# 2 jähriger Retriever



Wird seit dem 5. Monat gebarft

# Symptome:

sucht und frisst draußen Hasenköttel, Erde und Gras

Hatte schon immer Probleme mit dem Fressen, frisst mäklig, ohne Appetit

#### Darmflorascreen

### 1. gram-positive Keimflora

### Natürliche Darmflora:

- ++ alpha-hämolysierende Streptokokken
- + aerobe Sporenbildner

Kein Nachweis von Enterokokken

### 2. gram-negative Keimflora

#### Natürliche Darmflora:

++ Escherichia coli

Kein Nachweis von Enterobacter

Kein Nachweis von Citrobacter

#### Krankmachende Bakterien:

mittelgradiger Gehalt Escherichia coli, mucoid

# 3. Obligat pathogene Keimflora

Negativ (Salmonellen konnten auch nach Anreicherung nicht nachgewiesen werden).

### 4. mykologische Untersuchung

geringer Gehalt Candida sp. geringer Gehalt Aspergillus sp.

### Gasbildner (Clostridien) (ein positiver Befund korreliert mit einer Keimzahl > 1 Mio/g) positiv

## 6. bakterioskopischer Befund

negativ

Parameter	Ist-Wert	Normwert	niedrig	normal	hoch
pH-Wert	5,9	5.5 - 7.5			

+ = geringer Nachweis

++ = normaler Nachweis

+++ = hoher Nachweis

Parameter	Ist-Wert				
Giardien-Ergebnis:	negativ				
Durchfall-SCREEN					
Pankreatische Elastase - E	EIA.				
The state of the s					
Parameter	Ist-Wert	Normwert	niedrig	normal	hoch
Parameter PE-Konz.:	Ist-Wert 16.14 μg/g	Normwert > 40 (fragl. 10-40)	niedrig	normal	hoch
PE-Konz.:	16.14 µg/g	> 40 (fragl. 10-40)	niedrig	normal	hoch
PE-Konz.:	16.14 µg/g	> 40 (fragl. 10-40)	niedrig	normal	hoch
PE-Konz.:  Parasitologische Untersuc	16.14 µg/g	> 40 (fragl. 10-40)	niedrig	normal	hoch

Beagle, 9 Jahre



Kein Durchfall, Kot einmal mit Schleim überzogen

Zufallsbefund

Ohren braun, verschmutzt

 gram-positive Keimflora Natürliche Darmflora:

++ alpha-hämolysierende Streptokokken

Kein Nachweis von Enterokokken Kein Nachweis von aerobe Sporenbildner

gram-negative Keimflora

Natürliche Darmflora:

++ Escherichia coli Kein Nachweis von Enterobacter Kein Nachweis von Citrobacter

Krankmachende Bakterien:

geringer Gehalt Proteus mirabilis

3. Obligat pathogene Keimflora

Negativ (Salmonellen konnten auch nach Anreicherung nicht nachgewiesen werden).

4. mykologische Untersuchung

negativ

5. Gasbildner (Clostridien)

(ein positiver Befund korreliert mit einer Keimzahl > 1 Mio/g)

positiv

6. bakterioskopischer Befund negativ

7. pH-Wert 6,6

6.6 . 5.5 - 7.5

### Durchfall-SCREEN

### Pankreatische Elastase - EIA

PE-Konz.: > 180.00 μg/g > 40 (fragl. 10-40)

# Parasitologische Untersuchung - Flotation, S. A. F. C.-Verfahren

- Parasiten:

negativ

- Protozoen-Zysten: geringer Gehalt Giardia sp.

Darmflorascreen