یکی از مهم ترین زیونوزها بوده که بوسیله گونه های مختلف بروسلا به ویژه بروسلا ملی تنسیس ایجاد می گردد. آسان ترین راه کنترل بیماری واکسیناسیون تمام نشخوارکنندگان کوچک میباشد. واکسن بروسلا ملی تنسیس سویه Rev.1 به عنوان بهترین واکسن موجود و مورد استفاده برای پیشگیری بروسلوز است. روش توصیه شده برای کنترل بیماری واکسیناسیون برهها و بزغالها با یک دز استاندارد و جایگزینی با دام های بالغ بود که در بعضی از کشورهای توسعه یافته و اکثر کشورهای در حال توسعه کاملاً موفق تأمین نبوده است. واکسیناسیون دام های بالغ آبستن با دز کامل واکسن Rev.1 به ویژه در ماه های دوم و سوم باعث سقط جنین اکثر دام های آبستن میشود. استفاده وسیع از واکسن دز کاهیده بروسلا ملی تنسیس سویه Rev.1 به عنوان روش مطلوب و تکمیلی برای پیش گیری بروسلوز در نشخوارکنندگان کوچک پیشنهاد شده و نتایج آزمایشگاهی و میدانی بیانگر کاهش قابل توجه سقط جنین در میش های آبستن و میزان بیماری در انسان است. هدف از این مطالعه، مروری بر نتایج به دست آمده از مصرف دز کاهیده واکسن Rev.1 در دام های بالغ بوده که برای رفع مشکل سقط جنین و کنترل بروسلوز استفاده شده است.

کلمات کلیدی:

بروسلا ملی تنسیس، دز کاهیده، سویه Rev.1، دام بالغ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/721485>

