

عنوان مقاله:

مروری بر روش های مختلف تشخیصی بیماری بابزیوز

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 23، شماره 109 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سیدموسی متولی حق - علوم پزشکی مازندران

مهدی فخار - علوم پزشکی مازندران

مهدی شریف - علوم پزشکی مازندران

مسعود کیقبادی - علوم پزشکی مازندران

خلاصه مقاله:

بابزیوز یکی از مهم ترین بیماری های عفونی انگلی در صنعت دام پروری اکثر نقاط دنیا است. علی رغم مطالعاتی که با استفاده از روش های تشخیصی صی گوناگون روی این بیماری انجام شده است وضعیت کنونی استفاده از روش های تشخیصی با ویژگی و حساسیت بالا به طور دقیق روشن نیست. لذا هدف از این مطالعه بررسی مقالات منتشر شده در ایران و جهان و مرور روش های تشخیصی بابزیوز است. مطالعه حاضر از نوع مروری غیر نظام من د است. جامعه مورد مطالعه از پایگاه های و غیره گردآوری Google scholar, Pub med, Web of Science, Scopus, Springer, SID اطلاعاتی علمی قابل دسترس نظیر شد. بررسی مطالعات انجام شده در ایران و جهان نشان داد در نقاط مختلف جهان از روش های تشخیصی متفاوت جهت شناسایی جنس و گونه های بابزیا استفاده شده است. هرچند در ایران و برخی از نقاط جهان با وجود روش های نوین تشخیصی، هنوز روش های سنتی مانند اسمیر خون محیطی با حساسیت تشخیصی پایین استفاده می شوند اما روند استفاده از این قبیل روش ها در سال های اخیر سیرنزولی داشته است و اس تفاده از روش های مولکولی و سرولوژی رو به افزایش است. اغلب محققین جهت افزایش دقت و قدرت تشخیص از دو روش اختصاصی (مولکولی و سرولوژی) بیش تر بهره گرفته اند.

کلمات کلیدی:

Babesiosis, diagnosis, peripheral blood smear, molecular method, serological method

بابزیوز، تشخیص، روش مولکولی، روش سرولوژی، اسمیرخون محیطی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1790512>

