

Žádanka č.:

# OBJEDNÁVKA – VETERINÁRNÍ LABORATORNÍ VYŠETŘENÍ



**LABtechnik,s.r.o.**  
**Veterinární laboratoř VLAB**  
Studentská 812/6, 62500 Brno  
Kontaktní údaje:  
Laboratoř: 548211015 / Svoz: 774599458  
Email: vlab@labtechnik.cz  
Web: www.vlab.cz  
Facebook: VLAB – Veterinární laboratoř  
IČO:25330586 DIČ:CZ25330586  
Společnost zapsaná v OR - KOS  
Brno, oddíl C vložka 26340

**Fakturační údaje lékaře:**  
Obchodní jméno, adresa  
  
IČO:  
DIČ:

**Razítko a podpis lékaře:**  
  
Datum odeslání vzorku do laboratoře

**PACIENT (\* - povinné údaje)**  
\*Jméno majitele:  
\*Jméno zvířete:  
\*Druh:  
Věk/Pohlaví:  
Plemeno:  
Léky, dlouhodobá léčba:

## BIOCHEMIE (SÉRUM/PLASMA)

Separace séra/plasmy	
SDMA (Symetrický dimetylarginin)	
Glukóza (GLU)	
Bilirubin celkový (TBIL)	
Močovina (UREA)	
Kreatinin (CREA)	
Kys. močová (UA)	
Na <sup>+</sup> (sodík) / K <sup>+</sup> (draslík) / Cl <sup>-</sup> (chloridy)	
Vápník (Ca)	
Fosfor (PHOS)	
Hořčík (Mg)	
Železo (Fe)	
Cholesterol (CHOL)	
Triglyceridy (TG)	
Celkový protein (TP)	
Albumin (ALB)	
Žlučové kyseliny (BA)	
Žlučové kyseliny 2 (BA2)	
Alaninaminotransferáza (ALT)	
Aspartátaminotransferáza (AST)	
Alkalická fosfatáza (ALP)	
Gama-glutamyltransferáza (GMT)	
Kreatininkináza (CK)	
Laktátdehydrogenáza (LDH)	
Amyláza (AMYL)	
Čpavek (NH3)	
Fruktosamin	
HbA1C(glyk. hemoglobin, plasma,pes)	
D-Dimer	

## PROFILY

Komplexní profil (ALB, TP, GLU, TBIL, AST, ALT, ALP, UREA, CREA, CA, IP, Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> + krevní obraz - mikroskopicky)	
Geriatrický profil (ALB, TP, GLU, ALT, ALP, UREA, CREA, Ca, P, Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> + krevní obraz s 4 populačním diferenciálem)	
Pes štítná žláza (T4-Canine, fT4-Canine, TSH-Canine)	
Kočka štítná žláza (T4, fT4-feline)	

## Přidavné testy k profilům\*

Fruktosamin	
TLI Canine + PLI Canine	
Pankreatická lipáza-Canine	
CRP-Canine	
T4-Canine	
T4-Feline	
TSH-Canine	
Žlučové kyseliny (BA)	

## HEMATOLOGIE (krev-K3EDTA)

Krevní obraz	
K.O. + 3 populační diferenciál	
K.O. + 4 populační diferenciál	
K.O. + mikroskopický diferenciál	
Retikulyocyty	
Coombsův test (pes)	
Krevní skupina (pes/kočka)	
<b>KOAGULACE (krev,Na-citrát)</b>	
Základní koagulace (PT, APTT)	

## MOČ

Vyšetření – chemicky	
Vyšetření – mikroskopicky	
Na <sup>+</sup> (sodík) / K <sup>+</sup> (draslík) / Cl <sup>-</sup> (chloridy)	
Vápník (Ca)	
Hořčík (Mg)	
Fosfor (PHOS)	
Kreatinin (CREA)	
Močovina (UREA)	
Celkový protein (U-TP)	
Kortizol	
Poměr UP/UC	
Poměr COR/CREA	

## IMUNOANALÝZA (SÉRUM)

T4 - Canine/Feline	
TSH - Canine	
fT4 - Canine/Feline	
Pankreatická lipáza – Canine	
Pankreatická lipáza – Feline	
TLI – Canine	
TLI – Feline	
Inzulín	
Vitamin B12	
Foláty	
Progesteron	
Progesteron – expresní vyšetření	
Testosteron	
Estradiol	
CRP – Canine	
SAA - Feline	
Phenobarbital	
Vitamin A	
Beta-karotén	
Vitamin D (25-hydroxyvitamin D)	
Vitamin E	
Kortizol	
ACTH stimulační test ( 2 vz.)	
ACTH stimulační test ( 3 vz.)	
Low-dose dexametasone test (2 vz.)	
Low-dose dexametasone test (3 vz.)	
High-dose dexametasone test (2 vz.)	
High-dose dexametasone test (3 vz.)	

