



## Canine Leishmania Antibody Rapid Test Kit (LSH Ab)

Rapid diagnostic for Leishmaniosis in Dog



### SARSHAR GROUP

Head office: Unit 117, No.1812 Diplomat Building, Pole roomi St, Shariati St.,  
Tehran, Iran. Tel: +98 21 22645450 | Cell: +98 910 9900039  
[www.Sarshargroup.com](http://www.Sarshargroup.com) | [www.Labtelligenc.com](http://www.Labtelligenc.com)



[SarsharGroup.com](http://SarsharGroup.com)



[Labtelligenc.com](http://Labtelligenc.com)



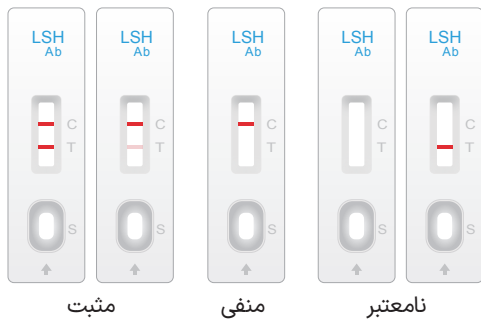
# کیت تشخیص سریع لیشمانیا (LSH Ab) به روش Colloidal Gold

## مشخصات محصول

LSH Ab Rapid Test kit	
انگل لیشمانیا سگ	بیماری
سرم، پلاسما یا خون کامل	نوع نمونه
Colloidal Gold Immunochromatographic Assay	روش سنجش
۲-۱ قطره (۲۰ μL)	حجم نمونه
۱۵-۱۰ دقیقه	مدت زمان نتیجه
۹۹%	میزان حساسیت
۲۰-۳۰ درجه سانتیگراد	دمای نگهداری
۱۸ ماه	مدت ماندگاری
۱۰ تست	تعداد تست در هر کیت

لیشمانیوز یک بیماری انگلی تک یاخته ای است که توسط پشه خاکی خون خوار یا فلیوتوموس منتشر می‌شود. نیش این پشه‌ها فلیوتومین ترشح می‌کنند و در بسیاری از کشورهای دنیا به خصوص در مناطق گرمسیر و در نواحی نیمه گرمسیری آندمیک است. بیماری لیشمانیوز تقریباً تمامی قسمت‌های بدن را درگیر و به دو فرم جلدی و احشایی بروز می‌کند. لیشمانیوز یک بیماری انگلی زئونوز است که در هر سنی می‌تواند سگ‌ها را آلوده کند و مسری است اما انتقال این بیماری به گربه‌ها کمیاب است. لیشمانیوز جلدی یا سالک نوعی زخم پوستی است و در اغلب نقاط ایران دیده می‌شود. سگ‌ها اغلب "فرم واسط بیماری" یعنی ترکیبی از فرم جلدی و احشایی را نشان می‌دهند. این فرم‌ها با علائم بسیار متنوعی همراه هستند که تشخیص بیماری را دشوار می‌کنند. ایجاد زخم‌های دردناک روی پوست و ضخیم شدن آن، بروز توده در پوست، تغییر در نوع رویش موهای سگ و در شرایط حاد بیماری، بی‌اشتهایی و کاهش وزن شدید، بی‌حالی و ضعف، اسهال و استفراغ، تب و لرز و اختلال در عملکرد غدد لنفاوی را می‌توان از علائم این به‌شمار آورد. همچنین نارسایی کلیه دلیل اصلی مرگ سگ‌ها در اثر این بیماری است. نحوه مراقبت از این بیماری با توجه به پیچیدگی اپیدمیولوژیک در حلقه انتقال این بیماری (وجود مخازن و ناقلین گوناگون) از اهمیت بسیار بالایی برخوردار می‌باشد. کیت‌های تشخیص سریع دامپزشکی Labtelligenc توانایی شناسایی کیفی آنتی‌بادی انگل لیشمانیا را با دقت، سرعت و حساسیت بالا دارند. سادگی اجرا و سرعت بالا در ارزیابی نتایج از ویژگی‌های این محصول می‌باشد.

## تفسیر نتیجه آزمایش



## شماتیک انجام آزمایش

