



Seite : 1  
 Besitzer:  
 Patient : 1 Katze, Lilly, Siam, wk, 01.11.2007, Wohnungskatze

: LABOKLIN GmbH & Co. KG

Erstelldatum : 30.08.2021

Anforderungs-Ident Lilly

Auftragsnummer Labo

Labor-Datum : 28.08.2021

Bericht-Datum : 30.08.2021

Name :

Vorname : Siam "Lilly"

Befundart: Endbefund

Pat.-Info : \* 01-11-2007

Geschlecht: weiblich

Auftragsbez. Hinweis: LABOKLIN/TÄ F

**Geriatric-Check (ohne Urin)**

Klinische Chemie

**Fructosamine (PHO)**

532,4 µmol/l + [ 0 < 340 ] | | | | |

**AP (PHO)**

23 U/l [ 0 < 140 ] | | | | |

**GLDH (PHO)**

7,6 U/l + [ 0 < 6 ] | | | | |

**ALT (PHO)**

89,0 U/l + [ 0 < 70 ] | | | | |

**AST (PHO)**

27,0 U/l [ 0 < 30 ] | | | | |

**CK (PHO)**

83,0 U/l [ 0 < 130 ] | | | | |

**Bilirubin ges (PHO)**

0,6 µmol/l [ 0 < 3,4 ] | | | | |

**Glucose (PHO)**

20,9 mmol/l + [ 3,1-6,9 ] | | | | |

**Gesamteiweiß (PHO)**

68,4 g/l [ 57-94 ] | | | | |

**Albumin (PHO)**

42,0 g/l [ 26-56 ] | | | | |

**Globuline**

26,4 g/l [ 0 < 55 ] | | | | |

**A/G-Quotient**

1,6 . [ > 0,6 ]

**Harnstoff (PHO)**

11,1 mmol/l [ 5,0-11,3 ]



**Kreatinin (PHO)**

181,0 µmol/l + [ 0-168,0 ]



**Natrium (POT)**

155 mmol/l [ 145-158 ]



**Phosph.-anorg(PHO)**

1,1 mmol/l [ 0,8-1,9 ]



**Calcium (PHO)**

2,6 mmol/l [ 2,3-3,0 ]



**Kalium (POT)**

4,3 mmol/l [ 3,0-4,8 ]



**Eisen (PHO)**

16,7 µmol/l [ 8-31 ]



**DGGR-Lipase (PHO)**

39,6 U/l + [ 0 < 26 ]



**Hinweis Glucose**

SDMA (Symmetrisches Dimethylarginin)

**SDMA (PHO)**

0,86 µmol/L + [ 0 < 0,75 ]



Bei Jungtieren bis zum Alter von einem Jahr werden physiologischerweise leicht erhöhte SDMA Werte beobachtet.

Sehr alte Katzen mit chronischer Niereninsuffizienz weisen teilweise SDMA Werte im Referenzbereich auf.

Weitere diagnostische Maßnahmen wie die Bestimmung des Protein/Kreatinin-Quotienten aus Urin werden in diesen Fällen angeraten. (Quellen: JVIM 2015 Vol.29, JSAP 2021 Vol. 62)

Thyroxin-Bestimmung (T4)

**T4 basal (LIA)**

2,7 µg/dl [ 0,9-2,9 ]



Interpretation T4

T4 ist der Parameter der Wahl bei Verdacht auf eine Hyperthyreose der Katze.

Im Anfangsstadium der Hyperthyreose können die Messwerte im oberen Referenzbereich liegen; bei gleichzeitig vorliegenden anderen Erkrankungen sind erniedrigte Konzentrationen möglich. Eine Kontrolluntersuchung (ca. 4-6 Wochen später) wird in solchen Fällen empfohlen.

Therapiekontrollen sind ca. 4 Wo nach Therapiebeginn, dann min. alle 6 Monate anzuraten.

Spezifische feline Pankreaslipase (fPLI)

**fPLI (EIA):**

4,0 µg/l + [ 0 < 3,0 ]



Interpretation PLI

< 3.0 µg/l: kein Verdacht auf Pankreatitis

3.0-4.0 µg/l: fraglicher Bereich

> 4.0 µg/l: Verdacht auf Pankreatitis