



Co je zapotřebí pro správnou diagnostiku polymyositis u Kooikerhondje?

1. Obstarejte plnou historii psa a proveďte řádné prověření klinických příznaků. Klinické příznaky se mohou velmi lišit a může být obtížné rozpoznat výskyt nemoci. Existují přibližně tři typy projevů:
 - potíže při jídle a polykání
 - problémy s pohybem
 - kombinace

U některých psů se může projevovat jako respirační problémy nebo jako případ polyneuropatie nebo myasthenia.

2. Natočte vašeho psa jak jí / chodí, pokud je to možné.
3. Vyšetření krve ve většině případů odhalí zvýšení hodnoty kreatinfosfát kináze (creatine phosphate kinase, CK nebo CPK). V některých případech může být zaznamenána i zvýšená leukocytóza.
4. EMG může být abnormální, ale nemusí být tak zřejmé ani ve velmi těžkých případech.
5. K potvrzení diagnózy je zapotřebí histopatologie. Preferované svaly jsou trojhlavý sval pažní / m. triceps (1 cm x 1 cm x 0,5 cm) a dvouhlavý sval stehenní / m. biceps femoris. (ukládá se na formalínu, běžný postup pro biopsii). Nicméně pokud EMG zobrazuje jasné svaly, jsou preferovány.

Potřebujete:

- 3. Vzorek EDTA (alespoň 4 ml) pro izolaci DNA
- Video
- Vzorek heparinu pro CK nebo CPK (2 ml)
- Kopie rodokmenu
- Svalová biopsie

S případnými dotazy kontaktujte prosím y.opmeer@uu.nl nebo p.j.j.mandigers@uu.nl

Plná adresa:

Dr. Paul Mandigers
Department of Clinical Sciences of Companion Animals
Yalelaan 108
3584 CM Utrecht
The Netherlands

Prosinec 2017