



Laborzeiten: Mo. – Fr. 9.00 bis 12.00 Uhr und 13.00 bis 17.00 Uhr Sa. 9.00 bis 12.00 Uhr

Untersuchungsanforderung: Blut / Harn

Einsendende Praxis:

(Stempel oder Blockschrift)

Kundennummer:

Benachrichtigung:

- telefonisch
- Fax
- Email
- per Post

Datum und Unterschrift

Probenentnahme am: _____

Untersuchungsmaterial:

- Vollblut
- Serum (abzentr.)
- EDTA-Blut
- LiHep
- Natrium-Fluorid
- Citrat
- Harn
- Ausstrich / Punktat → Herkunft: _____
- Sonstiges: _____

Qualität der Probe:
(wird vom Labor ausgefüllt)

- hämolytisch
- lipämisch
- ikterisch

Daten des Patienten:

- Hund
- Katze
- Pferd
- andere Tierart: _____

Rasse: _____ Tiername: _____

Geschlecht: weibl. männl. weibl.-kastriert männl.-kastriert

Alter: _____ Gewicht des Tieres: _____ kg

Name des Tierbesitzers: _____

EDV-Nr.: _____ vorausgegangene Laborbefunde: _____

Anforderung sonstiger Parameter/Wünsche:

Vorbericht:

September 2018

SCREENs

Pferd:

- **Gesundheits-SCREEN (Organe)**
Albumin, AP, AST, Bili, Ca, CK, Chol, Fe, y-GT, GLDH, Globuline, Glucose, Harnstoff, Kreatinin, K, LDH, Mg, Na, PO4, Proteine, gr. Blutbild (EDTA, Serum, NaFl je 1 ml)
- **Erw. Gesundheits-SCREEN (Organe)**
Albumin, AP, AST, Bili, Ca, CK, Chol, Fe, y-GT, GLDH, Globuline, Glucose, Harnstoff, Kreatinin, K, LDH, Mg, Na, PO4, Proteine, Kupfer, Selen, Zink, gr. Blutbild (EDTA, Serum, NaFl je 1 ml)
- **Präventiv-SCREEN**
AST, Bili, Ca, CK, y-GT, Glucose, Harnstoff, Kreatinin, LDH, Mg, Na, PO4, Kupfer, Selen, Zink, gr. Blutbild (EDTA, Serum, NaFl je 1 ml)
- **Alters-SCREEN**
Albumin, Bili, Ca, y-GT, GLDH, Gallensäure, Globuline, Glucose, Harnstoff, Kreatinin, PO4, Proteine, Triglyceride, Kupfer, Selen, Zink gr. Blutbild (EDTA, Serum, NaFl je 1 ml)
- **Cushing-SCREEN**
ACTH, Fructosamine, y-GT, Glucose, Proteine, Triglyceride (EDTA-Plasma gekühlt, Serum, NaFl je 1 ml)

Allgemein:

- **Gesundheits-SCREEN (Organe)**
Albumin, A/G-Quotient, a-Amylase, ALT, AP, AST, Bili, Ca, CK, Cholesterin, Fe, Fructosamine, GLDH, Globuline, Harnstoff, Kreatinin, K, Lipase, Mg, Na, Na/K-Quotient, PO4, Proteine, gr. Blutbild (EDTA, Serum je 1 ml)
- **Alters-SCREEN** H/K
ALT, AP, Fructosamine, GLDH, Harnstoff, Kreatinin, Proteine, T4, gr. Blutbild
Bitte wählen Sie dazu:
○ Cystatin C
○ SDMA (EDTA, Serum je 1 ml)
Wird Harn mitgeschickt wird UPC statt Cystatin C / SDMA gemacht
- **Reisekrankheits-SCREEN** H
Babesien-, Ehrlichien-, Leishmanien-Elisa-Antikörper, Filarien-PCR (EDTA, Serum je 1 ml)
- **FIP-SCREEN** K
FIP-AK, AST, Bili, Elektrophorese, Proteine (Serum 1 ml)
- **Katzen-SCREEN**
Albumin, A/G-Quotient, FIP, FIV, FeLV, Proteine (Serum 1 ml)
- **Impftiter-SCREEN**
H: Staupe, HCC, Parvo, Leptospiren (Serum 2 ml)
K: FCV, FHV, Parvo (Serum 1 ml)
P: Herpes 1 & 4, Influenza-AK, Tetanus-AK (Serum 2 ml)
- **Zecken-SCREEN**
Albumin, ALT, AST, Globuline, Harnstoff, Kreatinin, Proteine, Anaplasmen, gr. Blutbild
H/P: zusätzl. Borrelien-Blot
K: zusätzl. Borrelien-AK (EDTA, Serum je 1 ml)
- **Polyurie-SCREEN**
ALT, AP, Ca, Proteine, GLDH, Glucose, Harnstoff, K, Kreatinin, kl. Blutbild (EDTA, Serum, NaFl je 1 ml)
- **Pankreatitis-SCREEN** H/K
a-Amylase, ALT, AST, Ca, Cholesterin, Cl, Glucose, K, Lipase, Na, PLI, Proteine, Triglyceride, kl. Blutbild (EDTA, Serum, NaFl je 1 ml)
- **Entzündungs-SCREEN**
Albumin, Globuline, gr. Blutbild
H/K: CRP (C-reaktives Protein)
P: SAA (Serum Amyloid A) (EDTA, Serum je 2 ml)
- **Abmagerungs-SCREEN 1** H/K
α-Amylase, Kreatinin, Lipase, Proteine, Parasiten, Darmflora-SCREEN (Serum 1 ml und Kot)
- **Abmagerungs-SCREEN 2** H/K/P
Albumin, GLDH, Proteine, kl. Blutbild
K: zusätzl. AST, ALT, T4
H: zusätzl. AP, ALT, pankreat. Elastase (Kot)
P: zusätzl. y-GT, AST, Harnstoff (EDTA, Serum je 1 ml)
- **Barf-SCREEN** H
ALT, AP, Calcium, Harnstoff, Natrium, PO4, Proteine, Vitamin D3, Salmonellen (Serum 1 ml und Kot)
- **Anfallserkrankungs-SCREEN** H/K
Ca, Gallensäuren, Glucose, Toxoplasmen-AK, kl. Blutbild
H: zusätzl. Neospora-AK (EDTA, Serum, NaFl je 1 ml)
- **Kleines Leber-SCREEN** (Serum 0,5 ml)
- **Großes Leber-SCREEN** (Serum 1 ml)
- **Kleines Nieren-SCREEN** (Serum 0,5 ml)
- **Großes Nieren-SCREEN** (Serum 1 ml)
- **Muskel-SCREEN** (Serum 1 ml)
- **Herz-SCREEN** H/K
(EDTA, Serum, EDTA-Plasma gekühlt je 1 ml)

