

Febrer 2012

L'amença de la Leishmaniosi Canina

Què és la leishmaniosi i com es transmet?

La leishmaniosi és una malaltia parasitària transmesa per un vector i causada per un protozou del gènere Leishmània. Aquests paràsits infecten a diferents animals vertebrats, sent els gossos el principal reservori, i es transmeten per la picada d'un flebotom.

La majoria de gossos exposats al paràsit no desenvolupen leishmaniosi clínica. Encara que una proporció sí passarà a desenvolupar el síndrome clínic, alguns eliminaran completament al paràsit i un número considerable romandrà infectat sense mostrar símptomes. No obstant no es pot assumir que aquests últims quedin sempre així. Alguns animals passaran a eliminar la infecció passat un temps però factors com la immunosupressió i altres malalties poden donar com a resultat la progressió de la malaltia clínica.

Per tant hi ha moltes evidències que mostren que el resultat de la inoculació en el gos depèn del seu sistema immunitari.

La transmissió sense flebotom, sembla ser poc freqüent encara que possible. S'han descrit transmissions transplacentàries i de transmissió sexual, confirmant-se amb seguretat a través de la transfusió sanguínia.

La leishmaniosi canina és una malaltia greu i de conseqüències fatals que s'extén per la Conca Mediterrània, part d'Àsia, Amèrica Central i Sud Amèrica. Per tant aquí a Catalunya ens trobem en una zona endèmica.

Quines races estan més predisposades? I a quina edat?

Totes les races són susceptibles no obstant hi ha algunes com : Bòxer, Cocker Spaniel, Rottweiler i Pastor Alemany que semblen més propenses a desenvolupar la malaltia simptomàtica. Altres en canvi com el podenc Ibicenc rarament desenvolupen signes clínics.

La prevalença de la leishmaniosi augmenta fins els 3 anys i després baixa fins que el gos és major de 7-8 anys on tornem a observar un altre pic.

Mesures de Prevenció

Fins ara les estratègies per prevenir la leishmaniosi canina s'han centrat en el mètode de control del flebotom: Collars i pipetes que han demostrat ser molt eficaços. No obstant un cop el gos és contaminat amb el paràsit, per un descuit en l'aplicació o per la gran concentració de flebotoms, el repelent no té cap tipus d'influència sobre el resultat. És aquí on entra en joc la vacuna.

La vacuna

Canileish és la primera vacuna a Europa contra la leishmaniosi canina, una nova vacuna que estimula una resposta immunitària apropiada i específica contra el paràsit. Com passa amb altres vacunes, no hi ha garantia del 100%, però ha demostrat una protecció del 92.7% en estudis clínics realitzats en condicions extremes.



Excel.lent perfil de seguretat

La vacuna és molt segura, les reaccions adverses que poden ocasionar són similars a la resta de les vacunes:

1. Resposta al·lèrgica: pot aparèixer com a resposta a qualsevol proteïna i per tant com a resposta a qualsevol vacuna. Aquestes reaccions solen ser rares. En el cas de la vacuna de la leishmània la forma de fabricació

del seu cultiu està lliure de proteïnes i per això disminueix encara més aquest risc.

2. Com el paràsit de la leishmània no està present en la vacuna, no hi ha organismes vius que puguin ser virulents en l'animal, cosa que la fa molt segura.
3. La vacuna no es pot utilitzar en animals gestants ni lactants, ja que encara que no es preveuen problemes concrets de seguretat no s'han realitzat estudis en aquest grup d'animals. La resposta immune pot estar lleugerament deprimida al final de la gestació o poc després del part i seria poc prudent administrar qualsevol vacuna en aquest període.
4. Encara que la vacuna no està registrada per ser utilitzada en gossos positius, sembla que la tolerància a la vacuna és tan bona en aquests gossos com en la resta de la població

Reaccions normals causades per la vacuna

1. Podem esperar trobar una resposta inflamatori local ja que la via inflamatori forma part del sistema normal de defensa de l'organisme.
2. També es podria observar hipertèrmia i malestar en animals més susceptibles, com passaria en qualsevol altre tipus de vacuna, com a conseqüència de la resposta immune normal de la vacunació.

Calendari de vacunació

- Podem vacunar a partir dels 6 mesos d'edat.
- La primovacunació tant en cadells com en gossos adults consisteix en 3 injeccions administrades a intervals de 3 setmanes.
- La immunitat comença 4 setmanes després d'haver completat la primovacunació.
- És necessària una revacunació anual per mantenir la immunitat.
- Cal separar de la resta de les vacunes un mínim de 2 setmanes.

És especialment important respectar les dates de les vacunes, tant durant la primovacunació com en la revacunació anual, si ens passem massa haurèm de tornar a començar.

Abans de vacunar...

1.TREURE SANG: Primer de tot hem de treure sang per fer el test de leishmània abans de la primera vacuna, donat que l'eficàcia d'aquesta s'ha establert només en gossos negatius i no se sap l'eficàcia de la mateixa per retrassar o prevenir la progressió en gossos ja infectats.



Llavors:

- Si el test és negatiu: es pot vacunar, existint la possibilitat de que en aquest moment el gos sigui portador del paràsit però que el títol no hagi variat ja que pot trigar uns mesos en ser positiu. Aquest risc no es pot eliminar completament.
- Si el test és positiu baix: pot estar associat a un estat de malaltia intermitent o a un gos resistent que està lluitant amb la malaltia i que no progressarà a estat de malalt. Caldrà doncs esperar tres mesos i tornar a avaluar.
- Si el resultat és positiu alt: no es recomana vacunar i sí tractar de la mateixa manera que es tracta a un gos malalt.

La pròpia vacunació donarà resultats positius transitoris, no obstant cal esperar que aquests títols hagin disminuït abans d'arribar al moment de la revacunació anual. En qualsevol cas les proves serològiques prevacunals només són necessàries abans de la primera vacunació.



2.DESPARASITAR A L'ANIMAL: un bon control general dels paràsits que cobreixi tant vermes interns com paràsits externs com les paparres no només és bo per la salut general del gos sinó que ajuda a reduir efectes secundaris amb una possible acció contrària als efectes beneficiosos de la vacuna.

A partir d'ara podem fer front a la leishmània amb una altra eina: **la Vacuna**, que ens ajuda si el flebotom arriba a picar, no obstant cal recordar que no hem de deixar de banda la prevenció de la picada amb collars i pipetes.

Si teniu algun dubte, no dubteu en fer-nos qualsevol consulta trucant al 93 842 10 16 o bé enviant un correu electrònic a info@vetmanescal.com