## SEROLOGIE

### TITRY PROTILÁTKY (IFT FLUO)

<i>Borellia</i> IgM + IgG (P*, SE**)	
<i>Anaplasma phagocytophilum</i> (P*, K*, SE**)	
FCoV (FIP) (K*, SE**)	
<i>Toxoplasma IgM + IgG</i> (P*, K*, SE**)	
<i>Leptospira spp.</i> (P*, SE**)	
<i>Leishmania infantum</i> (P*, SE**)	
ANA test Hep2 (P*, K*, SE**)	
<i>Babesia canis</i> (P*, SE**)	
<i>Ehrlichia canis</i> (P*, SE**)	
<i>Chlamydomphila felis</i> (K*, SE**)	
<i>Chlamydomphila psittaci</i> (PT*, SE**)	
<i>Brucella canis</i> (P*, SE**)	
<i>Encephalitozoon cuniculi IgG</i> (KA*, SE**)	
<i>Encephalitozoon cuniculi IgG + IgM</i> (KA*, SE**)	
FCV - Feline Calicivirus (K*, SE**)	
Canine Herpesvirus (P*, SE**)	
Feline Herpesvirus (K*, SE**)	

### INFEKCE – KVALITATIVNĚ

FeLV - Ag., FIV - Ab. (K*, KR**)	
FeLV - Ag. (K*, KR**)	
FIV - Ab. (K*, KR**)	
<i>Borellia burgdorferi</i> - Ab. (P*,KN*,KR**)	
<i>Anaplasma phagocytophilum, Anaplasma platys</i> - Ab. (P*,KN*,KR**)	
<i>FcoV - Feline Coronavirus (FIP) - Ab.</i> (K*, KR**, E**)	
<i>FCoV- Feline Coronavirus (FIP) – Ag.</i> (K*, T**)	
Canine Coronavirus - Ag. (P*, T**)	
<i>Toxoplasma gondii</i> – Ab. (P*, K*, KR**)	
<i>Leptospira spp.</i> - Ab. (P*, KR**)	
<i>Cryptosporidium parvum, Giardia duodenalis</i> - Ag. (V*, T**)	
<i>Cryptosporidium parvum, Rotavirus</i> - Ag. (V*, T**)	
<i>Ehrlichia canis</i> - Ab. (P*, KR**)	
<i>Giardia duodenalis</i> - Ag. (V*, T**)	
<i>Dirofilaria immitis</i> (srd. červivost) - Ag. (P*, K*, KR**)	
<i>Brucella canis</i> - Ab. (P*, KR**)	
Canine parvovirus – Ag. (P*, T**)	
Canine parvovirus (CPV) – Ab. (P*, KR**)	
Canine Distempervirus (psinka) - Ag. (P*, L**, M**, S**)	
Canine Distempervirus (psinka) - Ab. (P*, KR**)	
<i>Chlamydomphila spp.</i> - Ag. (K*, PT*, T** S**)	

## MIKROBIOLOGIE

**Citlivost na antibiotika**  
ANO  
NE

Anaerobní kultivace

### Kultivační vyšetření

Výtěr z .....	
Campylobacter (rektum)	
Stěr z pohlavního ústrojí	
Stěr z rány, absces	
Moč / Urikult	

### Jiný materiál

Specifikace materiálů:

### Dermatofyty

Rychlá detekce dermatofytů	
Kultivace – dermatofyty	
Citlivost na antimykotika	

### VYŠETŘENÍ KLIŠTAT

Borrelia - Ag. (KL*)	
----------------------	--

### IMUNOANALÝZA (K3EDTA)

Nt-proBNP Canine/Feline	
-------------------------	--

### ALERGOLOGIE (SÉRUM)

#### HESKA Švýcarsko

E-screen	
Panel trávy a semena	
Panel stromy	
Panel hmyz (pouze koně)	
Alergeny v domácím prostředí	
Alergen Malassezia	
FRT – test reaktivity potravy živočišného a rostlinného původu (24 param.) pes, kočka	

### Vyplňuje personál laboratoře

Kvalita séra	
hemolytické	
ikterické	
chylózní	

### Datum přijetí vzorku do laboratoře

### Cena za vyšetření včetně 21% DPH

\*Pozn: zvýhodněná cena v kombinaci s výše uvedenými profily

Vysvětlivky pro serologická vyšetření a vyšetření infekcí:

**Materiál:**  
(SE\*\*) sérum/plazma  
(T\*\*) trus, (E\*\*) exsudát  
(L\*\*) likvor, (M\*\*) moč  
(KR\*\*) krev  
(S\*\*) sekret z oka/nosu

**Zvíře:**  
(V\*) všechna zvířata  
(P\*) psi, (K\*) kočky  
(KN\*) koně, (KA\*) králíci  
(PT\*) ptáci  
(KL\*) klíště