

Tabel 1. Babesiose hos dansk hund (20 mdr. gammel golden retriever), der aldrig har været i udlandet. Tidslinje fra første kliniske undersøgelse til raskmelding.

Dato	Hensigt/ Anamnese	Kliniske fund	Laboratorie-undersøgelser*	Parakliniske fund	Diagnose	Behandling
05.11.18	Konsultation Nedstemt, apatisk, anorektisk Luftes i skovområde Har aldrig været i udlandet	Temp.: 38,9°C Blege slimhinder	SNAPtest: anaplasmosse, borreliose, ehrlichiose, angiostrongylose Fæces: diarré-profil C** Blod: large check-up*** Urin: mikroskopi, dyrkning, dip-stick, leptospirose	Proteinuri Bilirubinuri Hæmoglobinuri Total bilirubin 12,7 umol/l AST 107 U/l CRP 83,7 mg/l Trombocytopeni	Obs.: flåtbåren infektion urinvejsinfektion leptospirose	Prevomax® inj. 10 mg/ml Canikur® Pro p.o.
06.11.18	Konsultation	Temp.: 39,3°C Bugværn og fast hævelse i bughulen Blege slimhinder	CRP in house	CRP 95,3 mg/l	Obs.: infektion tumor i lever/ milt flåtbåren infektion	Noroclav Vet 500 mg 1 tabl. dgl. i 10 dage
07.11.18	Ultralydsscanning og røntgen*			Forstørret milt men normal og homogen struktur	Obs.: infektion	
13.11.18	Telefonkonsultation	Klinisk bedring iflg. ejer				
19.11.18	Konsultation Recidiv! Symptomerne recidiverede 2 dage efter endt antibiotikabehandling	Temp.: 39,5°C Nedstemt, apatisk, anorektisk, hyperventilerer	Blod: large check-up***	Total bilirubin 7,2 umol/l Albumin 25 g/l Lipase 16 U/l CRP 87,9 mg/l Hæmatokrit 26% Hæmoglobin 26 g/dl Trombocytopeni		Prevomax® inj. 10 mg/ml Ronaxan® 100 mg 4 tabl. dgl. i 20 dagew
10.12.18	Kontrol Fuld restitution iflg. ejer	Temp.: 39,0°C	Blod: large check-up***		Note: "jeg tænker stadig denne hund har haft en flåtbåren sygdom, som det ikke er lykkedes mig at diagnosticere"	
13.12.18	Konsultation Recidiv!	Temp.: 40,1°C Nedstemt, apatisk, anorektisk Blege slimhinder	Blod: large check-up*** Canine tick profile# Coomb's test Antinukleær test	CRP 139,7 mg/l IgG > 1:100 (positiv) <i>B. canis canis</i>		Ronaxan® 100 mg 4 tabl. dgl. indtil Imizol®/dispensation fra Lægemiddelstyrelsen
16.01.19	Indlæggelse til behandling og kontrol	Intet at bemærke	Blod til PCR undersøgelse for <i>B. canis</i>			Imidocarb dipropionat 120 mg/ml (Imizol®) 2,15 ml s.c. Bravecto® 1000 mg

Alle laboratorieanalyser blev foretaget på IDEXX Laboratories, Danmark bortset fra SNAPtests, in house tests og mikroskopi, dyrkning og dip-stick af urin. Fundet af *B. canis canis* blev verificeret på Veterinærinstituttet i Oslo, Norge. CRP: C-reaktivt protein (akutfaseprotein/infektionsmarkør). AST: Aspartat transaminase (lever- og muskelenzym).

*Evt. positive resultater er anført under parakliniske fund. **Bakterielle, parasitære og mykotiske gastrointestinale patogener. ***nyre-, lever-, muskelværdier, hæmogram og differentialtælling. # *Babesia* spp., *Ehrlichia* spp., *Anaplasma* spp., *Hepatozoon canis*.