Hämatologie

- **Großes Blutbild** (EDTA 1 ml)
- **Kleines Blutbild** (EDTA 1 ml)
- **Differentialblutbild** (EDTA 0,5 ml)
- **Retikulozyten** (EDTA 1 ml) H/K
- **Blutgruppe** (EDTA 1 ml) H/K

Pankreas

- **PLI** (Serum 0,5 ml)
- **TLI** (Serum 0,5 ml)
- **Glucose** (NaFl 1 ml)
- **Fructosamine** (Serum 0,5 ml)

Muskel

- **α-HBDH** (Serum 0,5 ml)
- **CK** (Serum 0,5 ml)
- **Lactat** (NaFl 0,5 ml)
- **LDH** (Serum 0,5 ml)
- **pro-BNP** (EDTA-Plasma gekühlt 0,5 ml) H/K
- **Troponin** (Serum gekühlt 0,5 ml)

Mineralstoffe / Elektrolyte

- **Mineralien-SCREEN** P/R
Fe, Zn, Cu, Se, Mn, Mg, Ca, PO4, Na, K, Cl (Serum 1 ml)
- **Eisen** (Serum 0,5 ml)
- **Kupfer** (Serum 0,5 ml)
- **Magnesium** (Serum 0,5 ml)
- **Mangan** (Serum 0,5 ml)
- **Selen** (Serum 0,5 ml)
- **Zink** (Serum 0,5 ml)

Vitamine

- **Wasserlösliches Vitamin-SCREEN**
Vitamine B1, B2, B6 (EDTA 1 ml)
- **Fettlösliches Vitamin-SCREEN**
Vitamine A, D3, E (Serum 1 ml)
- **Vitamin B12** (Serum 0,5 ml)
- **Folsäure** (Serum 0,5 ml)

Hormonbestimmungen

- **T3** (Serum 0,5 ml)
- **T4** (Serum 0,5 ml)
- **fT3** (Serum 0,5 ml)
- **fT4** (Serum 0,5 ml)
- **TSH** (Serum 0,5 ml) H/K
- **Thyreoglobulin-AK** (Serum 0,5 ml) H
- **Schilddrüsen-SCREEN**
H: ALT, Cholesterin, T4, Proteine, TSH, TG-AK (Serum 2 ml)
K: ALT, Cholesterin, T4, Proteine, TSH (Serum 2 ml)
P: ALT, Cholesterin, T4, Proteine, fT4 (Serum 2 ml)
- **Cortisol** (Serum 0,5 ml)
- **ACTH-Bestimmung** (EDTA-Plasma 0,5 ml, gekühlt)
- **Insulin** (Serum 1 ml, gekühlt)
- **Oestradiol** (Serum 0,5 ml)
- **Progesteron** (Serum 0,5 ml)
- **Testosteron** (Serum 0,5 ml)

Trächtigkeitsbestimmungen

- **Oestronefrol** ab 70. Tag (Serum 0,5 ml) P
- **Progesteron** 18.-19. Tag (Serum 0,5 ml) P/R
- **PMSG** 45.-100. Tag (Serum 0,5 ml) P
- **Relaxin** ab 25. Tag (Serum 0,5 ml) H/K

