

Proposta di convenzione con l'Ordine dei Medici Veterinari di Napoli.

La prof. Laura Manna, responsabile del laboratorio di Biologia Molecolare Clinica della sezione di Clinica Medica del Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, propone una convenzione in base alla quale ogni medico veterinario potrà usufruire di un servizio di Diagnosi della Leishmaniosi dal prelievo all'interpretazione del dato di laboratorio.

I test effettuati saranno:

- IFAT (Immunofluorescenza Indiretta) che permette il rilevamento degli anticorpi anti-Leishmania nel siero.
- real time PCR che permette di individuare la presenza di un agente infettivo (*Leishmania infantum*), tramite il reperimento del suo DNA.

In base alla convenzione proposta sarà possibile, concordando il giorno e un range di ora più adatta alle proprie esigenze, convogliare i propri pazienti ed essere assistiti da una persona del nostro staff per effettuare i prelievi (sangue, aspirato linfonodale (o midollare), tampone oculo-congiuntivale) da sottoporre a real time PCR.

E' consigliato effettuare il test in:

- cani con leishmaniosi conclamata per valutare il trattamento e la durata del trattamento in relazione alla gravità ed alla carica parassitaria.
- Cani sieropositivi per i quali è necessario confermare la presenza della malattia.
- Cani da sottoporre a vaccinazione, per valutare l'effettiva opportunità e ridurre il rischio di reazioni avverse.
- Cani che sono stati sottoposti a trattamento farmaceutico anti-Leishmania, e nei quali si voglia valutare l'effettiva guarigione e per prevenire eventuali recidive.

La metodica PCR necessita di manipolazioni post prelievo ed adeguato stoccaggio che permettono di mantenere l'integrità del DNA contenuto nel campione biologico. I tempi di refertazione sono di circa 3-5 gg lavorativi.

Il costo dei test è di 45 euro e comprende: (IFAT, Real time PCR, prelievo ed interpretazione del dato se richiesta). I materiali usati per il prelievo e lo stoccaggio saranno a carico del laboratorio.