Immunologie

- **Eiweiß-Elektrophorese** (Serum 1 ml)
- **CRP (C-reaktives Protein)** (Serum 1 ml) H
- **SAA (Serum Amyloid A)** (Serum 1 ml) K/P
- **ANA (Antinukleare AK)** (Serum 0,5 ml)
- **Coombs-Test** (EDTA 0,5 ml)
- **Rheumafaktoren** (Serum 1ml)
- **AFP Tumormarker** (Serum 1ml)
- **CEA Tumormarker** (Serum 1 ml)

Allergie

- **Vortest (Gruppentest)**
H/K: Milben, Pollen, Pilze, Floh (Serum 1 ml)
P: Milben, Pollen, Pilze, Insekten (Serum 1 ml)
- **Saisonale Allergene (Einzeltest)**
Gräser, Bäume, Kräuter (Serum 1 ml)
- **Ganzjährige Allergene (Einzeltest)**
Pilze, Milben (Serum 1 ml)
- **Futtermittel Allergene**
H/K: 15 Futtermittel auf IgE und IgG (Serum 1 ml)
P: Hafer, Gerste, Roggen, Weizen, Gluten (Serum 1 ml)
- **Erweitertes Futtermittel** (Serum 1 ml) H/K
- **Insekten Allergene** (Serum 1 ml)
- **Federn/Haare/Schuppen** (Serum 1) H/K

Infektionskrankheiten

Antigennachweise

- **Anaplasma phago.-PCR** (Zecke oder EDTA 1 ml)
- **Babesien-PCR** (Zecke oder EDTA 1 ml)
- **Borrelien-PCR** (Zecke)
- **Calici-PCR** (Abstrich o. M. oder EDTA 1 ml) K
- **Chlamydien-PCR** (Abstrich o. M.)
- **Dirofilarien-Nachweis** (Serum 0,5 ml) H
- **Ehrlichien-PCR** (Zecke oder EDTA 1 ml)
- **FeLV-Antigen** (Serum oder LiHep-Plasma 0,5 ml) K
- **FeLV-PCR** (EDTA 1 ml) K
- **Haemobartonellen-PCR** (EDTA 1 ml) K
- **Herpes-PCR** (Abstrich o. M. oder EDTA 1 ml)
- **Parvo-PCR** (Kot oder EDTA 1 ml) H/K
- **Staupe-PCR** (Abstrich o. M.) H

Antikörpernachweise

- **Aspergillus** (Serum 1 ml)
- **Anaplasma phagozytophilum** (Serum 1 ml)
- **Babesien** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Borna** (Serum 1 ml)
- **Borrelien** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Borrelien Blot** (Serum 1 ml) H/P
- **Brucella canis** (Serum 1 ml) H
- **Chlamydien** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **E.cuniculi** (Serum 1 ml) Kan
- **Ehrlichen** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **FCV** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **FIP** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **FIV** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **FSME** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **HCC** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Helicobacter** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Herpes** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Influenza** (Serum 1ml) P
- **Infektiöse Anämie** (Serum 1 ml) P
- **Infektiöse Arteriitis** (Serum 1 ml) P
- **Leberegel-AK** (Serum 1 ml)
- **Leishmanien** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Leptospiren** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Listerien** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Neospora** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Parvo** (Serum oder LiHep 1 ml) H/K
- **Rickettsien** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Sarcoptes** (Serum 1 ml) H
- **Staphylokokken** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Staupe** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Streptokokken** (Serum oder LiHep 1 ml)
- **Tetanus** (1 ml Serum)
- **Tollwut** (1 ml Serum)
- **Toxoplasmen** (Serum oder LiHep 1 ml)

Genetische Untersuchungen

- **MDR 1** (EDTA 1 ml oder 2x Abstrich o. Medium) H
- **PSSM** (EDTA 1 ml oder ca. 5 Haare mit Wurzel) P
- **Maligne Hyperthermie** H
(EDTA 1 ml oder 2x Abstrich o. Medium)
- **PKD** (EDTA 1 ml oder 2x Abstrich o. Medium) K

Harnuntersuchungen

- **Harnstatus inkl. Sediment**
- **Kulturelle Harnuntersuchung**
- **U-P/C (Eiweiß-Kreatinin-Verhältnis)**
- **Cortisol-Kreatinin-Quotient**
- **Phenole, Indikan, Nitrosonaphthol**
- **Steinanalyse** (Harnstein)
- **Kryptopyrrolurie**
(Versand bitte nur im braunen Spezialröhrchen)
- **Gewebeübersäuerung**
(Versand bitte nur im Spezialröhrchen)
- **Antibiogramm**

Sonstiges

- **Phenobarbital** (Serum 0,5 ml)
- **SDMA** (Serum 0,5 ml) H/K